NIOB FLUID

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ И РЕГУЛИРУЮЩЕЙ АРМАТУРЫ

VÝROBCE NEREZOVÝCH POTRUBNÍCH SYSTÉMŮ

KATALOG

CATALOGUES

02

03

04

05

06

07

08







www.niobfluid.cz

NIOB FLUID

Каталоги NIOB FLUID
Katalogy NIOB FLUID

02 СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ АРМАТУРА
SPOJOVACÍ ARMATURY



03 ФИТИНГИ
POTRUBNÍ TVAROVKY



04 РЕГУЛИРУЮЩАЯ АРМАТУРА
REGULAČNÍ ARMATURY



05 СПЕЦИАЛЬНАЯ АРМАТУРА И ДЕТАЛИ
SPECIÁLNÍ ARMATURY A DÍLY



06 ЛЮКИ И КРЫШКИ
VLEZY A PRŮLEZY



07 ПРИНАДЛЕЖНОСТИ
PŘÍSLUŠENSTVÍ



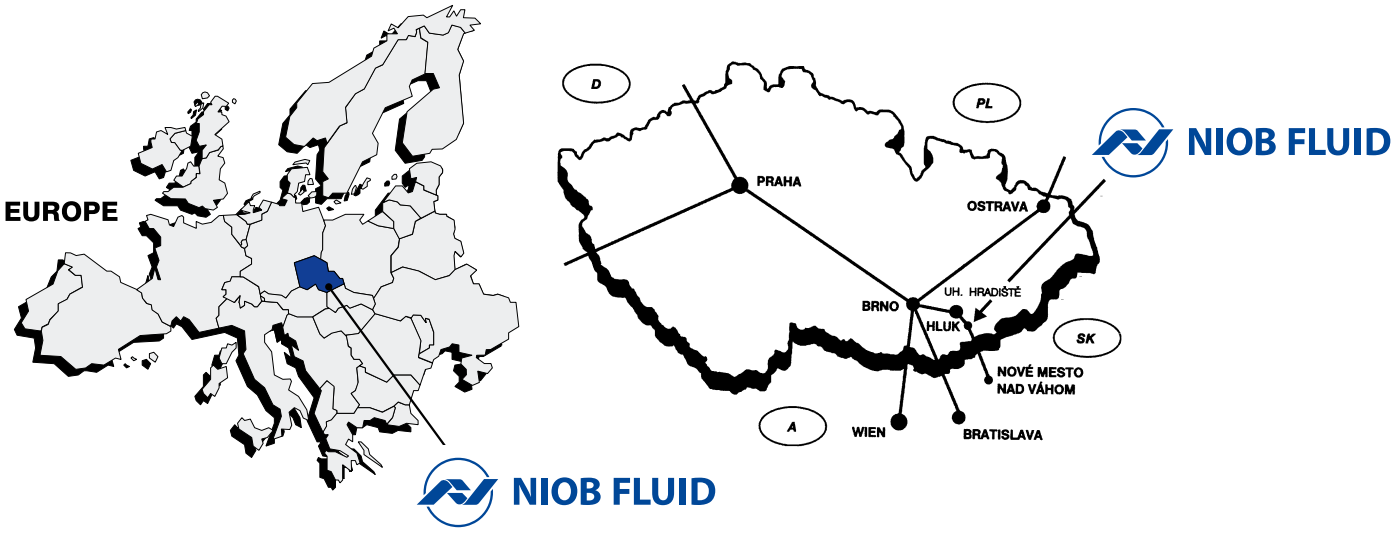
08 АРМАТУРА С РУБАШКОЙ
DVOUPLÁŠŤOVÉ ARMATURY



Актуальные версии каталогов на www.niobfluid.cz • Aktuální verze katalogů na www.niobfluid.cz

Компания NIOB FLUID специализируется на производстве соединительной, регулирующей и запорной арматуры из нержавеющих сталей, которые използуются прежде всего в транспорте жидкостей в пищевой, химической и фармацевтической промышленности. Одновременно она является также поставщиком продольно сварных труб и трубных фасонных частей из того же материала. Запорные заслонки поставляются стандартно с механическим управлением, но по желанию заказчика возможно также поставить пневматическое или электрическое управление.

Společnost NIOB FLUID s.r.o. je výrobce zaměřený na výrobu spojovacích, uzavíracích a regulačních armatur z nerezových ocelí. Tyto armatury jsou určeny především pro přepravu tekutin v potravinářském, chemickém a farmaceutickém průmyslu. Je současně také dodavatelem potrubních tvarovek a dalších dílů potřebných pro potrubní rozvody a komponentů pro nádrže jako jsou víka, průlezy, stavoznaky a další komponenty.



NIOB FLUID s. r. o.
Ostrožská 1003, 687 25 Hluk, Czech Republic
Phone: + 420 572 419 822, + 420 572 419 823, Fax: + 420 572 419 868
E-mail: marketing@niobfluid.cz, www.niobfluid.cz

NIOB FLUID

СОДЕРЖАНИЕ
OBSAH

		kapitola	strana
02	**SPOJOVACÍ ARMATUIRY**		
	Šroubení DIN 11851	02	02
	Šroubení ISO	02	10
	Šroubení SMS	02	12
	Spojky CLAMP DIN 32 676	02	14
	Spojky CLAMP SMS	02	16
	Hygienické šroubení DIN 11 853	02	18
	Aseptické šroubení DIN 11 864	02	20
	Hadicové nádstavce	02	26
	Příruby PN 10	02	30
	Příruby PN 16	02	32
	Hygienické příruby PN 10 DIN 11 853	02	36
	Aseptické příruby PN 10 DIN 11 864	02	38
	Spojky Garola	02	40
03	**POTRUBNÍ TVAROVKY**		
	Oblouky 90°	03	02
	Oblouky 45°	03	05
	Oblouky 180°	03	09
	T- díly	03	10
	Přechodky	03	14
	Tvarovky SMS	03	16
04	**REGULAČNÍ ARMATURY**		
	Kuželové trojcestné ventily	04	02
	Kulové trojcestné ventily	04	02
	Kulové ventily přímé - potravinářské	04	03
	Kulové ventily dvojdílné, trojdílné	04	05
	Klapky přímé DIN	04	08
	Klapky přímé SMS	04	15
	Pneupohony a příslušenství	04	19
	Elektropohony	04	25
	Kontrolní a řídící hlavice	04	25
	Lekážní klapky	04	26
	Sedlové ventily	04	28
	Schemata zapojení	04	31

NIOB FLUID

СОДЕРЖАНИЕ
OBSAH

		kapitola	strana
05	**SPECIÁLNÍ ARATURY**		
	Zpětné klapky	05	02
	Průhledítka	05	05
	Dekantátory	05	10
	Vzorkovací kohouty	05	13
	Stavoznaky	05	18
	Sprchovací hlavice	05	27
	Sytící svíčky	05	30
	Hradící přístroje	05	32
	Dvojčinné ventily	05	37
	Podtlakové ventily	05	37
	Štěrbinové filtry přímé	05	41
	Štěrbinové filtry rohové	05	42
	Trubkové filtry přímé	05	44
	Trubkové filtry rohové	05	45
	Omezovací ventily	05	46
	CIP kombinace	05	49
06	**VLEZY A PRŮLEZY**		
	Oválné průlety tlakové	06	03
	Oválný průlez s izolačním víkem	06	08
	Izolační kryt průlezu	06	09
	Čtyřhrané průlezy	06	13
	Zvedací - posuvné dvířka nádrží	06	21
	Kruhové průlezy	06	24
	Průlezy se skleněným víkem	06	33+36
	Příslušenství	06	43
07	**PŘÍSLUŠENSTVÍ**		
	Plechové objímky	07	02
	Třmeny	07	03
	Hadice	07	07
	Hadicové spony	07	09
08	**DVOUPLÁŠŤOVÉ ARMATURY**		
	Trubky	08	02
	Kolena	08	03
	T - díly	08	04
	Kulové ventily	08	05
	Klapky přímé	08	06
	Klapky zpětné	08	10
	Filtry	08	11
	TECHNICKÉ INFORMACE	08	13

Резьбовое соединение развальцовочное
Potravinářské šroubení rozválcovací

20090

DIN 11 851

Описание
Popis



Пищевое резьбовое соединение развальцовочное кат.но. 20090, DIN 11 851
- Простой монтаж
- Легкая замена уплотнения

Potravinářské šroubení rozválcovací kat. 20090, DIN 11 851
- Jednoduchá montáž
- Snadná výměna těsnění

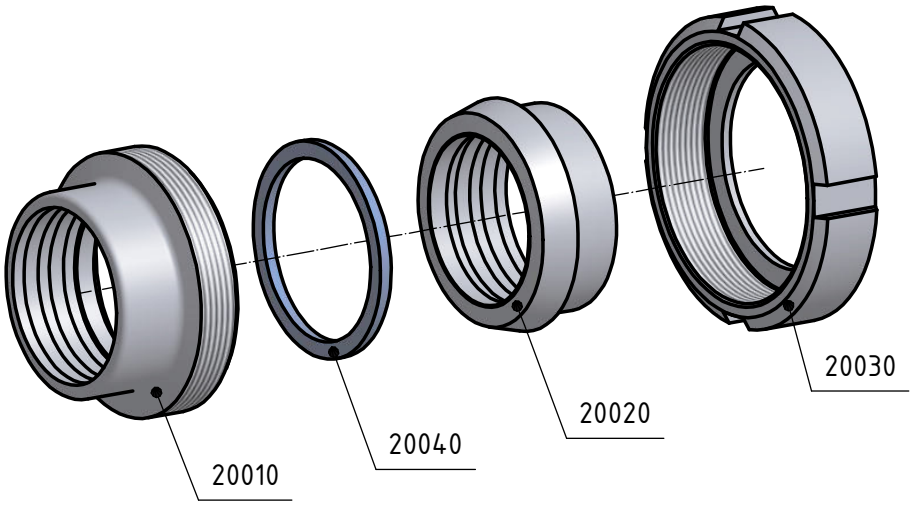
Размеры / Rozměry: DN 10 - DN 150

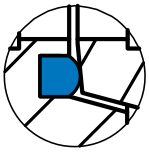
Резьба / Závit: DIN 405

Материал / Materiál: 1.4301 (AISI 304)
1.4404 (AISI 316L)

Уплотнение / Těsnění: NBR
EPDM
Viton
Silikon
PTFE

Компоненты / Komponenty





Деталь уплотнения
Detail těsnění

Стандартная прокладка / Standardní těsnění - NBR

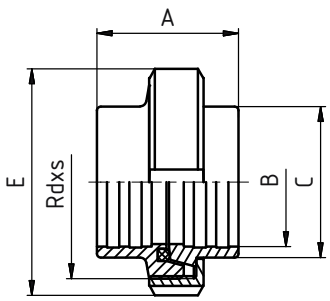
Резьбовое соединение развальцовочное – комплект
Šroubení rozválcovací – komplet

20090

DIN 11 851

Размеры • Rozměry

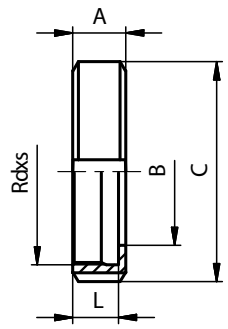
DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
25	45	28,2	35		63				52x1/6"	0,16
32	51	34,2	41		70				58x1/6"	0,19
40	53	40,3	48		78				65x1/6"	0,24
50	57	52,3	61		92				78x1/6"	0,34
65	65	70,4	79		112				95x1/6"	0,51
80	75	85,4	93		127				110x1/4"	0,72
100	89	105	114		148				130x1/4"	1,05



Гайка накидная
Matice převlečná

20030

DIN 11 851



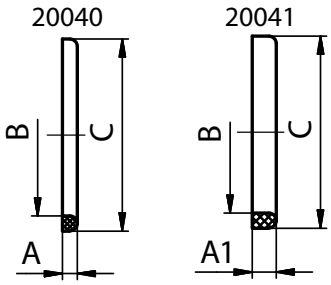
Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	18	19	38					15	28x1/8"	0,07
15	18	25	44					15	34x1/8"	0,08
20	20	31	54					17	44x1/6"	0,14
25	21	36	63					18	52x1/6"	0,18
32	21	42	70					18	58x1/6"	0,22
40	21	49	78					18	65x1/6"	0,25
50	22	62	92					19	78x1/6"	0,33
65	25	80	112					21	95x1/6"	0,55
80	29	94	127					25	110x1/4"	0,80
100	31	115	148					26	130x1/4"	1,08
125	35	138	178					30	160x1/4"	1,45
150	40	164	210					34	190x1/4"	1,88

Уплотнение
Těsnění

20040 **20041**

DIN 11 851



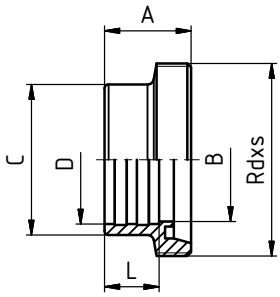
Размеры • Rozměry

DN	A	A1	B	C	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	4	-	12	20						0,0012
15	4	-	18	26						0,0016
20	4	-	23	33						0,0026
25	5	8	30	40						0,0036
32	5	8	36	46						0,0040
40	5	8	42	52						0,0048
50	5	8	54	64						0,0062
65	5	8	71	81						0,0070
80	5	8	85	95						0,0080
100	6	8	104	114						0,0134
125	7	8	130	142						0,0236
150	7	8	155	167						0,0276

Резбовой штуцер развальцовочный
Závitové hrdlo - rozválcovací

20010

DIN 11 851



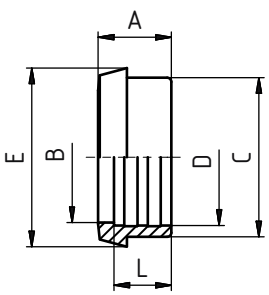
Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
25	29	26	35	28,2				15	52x1/6"	0,16
32	32	32	41	34,2				18	58x1/6"	0,19
40	33	38	48	40,3				20	65x1/6"	0,24
50	35	50	61	52,3				22	78x1/6"	0,34
65	40	66	79	70,4				25	95x1/6"	0,51
80	45	81	93	85,4				28	110x1/4"	0,72
100	54	100	114	105				35	130x1/4"	1,05

Конический штуцер развальцовочный
Kuželové hrdlo - rozválcovací

20020

DIN 11 851



Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
25	22	26	35	28,2	44			15		0,09
32	25	32	41	34,2	50			18		0,12
40	26	38	48	40,3	56			20		0,15
50	28	50	61	52,3	68,5			22		0,22
65	32	66	79	70,4	86			25		0,32
80	37	81	93	85,4	100			28		0,40
100	44	100	114	105	121			35		0,68

Соединительная арматура
Spojovací armatury

Резбовое соединение
Potravinářské šroubení

20120
DIN 11 851

Описание
Popis



Пищевое резбовое соединение приварное кат.но. 20120, DIN 11 851
- Простой монтаж
- Легкая замена уплотнения

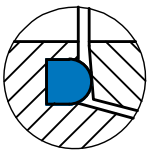
Potravinářské šroubení přivařovací - silnostěnné kat. 20120, DIN 11 851
- Jednoduchá montáž
- Snadná výměna těsnění

Размеры / Rozměry: DN 10 - DN 150
Резьба / Závit: DIN 405
Материал / Materiál: 1.4301 (AISI 304)
1.4404 (AISI 316L)
Уплотнение / Těsnění: NBR
EPDM
Viton
Silikon
PTFE

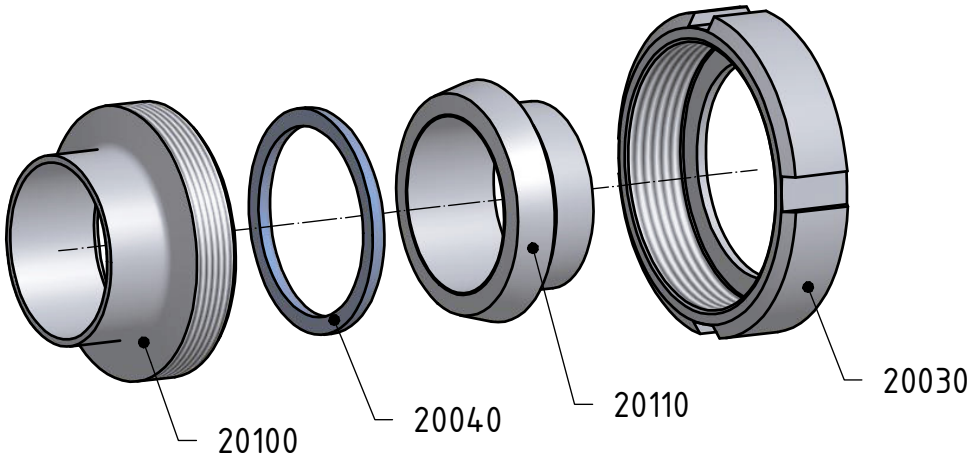
Компоненты / Komponenty

Толщина стенки / Síla stěny

DN 10	1,5 mm
DN 15 - 50	2,5 mm
DN 65 - 100	3,0 mm
DN 125 - 150	3,5 mm



Деталь уплотнения
Detail těsnění

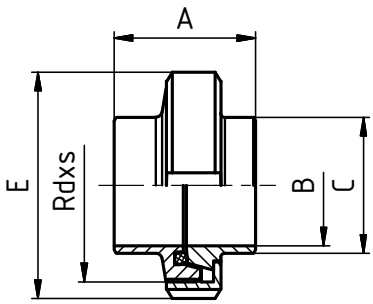


Стандартная прокладка / Standardní těsnění - NBR

Резьбовое соединение приварное - комплект
Šroubení přivařovací - komplet

20120
DIN 11 851

Размеры • Rozměry



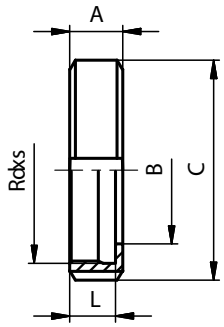
DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	35	10	15		38				28 x 1/8"	0,17
15	35	16	21		44				34 x 1/8"	0,18
20	37	20	25		54				44 x 1/6"	0,32
25	45	26	31		63				52 x 1/6"	0,40
32	51	32	37		70				58 x 1/6"	0,49
40	53	38	43		78				65 x 1/6"	0,58
50	57	50	55		92				78 x 1/6"	0,84
65	65	66	72		112				95 x 1/6"	1,15
80	75	81	87		127				110 x 1/4"	1,74
100	89	100	106		148				130 x 1/4"	2,46
125	69	125	132		178				160 x 1/4"	3,52
150	74	150	157		210				190 x 1/4"	4,74

Соединительная арматура
Spojovací armatury

Гайка накидная
Matice převlečná

20030

DIN 11 851



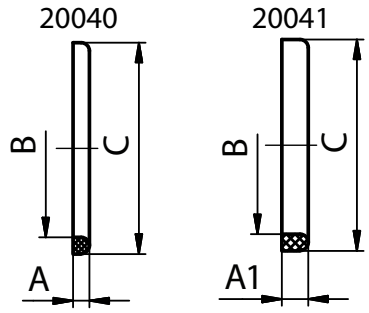
Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	18	19	38					15	28 x 1/8"	0,07
15	18	25	44					15	34 x 1/8"	0,08
20	20	31	54					17	44 x 1/6"	0,14
25	21	36	63					18	52 x 1/6"	0,18
32	21	42	70					18	58 x 1/6"	0,22
40	21	49	78					18	65 x 1/6"	0,25
50	22	62	92					19	78 x 1/6"	0,33
65	25	80	112					21	95 x 1/6"	0,55
80	29	94	127					25	110 x 1/4"	0,80
100	31	115	148					26	130 x 1/4"	1,08
125	35	138	178					30	160 x 1/4"	1,45
150	40	164	210					34	190 x 1/4"	1,88

Уплотнение
Těsnění

20040

DIN 11 851



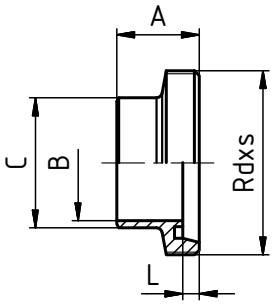
Размеры • Rozměry

DN	A	A1	B	C	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
10	4	-	12	20						0,0012
15	4	-	18	26						0,0016
20	4	-	23	33						0,0026
25	5	8	30	40						0,0036
32	5	8	36	46						0,0012
40	5	8	42	52						0,0048
50	5	8	54	64						0,0062
65	5	8	71	81						0,0070
80	5	8	85	95						0,0080
100	6	8	104	114						0,0134
125	7	8	130	142						0,0236
150	7	8	155	167						0,0276

Резьбовой штуцер приварной
Závitové hrdlo - přivařovací

20100

DIN 11 851



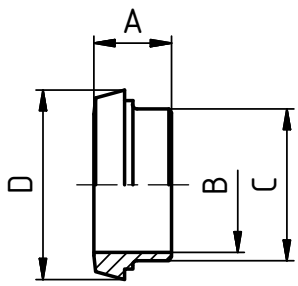
Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
10	21	10	15					4	28 x 1/8"	0,044
15	21	16	21					4	34 x 1/8"	0,046
20	24	20	25					6	44 x 1/6"	0,084
25	29	26	31					7	52 x 1/6"	0,104
32	32	32	37					7	58 x 1/6"	0,112
40	33	38	43					7	65 x 1/6"	0,164
50	35	50	55					7	78 x 1/6"	0,296
65	40	66	72					8	95 x 1/6"	0,280
80	45	81	87					8	110 x 1/4"	0,540
100	54	100	106					10	130 x 1/4"	0,780
125	46	125	132					12	160 x 1/4"	1,140
150	50	150	157					13	190 x 1/4"	1,800

Конический штуцер приварной
Kuželové hrdlo - přivařovací

20110

DIN 11 851



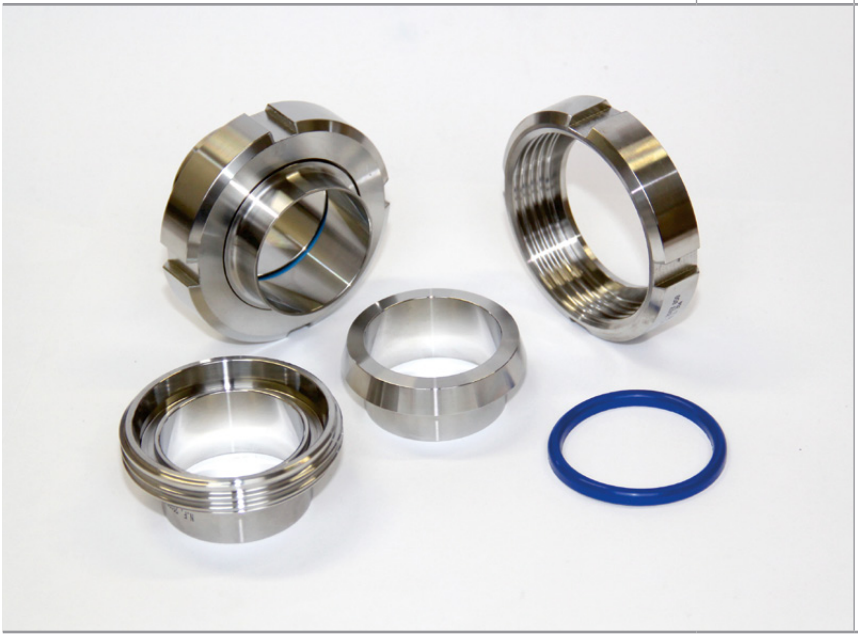
Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
10	17	10	15	22,5						0,060
15	17	16	21	28,5						0,062
20	18	20	25	36,5						0,100
25	22	26	31	44						0,120
32	25	32	37	50						0,160
40	26	38	43	56						0,165
50	28	50	55	68,5						0,220
65	32	66	72	86						0,320
80	37	81	87	100						0,400
100	44	100	106	121						0,600
125	34	125	132	150						0,930
150	37	150	157	176						1,060

Резбовое соединение Тип "P"
Potravinářské šroubení Typ "R"

20120 R
DIN 11 851

Описание
Popis



Пищевое резбовое соединение приварное
кат. но. 20120-R, DIN 11 851
- Простой монтаж
- Легкая замена уплотнения

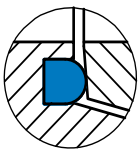
Potravinářské šroubení přivařovací "R"
kat. 20120-R, DIN 11 851
- Jednoduchá montáž
- Snadná výměna těsnění

Размеры / Rozměry: DN 10 - DN 150
Резьба / Závit: DIN 405
Материал / Materiál: 1.4301 (AISI 304)
1.4404 (AISI 316L)
Уплотнение / Těsnění: NBR
EPDM
Viton
Silikon
PTFE

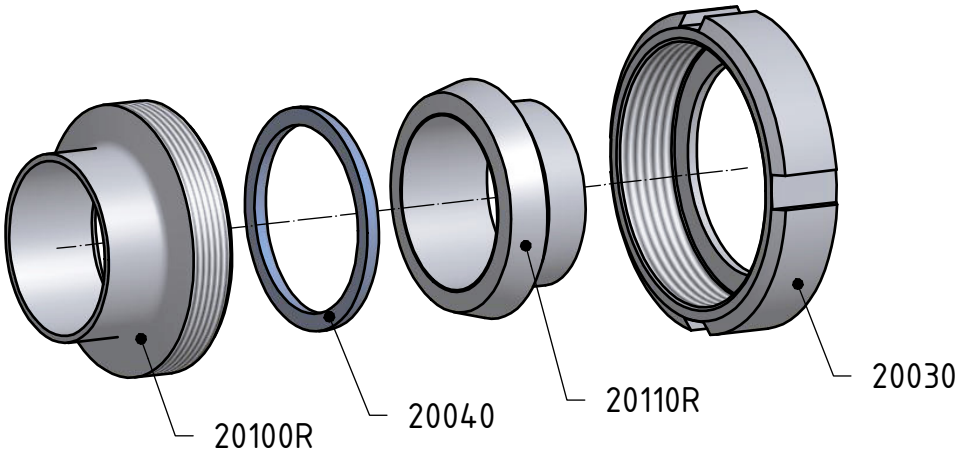
Компоненты / Komponenty

Толщина стенки / Síla stěny

DN 10 - 50 1,5 mm
DN 50 - 150 2,0 mm



Деталь уплотнения
Detail těsnění



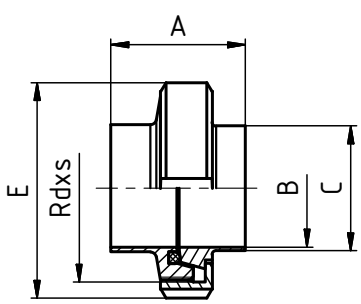
Стандартная прокладка / Standardní těsnění - NBR

Резьбовое соединение приварное - комплект
Šroubení přivařovací - komplet

20120 R
DIN 11 851

Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	35	10	13		38				28 x 1/8"	0,13
15	35	16	19		44				34 x 1/4"	0,16
20	37	20	23		54				44 x 1/6"	0,28
25	45	26	29		63				52 x 1/6"	0,37
32	51	32	35		70				58 x 1/6"	0,45
40	53	38	41		78				65 x 1/6"	0,53
50	57	50	53		92				78 x 1/6"	0,67
65	65	66	70		112				95 x 1/6"	1,19
80	75	81	85		127				110 x 1/4"	1,67
100	89	100	104		148				130 x 1/4"	2,32
125	69	125	129		178				160 x 1/4"	3,21
150	74	150	154		210				190 x 1/4"	4,60



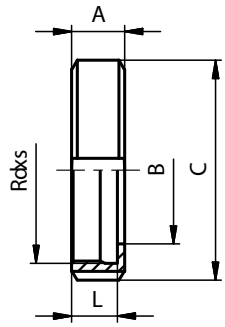
Соединительная арматура
Spojovací armatury

Гайка накидная
Matice převlečná

20030

DIN 11 851

Размеры • Rozměry



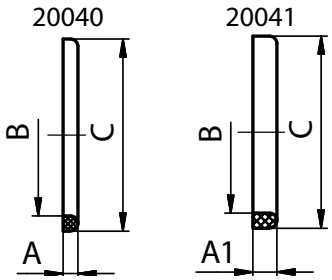
DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	18	19	38					15	28 x 1/8"	0,07
15	18	25	44					15	34 x 1/8"	0,08
20	20	31	54					17	44 x 1/6"	0,14
25	21	36	63					18	52 x 1/6"	0,18
32	21	42	70					18	58 x 1/6"	0,22
40	21	49	78					18	65 x 1/6"	0,25
50	22	62	92					19	78 x 1/6"	0,33
65	25	80	112					21	95 x 1/6"	0,55
80	29	94	127					25	110 x 1/4"	0,80
100	31	115	148					26	130 x 1/4"	1,08
125	35	138	178					30	160 x 1/4"	1,45
150	40	164	210					34	190 x 1/4"	1,88

Уплотнение
Těsnění

20040 **20041**

DIN 11 851

Размеры • Rozměry



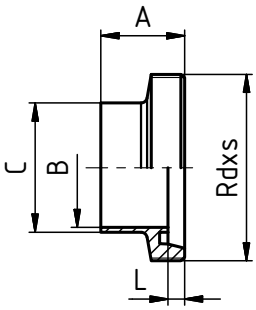
DN	A	A1	B	C	D	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
10	4	-	12	20						0,0012
15	4	-	18	26						0,0016
20	4	-	23	33						0,0026
25	5	8	30	40						0,0036
32	5	8	36	46						0,0012
40	5	8	42	52						0,0048
50	5	8	54	64						0,0062
65	5	8	71	81						0,0070
80	5	8	85	95						0,0080
100	6	8	104	114						0,0134
125	7	8	130	142						0,0236
150	7	8	155	167						0,0276

Резьбовой штуцер приварной
Závitové hrdlo - přivařovací

20100 R

DIN 11 851

Размеры • Rozměry



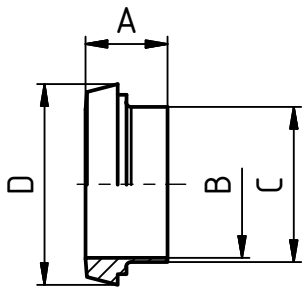
DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
10	21	10	13					4	28 x 1/8"	0,04
15	21	16	19					4	34 x 1/8"	0,05
20	24	20	23					6	44 x 1/6"	0,09
25	29	26	29					7	52 x 1/6"	0,11
32	32	32	35					7	58 x 1/6"	0,13
40	33	38	41					7	65 x 1/6"	0,16
50	35	50	53					7	78 x 1/6"	0,22
65	40	66	70					8	95 x 1/6"	0,35
80	45	81	85					8	110 x 1/4"	0,52
100	54	100	104					10	130 x 1/4"	0,67
125	46	125	129					12	160 x 1/4"	0,99
150	50	150	154					13	190 x 1/4"	1,71

Конический штуцер приварной
Kuželové hrdlo - přivařovací

20110 R

DIN 11 851

Размеры • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
10	17	10	13	22,5						0,02
15	17	16	19	28,5						0,03
20	18	20	23	36,5						0,06
25	22	26	29	44						0,08
32	25	32	35	50						0,10
40	26	38	41	56						0,12
50	28	50	53	68,5						0,17
65	32	66	70	86						0,29
80	37	81	85	100						0,35
100	44	100	104	121						0,57
125	34	125	129	150						0,77
150	37	150	154	176						1,01

Резбовое соединение Тип "T"
Potravinářské šroubení Typ "T"

20120 T

Описание
Popis



Пищевое резбовое соединение приварное кат. но. 20120-T, DIN 11 851
- Простой монтаж
- Легкая замена уплотнения

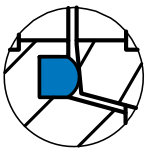
Potravinářské šroubení přivařovací "T" kat. 20120-T, DIN 11 851
- Jednoduchá montáž
- Snadná výměna těsnění

Размеры / Rozměry: DN 10 - DN 150
Резьба / Závit: DIN 405
Материал / Materiál: 1.4301 (AISI 304)
1.4404 (AISI 316L)
Уплотнение / Těsnění: NBR
EPDM
Viton
Silikon
PTFE

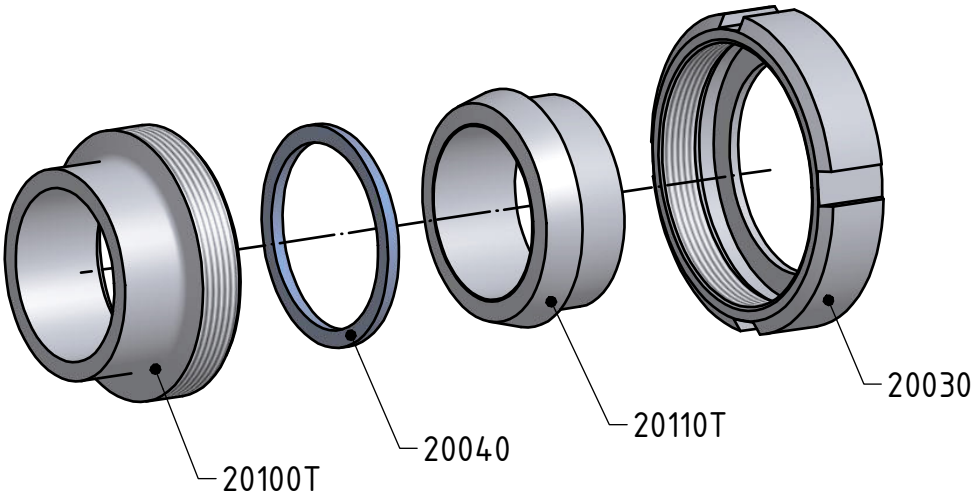
Компоненты / Komponenty

Толщина стенки / Síla stěny

DN 10 - 15	4,0 mm
DN 20	5,0 mm
DN 25 - 32	4,5 mm
DN 40	5,0 mm
DN 50	5,5 mm
DN 65	6,5 mm
DN 80	6,0 mm
DN 100	7,0 mm



Деталь уплотнения
Detail těsnění

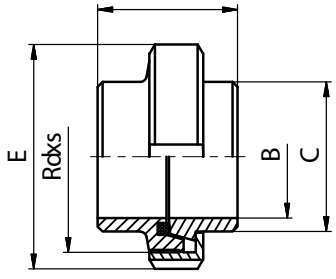


Стандартная прокладка / Standardní těsnění - NBR

Резьбовое соединение приварное - комплект
Šroubení přivařovací - komplet

20120 T

Размеры • Rozměry

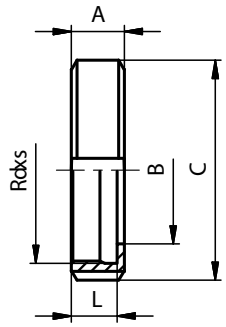


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	35	10	18		38				28x1/8"	0,19
15	35	16	24		44				34x1/4"	0,19
20	37	20	30		54				44x1/6"	0,34
25	45	26	35		63				52x1/6"	0,45
32	51	32	41		70				58x1/6"	0,57
40	53	38	48		78				65x1/6"	0,69
50	57	50	61		92				78x1/6"	0,96
65	65	66	79		112				95x1/6"	1,58
80	75	81	93		127				110x1/4"	2,20
100	89	100	114		148				130x1/4"	3,12

Гайка накидная
Matice převlečná

20030 | DIN 11 851

Размеры • Rozměry

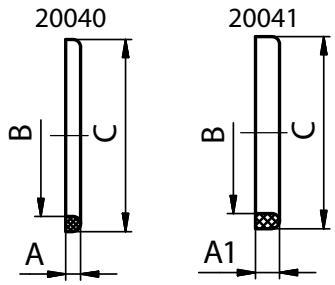


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	18	19	38					15	28x1/8"	0,07
15	18	25	44					15	34x1/8"	0,08
20	20	31	54					17	44x1/6"	0,14
25	21	36	63					18	52x1/6"	0,18
32	21	42	70					18	58x1/6"	0,22
40	21	49	78					18	65x1/6"	0,25
50	22	62	92					19	78x1/6"	0,33
65	25	80	112					21	95x1/6"	0,55
80	29	94	127					25	110x1/4"	0,80
100	31	115	148					26	130x1/4"	1,08
125	35	138	178					30	160x1/4"	1,45
150	40	164	210					34	190x1/4"	1,88

Уплотнение
Těsnění

20040 | **20041** | DIN 11 851

Размеры • Rozměry

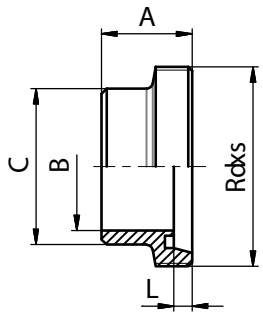


DN	A	A1	B	C	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
10	4	-	12	20						0,0012
15	4	-	18	26						0,0016
20	4	-	23	33						0,0026
25	5	8	30	40						0,0036
32	5	8	36	46						0,0040
40	5	8	42	52						0,0048
50	5	8	54	64						0,0062
65	5	8	71	81						0,0070
80	5	8	85	95						0,0080
100	6	8	104	114						0,0134
125	7	8	130	142						0,0236
150	7	8	155	167						0,0276

Резьбовой штуцер приварной
Závitové hrdlo - přivařovací

20100 T

Размеры • Rozměry

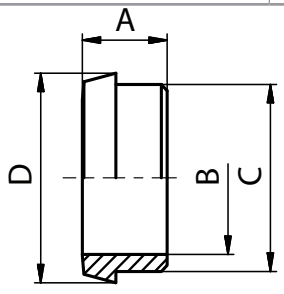


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
10	21	10	18					4	28x1/8"	0,05
15	21	16	24					4	34x1/8"	0,07
20	24	20	30					6	44x1/6"	0,13
25	29	26	35					7	52x1/6"	0,17
32	32	32	41					7	58x1/6"	0,21
40	33	38	48					7	65x1/6"	0,27
50	35	50	61					7	78x1/6"	0,38
65	40	66	79					8	95x1/6"	0,61
80	45	81	93					8	110x1/4"	0,86
100	54	100	114					10	130x1/4"	1,15

Конический штуцер приварной
Kuželové hrdlo - přivařovací

20110 T

Размеры • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
10	17	10	18	22,5						0,03
15	17	16	24	28,5						0,04
20	18	20	30	36,5						0,07
25	22	26	35	44						0,10
32	25	32	41	50						0,14
40	26	38	48	56						0,17
50	28	50	61	68,5						0,25
65	32	66	79	86						0,42
80	37	81	93	100						0,54
100	44	100	114	121						0,89

Резбовое соединение ISO
Potravinářské šroubení ISO

21030
ISO

Описание
Popis



Пищевое резбовое соединение ISO кат.но. 21030,
- Простая монтаж
- Легкая замена уплотнения

Potravinářské šroubení přivařovací ISO kat.č. 21030
- Jednoduchá montáž
- Snadná výměna těsnění

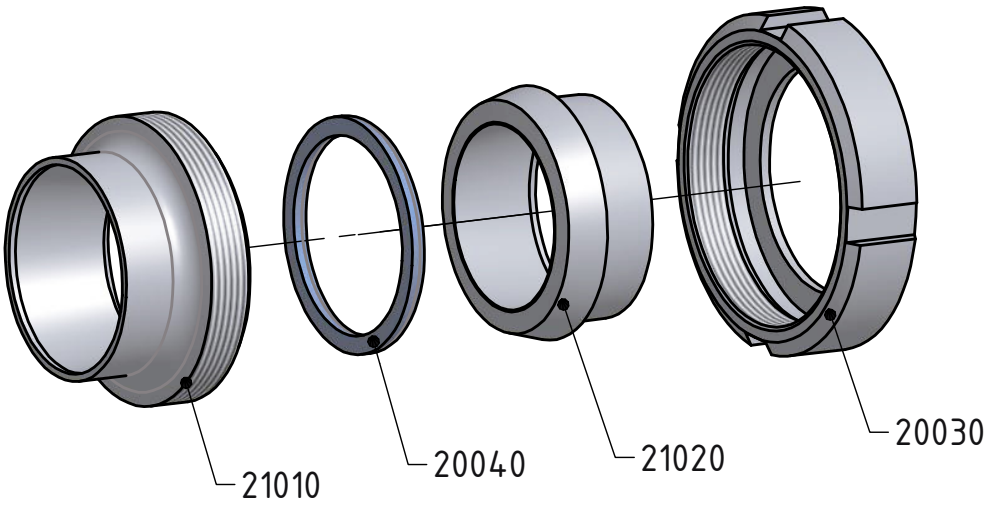
Размеры / Rozměry: DN 10 - DN 150

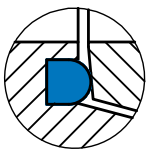
Резьба / Závit: DIN 405

Материал / Materiál: 1.4301 (AISI 304)
1.4404 (AISI 316L)

Уплотнение / Těsnění: NBR
EPDM
Viton
Silikon
PTFE

Компоненты / Komponenty





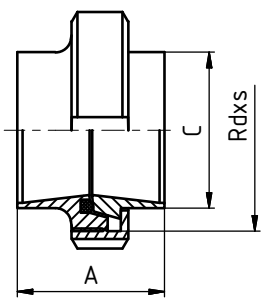
Деталь уплотнения
Detail těsnění

Стандартная прокладка / Standardní těsnění - EPDM

Резьбовое соединение комплект ISO
Šroubení kompletní ISO

21030
ISO

Размеры • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	34		18						28x1/8"	0,15
15	34		21,3						34x1/8"	0,18
20	36		26,9						44x1/6"	0,30
25	45		33,7						52x1/6"	0,42
32	51		42,4						58x1/6"	0,51
40	53		48,3						65x1/6"	0,61
50	57		60,3						78x1/6"	0,84
65	65		76,1						95x1/6"	1,31
80	75		88,9						110x1/4"	1,80
100	89		114,3						130x1/4"	2,66

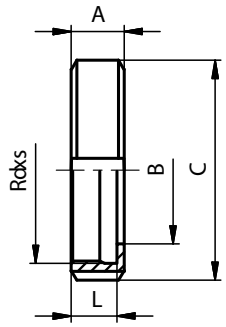
Соединительная арматура
Spojovací armatury

Гайка накидная
Matice převlečná

20030

DIN 11 851

Размеры • Rozměry



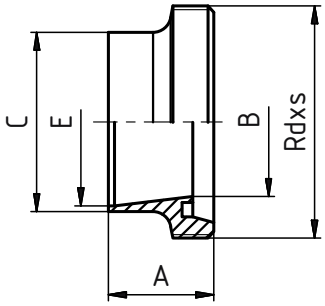
DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	18	19	38					15	28x1/8"	0,07
15	18	25	44					15	34x1/8"	0,08
20	20	31	54					17	44x1/6"	0,14
25	21	36	63					18	52x1/6"	0,18
32	21	42	70					18	58x1/6"	0,22
40	21	49	78					18	65x1/6"	0,25
50	22	62	92					19	78x1/6"	0,33
65	25	80	112					21	95x1/6"	0,55
80	29	94	127					25	110x1/4"	0,80
100	31	115	148					26	130x1/4"	1,08
125	35	138	178					30	160x1/4"	1,45
150	40	164	210					34	190x1/4"	1,88

Резьбовой штуцер ISO
Závitové hrdlo ISO

21010

ISO

Размеры • Rozměry



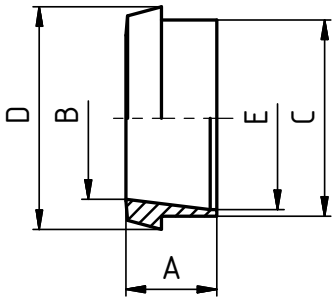
DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
10	21	10	18		14			4	28x1/8"	0,04
15	21	16	21,3		18,1			4	34x1/8"	0,05
20	24	20	26,9		23,7			6	44x1/6"	0,10
25	29	26	33,7		29,7			7	52x1/6"	0,13
32	32	32	42,4		38,4			7	58x1/6"	0,16
40	33	38	48,3		44,3			7	65x1/6"	0,21
50	35	50	60,3		56,3			7	78x1/6"	0,30
65	40	66	76,1		71,5			8	95x1/6"	0,45
80	45	81	88,9		84,3			8	110x1/4"	0,60
100	54	100	114,3		109,1			10	130x1/4"	0,78

Конический штуцер ISO
Kuželové hrdlo ISO

21020

ISO

Размеры • Rozměry



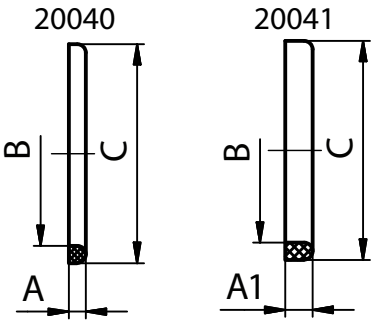
DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
10	17	10	18	22,5	14					0,02
15	17	16	21,3	28,5	18,1					0,03
20	18	20	26,9	36,5	23,7					0,06
25	22	26	33,7	44	29,7					0,09
32	25	32	42,4	50	38,4					0,11
40	26	38	48,3	56	44,3					0,14
50	28	50	60,3	68,5	56,3					0,21
65	32	66	76,1	86	71,5					0,32
80	37	81	88,9	100	84,3					0,39
100	44	100	114,3	121	109,1					0,59

Уплотнение
Těsnění

20040 **20041**

DIN 11 851

Размеры • Rozměry



DN	A	A1	B	C	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
10	4	-	12	20						0,0012
15	4	-	18	26						0,0016
20	4	-	23	33						0,0026
25	5	8	30	40						0,0036
32	5	8	36	46						0,0040
40	5	8	42	52						0,0048
50	5	8	54	64						0,0062
65	5	8	71	81						0,0070
80	5	8	85	95						0,0080
100	6	8	104	114						0,0134
125	7	8	130	142						0,0236
150	7	8	155	167						0,0276

Резбовое соединение SMS
Potravinářské šroubení SMS

21120
SMS

Описание
Popis



Пищевое резбовое соединение SMS кат.но. 21120
- Простой монтаж
- Легкая замена уплотнения

Potravinářské šroubení přivařovací SMS kat. č. 21120
- Jednoduchá montáž
- Snadná výměna těsnění

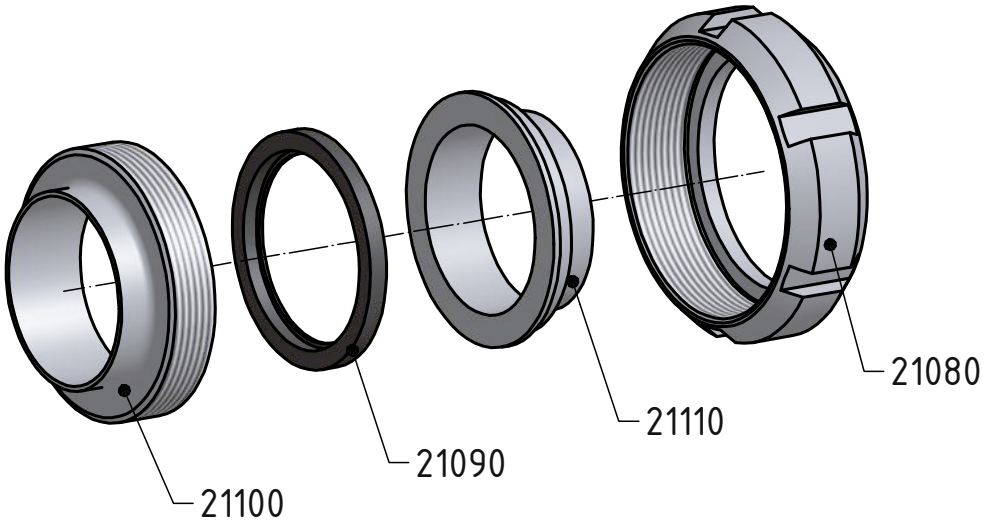
Размеры / Rozměry: DN 10 - DN 150

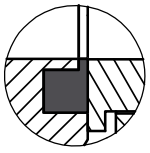
Резьба / Závit: DIN 405

Материал / Materiál: 1.4301 (AISI 304)
1.4404 (AISI 316L)

Уплотнение / Těsnění: NBR
EPDM
Viton
Silikon
PTFE

Компоненты / Komponenty





Деталь уплотнения
Detail těsnění

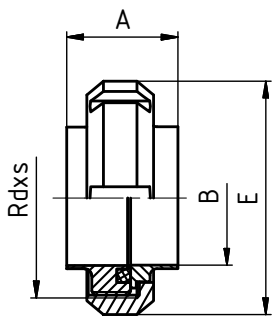
Стандартная прокладка / Standardní těsnění - EPDM

Резьбовое соединение приварное - комплект
Šroubení přivařovací - komplet

21120
SMS

Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
25	54,5	22,5	25		51				40x1/6	0,18
38	78	35,5	38,1		74				60x1/6	0,47
51	88	48,5	51		84				70x1/6	0,55
63,5	107	60,5	63,5		100				85x1/6	0,83
76	120	72,9	76,1		114				98x1/6	1,13
101,6	148	97,6	101,6		138				125x1/4	2,78
104	148	100	104		138				125x1/4	2,78

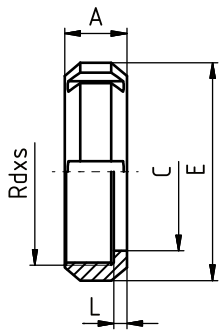


Гайка накидная SMS
Matice převlečná SMS

21080

SMS

Размеры • Rozměry



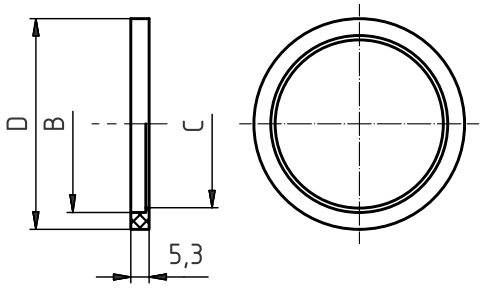
DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
25	19		32		51			4	40 x 1/6"	0,11
38	23		48		74			4	60 x 1/6"	0,26
51	24		60,5		84			5	70 x 1/6"	0,31
63,5	28		74		100			5	85 x 1/6"	0,41
76	30		87		114			6	98 x 1/6"	0,57
101,6	31		113		138			5	125 x 1/4"	1,20
104	31		113		138			5	125 x 1/4"	1,22

Уплотнение SMS
Těsnění SMS

21090

SMS

Размеры • Rozměry



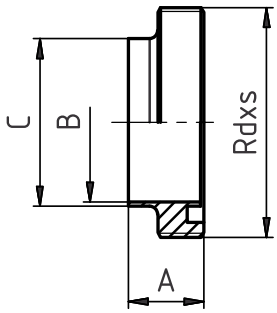
DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
25		25,1	22,8	31,8						
38		38,1	35,8	47,8						
51		51,1	48,8	60,8						
63,5		63,6	61	73,3						
76		76,1	73,4	85,8						
104		104	100,5	115,7						

Резьбовой штуцер приварной SMS
Závitové hrdlo - přivařovací SMS

21100

SMS

Размеры • Rozměry



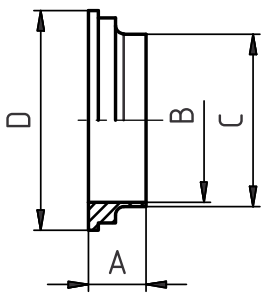
DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
25	19	22,5	25						40x1/6	0,05
38	23	35,5	38						60x1/6	0,17
51	23	48,5	51						70x1/6	0,18
63,5	27	60,5	63,5						85x1/6	0,35
76	27	72,9	76,1						98x1/6	0,44
101,6	30	97,6	101,6						125x1/4	1,31
104	30	100	104						125x1/4	1,32

Конический штуцер приварной SMS
Kuželové hrdlo - přivařovací SMS

21110

SMS

Размеры • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
25	15,5	22,5	25	35,5						0,02
38	16	35,5	38	55						0,04
51	17	48,5	50,8	65						0,06
63,5	17	60,5	63,5	80						0,08
76	19	72,9	76,1	93						0,12
101,6	19	97,6	101,6	118						0,27
104	19	100	104	118						0,29

Соединение кламп DIN
Spojení clamp DIN

21250
DIN 32 676

Описание
Popis



Соединение Кламп DIN
kat.no. 21250
- Простой монтаж
- Легкая замена уплотнения

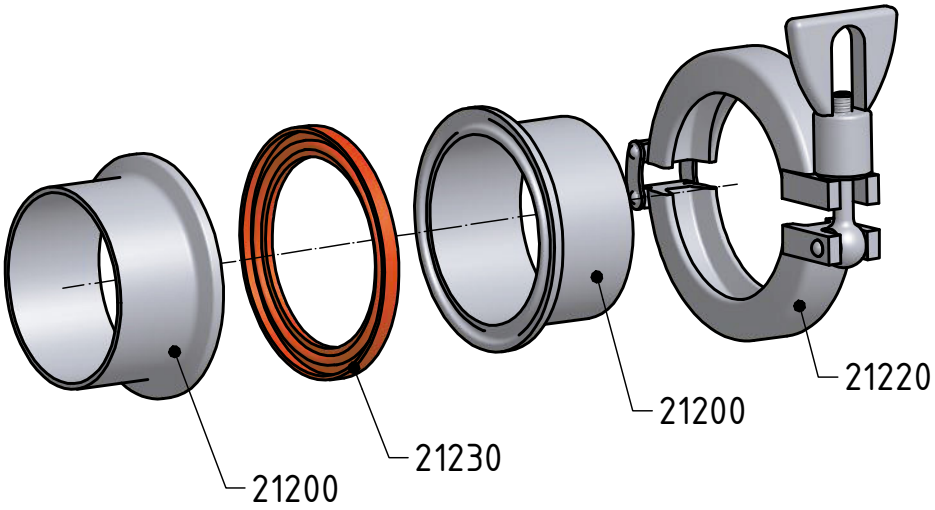
Spoj Klamp DIN
kat. 21250
- Jednoduchá montáž
- Snadná výměna těsnění

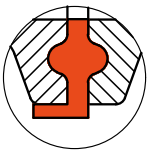
Размеры / Rozměry: DN 10 - DN 150

Материал / Materiál: 1.4301 (AISI 304)
1.4404 (AISI 316L)

Уплотнение / Těsnění: Silikon
PTFE - Viton
Viton
EPDM

Компоненты / Komponenty





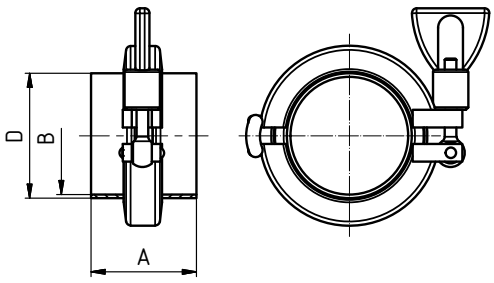
Деталь уплотнения
Detail těsnění

Стандартная прокладка / Standardní těsnění - Silikon

Кламп - С - комплект
Clamp - S - komplet

21250
DIN 32 676

Размеры • Rozměry

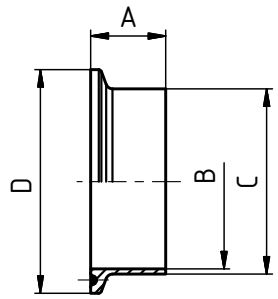


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	38	10		13						0,28
15	38	16		19						0,28
20	38	20		23						0,30
25	45	26		29						0,35
32	45	32		35						0,35
40	45	38		41						0,37
50	45	50		53						0,39
65	58	66		70						0,89
80	58	81		85						0,95
100	58	100		104						0,99
125	58	125		129						1,15
150	58	150		154						1,30

Патрубок - C - Кламп
Nátrubek S - clamp

21200

DIN 32 676



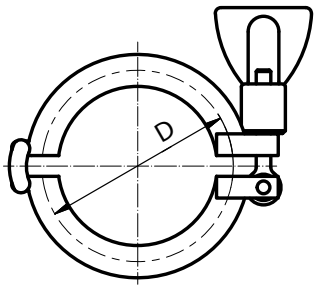
Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	18	10	13	34						0,03
15	18	16	19	34						0,03
20	18	20	23	34						0,03
25	21,5	26	29	50,5						0,07
32	21,5	32	35	50,5						0,07
40	21,5	38	41	50,5						0,07
50	21,5	50	53	64						0,07
65	28	66	70	91						0,10
80	28	81	85	106						0,20
100	28	100	104	119						0,22
125	28	125	129	155						0,52
150	28	150	154	183						0,70

Обойма литая
Objímka litá

21220

DIN 32 676



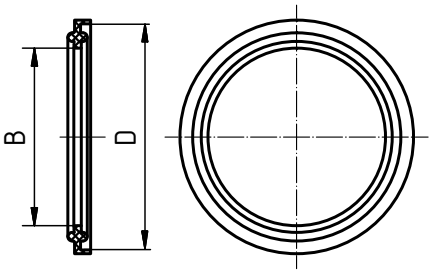
Размеры • Rozměry

DN	SMS	DIN	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
1/2"	12,7	-		25						
3/4"	19,05	-		25						
15	-	15		34						
20	-	20		34						
1"	25	25		50,5						
32	-	32		50,5						
1 1/2"	38	40		50,5						
2"	51	50		64						
65	-	65		91						
2 1/2"	63,5	-		77,5						
3"	76	80		106						
4"	101,6	100		119						

Уплотнение - Кламп
Těsnění - clamp

21230

DIN 32 676



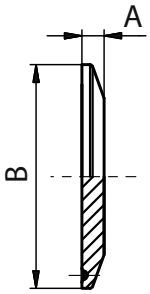
Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
10		10,2		34						
15		16,2		34						
20		20,2		34						
25		26,2		50,5						
32		32,2		50,5						
40		38,2		50,5						
50		50,2		64						
65		66,2		91						
80		81,2		106						
100		100,2		119						

Кламп глухой DIN / SMS
Nátrubek zaslepovací DIN / SMS

21240

DIN 32676 / SMS



Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
10	6,35	34								0,04
15	6,35	34								0,04
20	6,35	34								0,04
25	6,35	50,5								0,08
32	6,35	50,5								0,08
40	6,35	50,5								0,08
50	6,35	64								0,14
65	6,35	91								0,28
80	6,35	106								0,46
100	7,95	119								0,60
125	7,95	155								1,15
150	11,00	183								2,20

Соединение кламп SMS Spojení clamp SMS	**21252** **SMS**	**Описание** Popis



Соединение Кламп SMS
кат.но. 21252
- Простой монтаж
- Легкая замена уплотнения

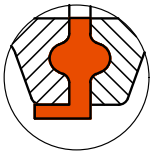
Spoj CLAMP SMS
kat.č. 212552
- Jednoduchá montáž
- Snadná výměna těsnění

Размеры / Rozměry: DN 10 - DN 150

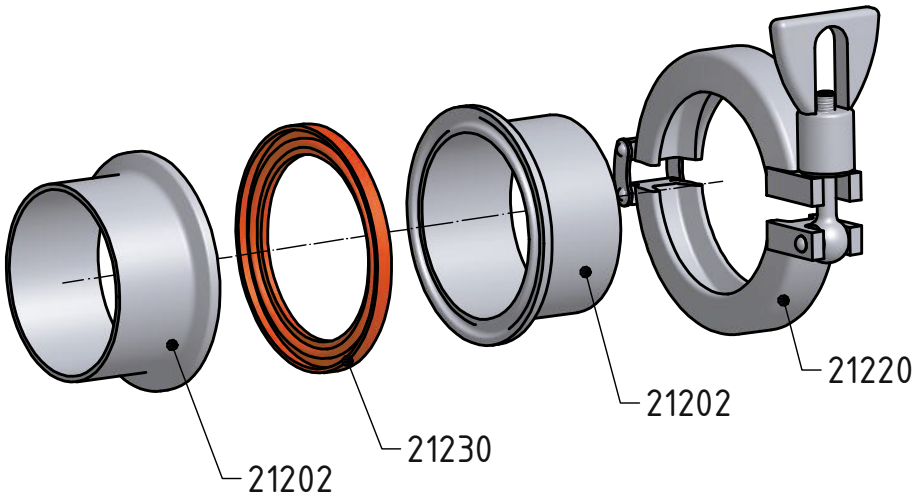
Материал / Materiál: 1.4301 (AISI 304)
1.4404 (AISI 316L)

Уплотнение / Těsnění: Silikon
PTFE - Viton
Viton
EPDM

Компоненты / Komponenty

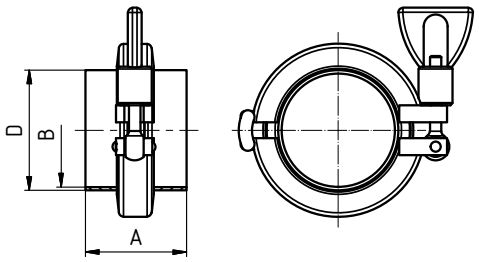


Деталь уплотнения
Detail těsnění



Стандартная прокладка / Standardní těsnění - Silikon

Кламп - C - комплект SMS Clamp - S - komplet SMS	**21252** **SMS**	**Размеры** • Rozměry

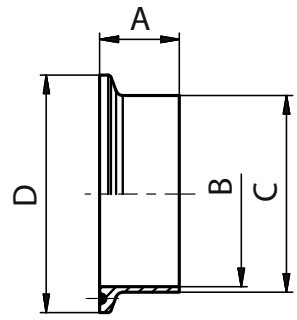


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
25	43	22,5		25						0,35
38	43	35,5		38,1						0,37
51	43	48,5		51						0,39
63,5	56	60,5		63,5						0,89
76	56	72,9		76,1						0,95
101,6	56	97,6		101,6						0,99

Патрубок - C - Кламп SMS
Nátrubek S - clamp SMS

21202

SMS



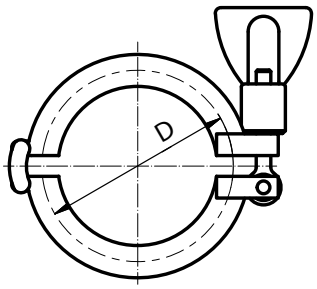
Размеры • Rozměry

DN - SMS	A	B	C	D	F	R	L	thread DIN 405 Rd x s	kg
1/2" - 12,7	21,5	9,4	12,7	25					0,03
3/4" - 19,05	21,5	15,75	19,05	25					0,03
1" - 25	21,5	22,5	25	50,5					0,07
1 1/2" - 38,1	21,5	35,5	38,1	50,5					0,07
2" - 51	21,5	48,5	51	64					0,07
2 1/2" - 63,5	28	60,5	63,5	77,5					0,1
3" - 76,1	28	72,9	76,1	91					0,2
4" - 101,6	28	97,6	101,6	119					0,22

Обойма литая SMS
Objímka litá SMS

21220

DIN 32 676



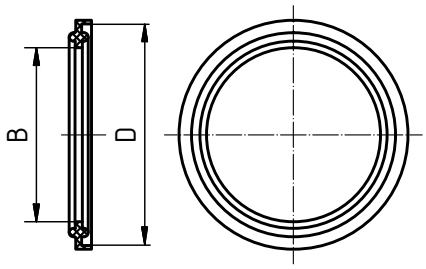
Размеры • Rozměry

DN	SMS	DIN	C	D	E	F	R	L	thread DIN 405 Rd x s	kg
1/2"	12,7	-		25						
3/4"	19,05	-		25						
15	-	15		34						
20	-	20		34						
1"	25	25		50,5						
32	-	32		50,5						
1 1/2"	38	40		50,5						
2"	51	50		64						
65	-	65		91						
2 1/2"	63,5	-		77,5						
3"	76	80		106						
4"	101,6	100		119						

Уплотнение - Кламп SMS
Těsnění - clamp SMS

21232

SMS



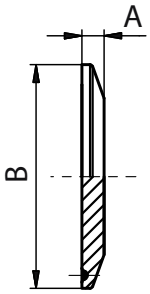
Размеры • Rozměry

DN - SMS	B	D		E	F	R	L	thread DIN 405 Rd x s	kg
1/2" - 12,7	9,3	25							
3/4" - 19,05	15,7	25							
1" - 25	22,3	50,5							
1 1/2" - 38,1	35	50,5							
2" - 51	47,7	64							
2 1/2" - 63,5	60,4	77,5							
3" - 76,1	73,1	91							
4" - 101,6	97,6	119							

Кламп глухой DIN / SMS
Nátrubek zaslepovací DIN / SMS

21242

DIN 32676 / SMS



Размеры • Rozměry

DN - SMS	A	B	C	E	F	R	L	thread DIN 405 Rd x s	kg
1/2" - 12,7	6,35	25							0,04
3/4" - 19,05	6,35	25							0,04
1" - 25	6,35	50,5							0,08
1 1/2" - 38,1	6,35	50,5							0,08
2" - 51	6,35	64							0,14
2 1/2" - 63,5	6,35	77,5							0,28
3" - 76,1	6,35	91							0,46
4" - 101,6	7,95	119							0,6

Гигиеническое соединение Hygienické šroubení	**22320** **DIN 11 853**	**Описание** Popis

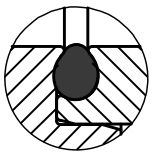


Гигиеническое резбовое соединение приварное кат. но. 22320, DIN 11 853-1
- Простой монтаж
- Легкая замена уплотнения

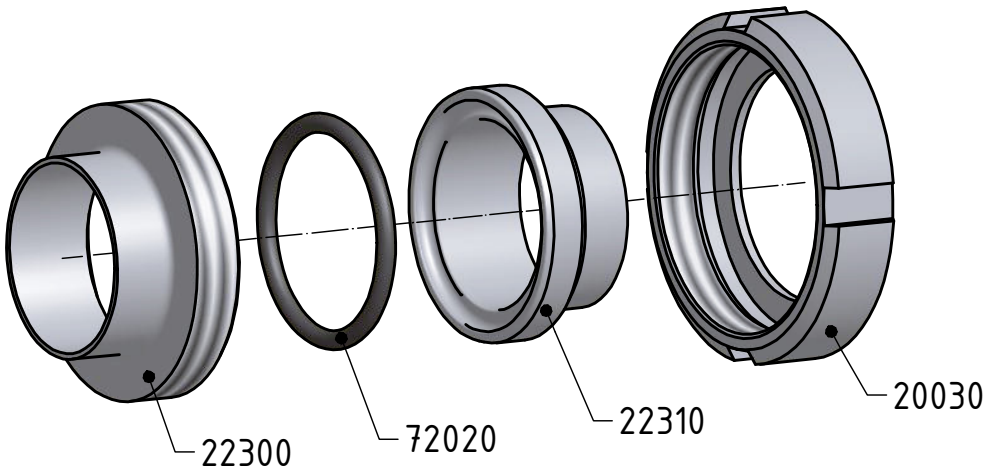
Hygienické šroubení přivařovací kat. č. 22320, DIN 11 853-1
- Jednoduchá montáž
- Snadná výměna těsnění

Rozměry / Размеры: DN 10 - DN 100
Závit / Резьба: DIN 405
Materiál / Материал: 1.4301 (AISI 304)
1.4404 (AISI 316L)
Těsnění / Уплотнение: NBR
EPDM
Viton

Компоненты / Komponenty

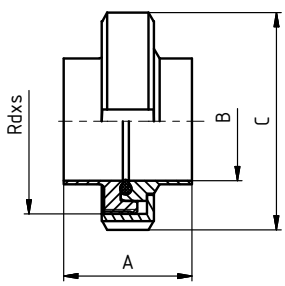


Деталь уплотнения
Detail těsnění



Стандартная прокладка / Standardní těsnění - EPDM

Резьбовое соединение приварное - комплект Šroubení přivařovací - komplet	**22320** **DIN 11 853**	**Размеры** • Rozměry

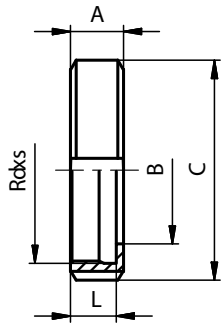


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	32	10	38						28 x 1/8"	0,14
15	32	16	44						34 x 1/8"	0,18
20	34	20	54						44 x 1/6"	0,30
25	42	26	63						52 x 1/6"	0,41
32	48	32	70						58 x 1/6"	0,48
40	50	38	78						65 x 1/6"	0,57
50	54	50	92						78 x 1/6"	0,78
65	62	66	112						95 x 1/6"	1,27
80	72	81	127						110 x 1/4"	1,76
100	86	100	148						130 x 1/4"	2,40

Гайка накидная
Matice převlečná

20030
DIN 11 851

Размеры • Rozměry

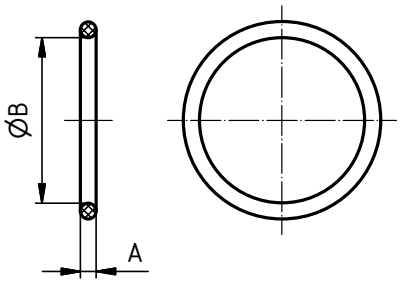


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	18	19	38					15	28 x 1/8"	0,07
15	18	25	44					15	34 x 1/8"	0,08
20	20	31	54					17	44 x 1/6"	0,14
25	21	36	63					18	52 x 1/6"	0,18
32	21	42	70					18	58 x 1/6"	0,22
40	21	49	78					18	65 x 1/6"	0,25
50	22	62	92					19	78 x 1/6"	0,33
65	25	80	112					21	95 x 1/6"	0,55
80	29	94	127					25	110 x 1/4"	0,80
100	31	115	148					26	130 x 1/4"	1,08
125	35	138	178					30	160 x 1/4"	1,45
150	40	164	210					34	190 x 1/4"	1,88

Уплотнение
Těsnění

72020
DIN 11 853

Размеры • Rozměry

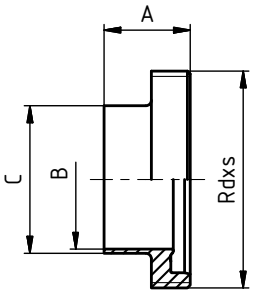


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	3,5	12								
15	3,5	18								
20	3,5	22								
25	3,5	28								
32	5	34								
40	5	40								
50	5	52								
65	5	68								
80	5	83								
100	5	102								

Резьбовой штуцер приварной
Závitové hrdlo - přivařovací

22300
DIN 11 853

Размеры • Rozměry

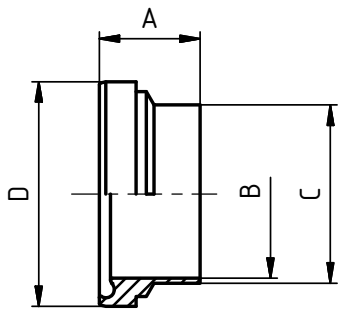


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
10	19	10	13						28 x 1/8"	0,04
15	19	16	19						34 x 1/8"	0,06
20	21	20	23						44 x 1/6"	0,11
25	26	26	29						52 x 1/6"	0,15
32	30	32	35						58 x 1/6"	0,17
40	31	38	41						65 x 1/6"	0,20
50	31	50	53						78 x 1/6"	0,26
65	36	66	70						95 x 1/6"	0,40
80	42	81	85						110 x 1/4"	0,63
100	50	100	104						130 x 1/4"	0,76

Конический штуцер приварной
Kuželové hrdlo - přivařovací

22310
DIN 11 853

Размеры • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R		závит DIN 405 Rd x s	kg
10	17	10	13	21,9						0,02
15	17	16	19	27,9						0,03
20	18	20	23	35,9						0,05
25	22	26	29	42,9						0,08
32	25	32	35	48,9						0,09
40	26	38	41	54,9						0,11
50	30	50	53	66,9						0,16
65	34	66	70	84,9						0,30
80	38	81	85	98,9						0,35
100	46	100	104	118,9						0,57

Асептическое соединение
Aseptické šroubení

22490
DIN 11 864-1-A

Описание
Popis

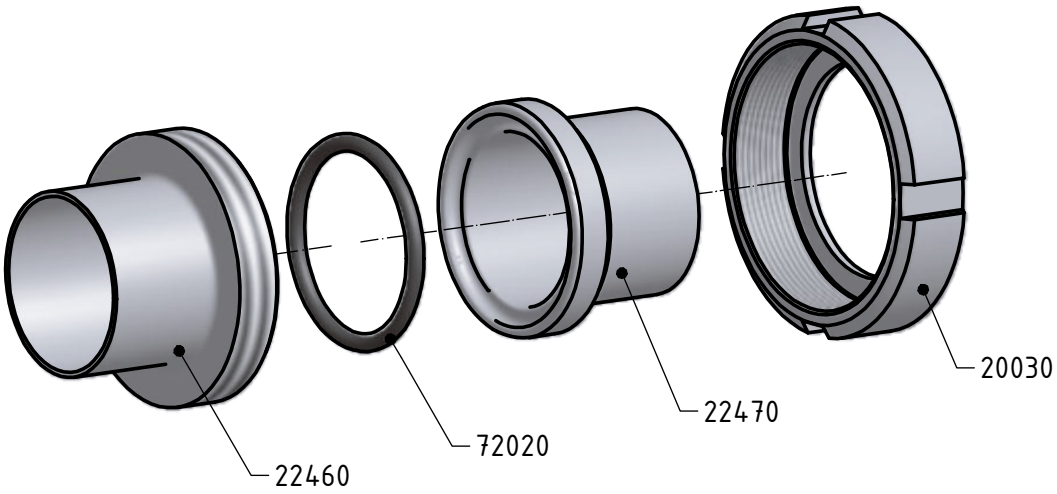


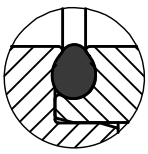
Асептическое резбовое соединение приварное кат. но. 22490, DIN 11 864-1
- Простой монтаж
- Легкая замена уплотнения

Aseptické šroubení přivařovací kat. č. 22490, DIN 11 864-1
- Jednoduchá montáž
- Snadná výměna těsnění

Rozměry / Размеры: DN 10 - DN 100
Závit / Резьба: DIN 405
Materiál / Материал: 1.4301 (AISI 304)
1.4404 (AISI 316L)
Těsnění / Уплотнение: NBR
EPDM
Viton

Компоненты / Komponenty





Деталь уплотнения
Detail těsnění

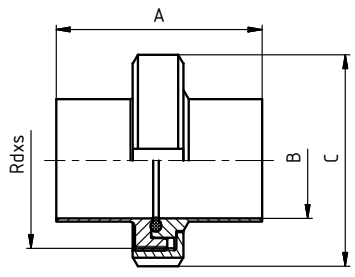
Стандартная прокладка / Standardní těsnění - EPDM

Резьбовое соединение приварное - комплект
Šroubení přivařovací - komplet

22490
DIN 11 864-1-A

Размеры • Rozměry

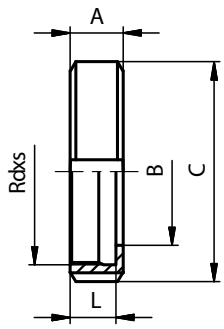
DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	76	10	38						28x1/8"	0,08
15	76	16	44						34x1/8"	0,11
20	76	20	54						44x1/6"	0,19
25	77	26	63						52x1/6"	0,26
32	88	32	70						58x1/6"	0,31
40	88	38	78						65x1/6"	0,36
50	89	50	92						78x1/6"	0,50
65	113	66	112						95x1/6"	0,86
80	117	81	127						110x1/4"	1,16
100	120	100	148						130x1/4"	1,51



Гайка накидная
Matice převlečná

20030
DIN 11 851

Размеры • Rozměry

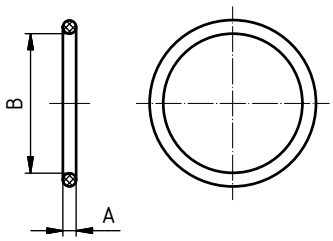


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	18	19	38					15	28 x 1/8"	0,07
15	18	25	44					15	34 x 1/8"	0,08
20	20	31	54					17	44 x 1/6"	0,14
25	21	36	63					18	52 x 1/6"	0,18
32	21	42	70					18	58 x 1/6"	0,22
40	21	49	78					18	65 x 1/6"	0,25
50	22	62	92					19	78 x 1/6"	0,33
65	25	80	112					21	95 x 1/6"	0,55
80	29	94	127					25	110 x 1/4"	0,80
100	31	115	148					26	130 x 1/4"	1,08
125	35	138	178					30	160 x 1/4"	1,45
150	40	164	210					34	190 x 1/4"	1,88

Уплотнение
Těsnění

72020
DIN 11 864

Размеры • Rozměry

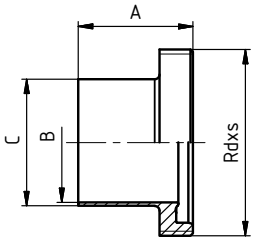


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
10	3,5	12								
15	3,5	18								
20	3,5	22								
25	3,5	28								
32	5	34								
40	5	40								
50	5	52								
65	5	68								
80	5	83								
100	5	102								

Резьбовой штуцер приварной
Závitové hrdlo - přivařovací

22460
DIN 11 864-1-A

Размеры • Rozměry

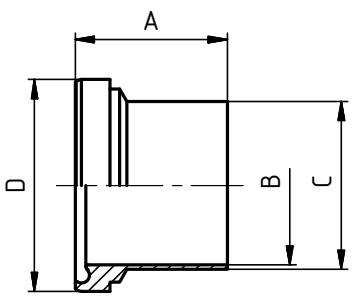


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
10	41	10	13						28 x 1/8"	0,05
15	41	16	19						34 x 1/8"	0,07
20	43	20	23						44 x 1/6"	0,13
25	43	26	29						52 x 1/6"	0,16
32	48	32	35						58 x 1/6"	0,19
40	48	38	41						65 x 1/6"	0,22
50	48	50	53						78 x 1/6"	0,30
65	60	66	70						95 x 1/6"	0,48
80	64	81	85						110 x 1/4"	0,72
100	64	100	104						130 x 1/4"	0,84

Конический штуцер приварной
Kuželové hrdlo - přivařovací

22470
DIN 11 864-1-A

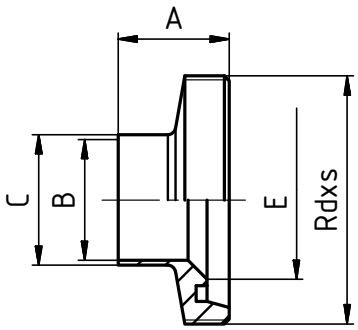
Размеры • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
10	39	10	13	21,9						0,03
15	39	16	19	27,9						0,04
20	38	20	23	35,9						0,06
25	40	26	29	42,9						0,10
32	47	32	35	48,9						0,12
40	47	38	41	54,9						0,14
50	48	50	53	66,9						0,20
65	61	66	70	84,9						0,38
80	61	81	85	98,9						0,44
100	66	100	104	118,9						0,67

Závitové hrdlo redukované
Резьбовой штуцер редуцированный

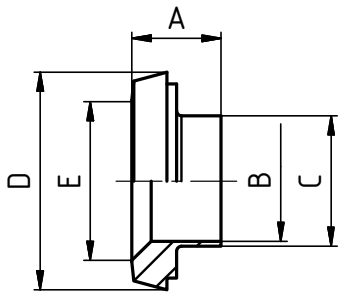
20230 **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
20/10	24	10	13		20				44x1/6"	
20/15	24	16	19		20				44x1/6"	
25/10	29	10	13		26				52x1/6"	
25/15	29	16	19		26				52x1/6"	
25/20	29	20	23		26				52x1/6"	
32/15	32	16	19		32				58x1/6"	
32/20	32	20	23		32				58x1/6"	
32/25	32	26	29		32				58x1/6"	
40/20	33	20	23		38				65x1/6"	
40/25	33	26	29		38				65x1/6"	
40/32	33	32	35		38				65x1/6"	
50/20	35	20	23		50				78x1/6"	
50/25	35	26	29		50				78x1/6"	
50/32	35	32	35		50				78x1/6"	
50/40	35	38	41		50				78x1/6"	
65/40	40	38	41		66				95x1/6"	
65/50	40	50	53		66				95x1/6"	
80/40	45	38	41		81				110x1/4"	
80/50	45	50	53		81				110x1/4"	
80/65	45	66	70		81				110x1/4"	
100/50	54	50	53		100				130x1/4"	
100/65	54	66	70		100				130x1/4"	
100/80	54	81	85		100				130x1/4"	

Kuželové hrdlo redukované
Конический штуцер редуцированный

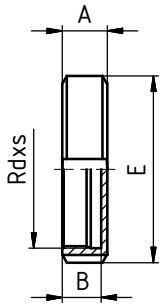
20240 **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
20/10	18	10	13	36,5	20					
20/15	18	16	19	36,5	20					
25/10	22	10	13	44	26					
25/15	22	16	19	44	26					
25/20	22	20	23	44	26					
32/15	25	16	19	50	32					
32/20	25	20	23	50	32					
32/25	25	26	29	50	32					
40/20	26	20	23	56	38					
40/25	26	26	29	56	38					
40/32	26	32	35	56	38					
50/20	28	20	23	68,5	50					
50/25	28	26	29	68,5	50					
50/32	28	32	35	68,5	50					
50/40	28	38	41	68,5	50					
65/40	32	38	41	86	66					
65/50	32	50	53	86	66					
80/40	37	38	41	100	81					
80/50	37	50	53	100	81					
80/65	37	66	70	100	81					
100/50	44	50	53	121	100					
100/65	44	66	70	121	100					
100/80	44	81	85	121	100					

Гайка глухая
Slepá matice - bez těsnění

20250 **Размеры** • Rozměry

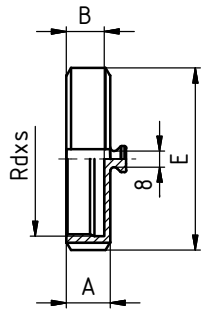


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	18	15			38				28x1/8"	0,08
15	18	15			44				34x1/8"	0,10
20	20	17			54				44x1/6"	0,14
25	21	18			63				52x1/6"	0,19
32	21	18			70				58x1/6"	0,23
40	21	18			78				65x1/6"	0,26
50	22	19			92				78x1/6"	0,38
65	25	21			112				95x1/6"	0,66
80	29	25			127				110x1/4"	1,00
100	31	26			148				130x1/4"	1,40
125	35	30			178				160x1/4"	1,97
150	40	34			210				190x1/4"	2,87

Гайка глухая с цапфой
Matice slepá s čepem

20260

Размеры • Rozměry

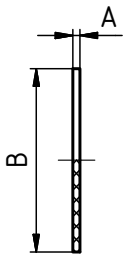


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	18	15			38				28x1/8"	0,09
15	18	15			44				34x1/8"	0,11
20	20	17			54				44x1/6"	0,15
25	21	18			63				52x1/6"	0,20
32	21	18			70				58x1/6"	0,24
40	21	18			78				65x1/6"	0,27
50	22	19			92				78x1/6"	0,39
65	25	21			112				95x1/6"	0,67
80	29	25			127				110x1/4"	1,01
100	31	26			148				130x1/4"	1,41
125	35	30			178				160x1/4"	1,98
150	40	34			210				190x1/4"	2,88

Уплотнение дла глухих гаек
Těsnění pro slepé matice

20270

Размеры • Rozměry

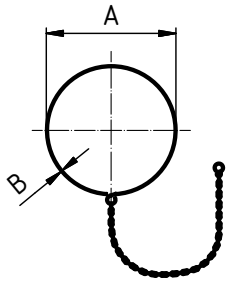


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	3	28								
15	3	34								
20	3	44								
25	3	52								
32	3	58								
40	3	65								
50	3	78								
65	3	95								
80	3	110								
100	3	130								
125	4	160								
150	4	190								

цепочка дла глухой гайки
Řetízek pro matici slepou

20280

Размеры • Rozměry

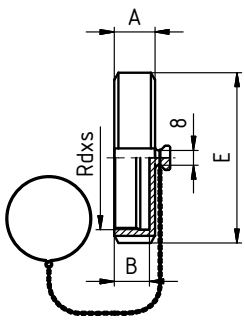


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	18	1,25								
15	24	1,25								
20	28	1,25								
25	34	1,25								
32	41	1,25								
40	46	1,25								
50	57	1,25								
65	75	1,4								
80	93	1,6								
100	113	1,6								
125	136	3								
150	166	3								

Гайка глухая с цепочкой и прокладкой
Matice slepá s řetízkem

20290

Размеры • Rozměry

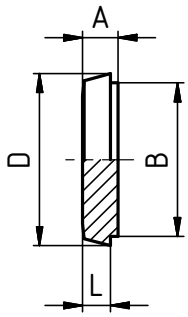


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	18	15			38				28x1/8"	0,12
15	18	15			44				34x1/8"	0,15
20	20	17			54				44x1/6"	0,19
25	21	18			63				52x1/6"	0,25
32	21	18			70				58x1/6"	0,29
40	21	18			78				65x1/6"	0,33
50	22	19			92				78x1/6"	0,46
65	25	21			112				95x1/6"	0,85
80	29	25			127				110x1/4"	1,11
100	31	26			148				130x1/4"	1,53
125	35	30			178				160x1/4"	2,12
150	40	34			210				190x1/4"	3,05

Соединительная арматура
Spojovací armatury

Конический штуцер-заглушка
Kuželové hrdlo zaslepovací

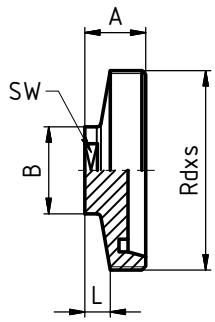
20300 **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	9	18		22,5				6		0,02
15	9	24		28,5				6		0,04
20	11	30		36,5				8		0,07
25	13	35		44				10		0,13
32	13	41		50				10		0,17
40	13	48		56				10		0,22
50	14	61		68,5				11		0,35
65	16	79		86				12		0,67
80	16	93		100				12		0,92
100	20	114		121				15		1,34
125	22	137		150				17		1,68
150	24	163		176				18		4,30

Резбовой штуцер - заглушка
Závitové hrdlo zaslepovací

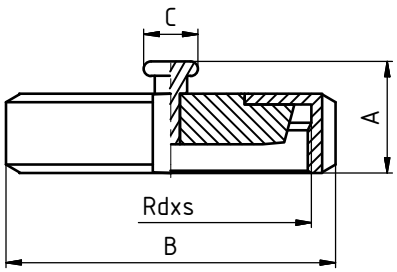
20330 **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	L	SW	závит DIN 405 Rd x s	kg
10	22	22					10	19	28x1/8"	0,06
15	22	25					10	22	34x1/8"	0,09
20	24	25					10	22	44x1/6"	0,13
25	24	34					10	27	52x1/6"	0,19
32	24	34					10	27	58x1/6"	0,22
40	24	34					10	27	65x1/6"	0,25
50	24	34					10	27	78x1/6"	0,35
65	28	34					10	27	95x1/6"	0,64
80	30	34					10	27	110x1/4"	1,30
100	30	34					10	27	130x1/4"	2,10

Гайка глухая с конусом
Matice zaslepená kuželovým hrdlem s řetízkem a čepem

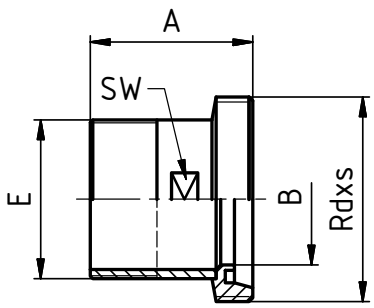
20340 **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	L	SW	závит DIN 405 Rd x s	kg
10	27	38	15						28x1/8"	0,12
15	27	44	15						34x1/8"	0,15
20	29	54	15						44x1/6"	0,22
25	30	63	15						52x1/6"	0,32
32	30	70	15						58x1/6"	0,40
40	30	78	15						65x1/6"	0,49
50	31	92	15						78x1/6"	0,73
65	34	112	20						95x1/6"	1,25
80	38	127	20						110x1/4"	1,70
100	40	148	20						130x1/4"	2,79
125	44	178	20						160x1/4"	4,39
150	49	210	20						190x1/4"	6,54

Резьбовой штуцер редукционый
Závitové hrdlo redukční

20350 **Размеры** • Rozměry

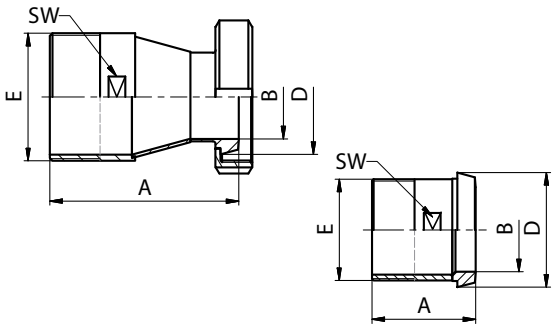


DN	A	B	C	D	E	F	R	SW	závит DIN 405 Rd x s	kg
10	40	10			3/8"			15	28x1/8"	0,06
15	43	16			1/2"			20	34x1/8"	0,09
20	47	20			3/4"			25	44x1/6"	0,15
25	52	26			1"			32	52x1/6"	0,21
25	54	26			3/4"			25	52x1/6"	0,20
32	54	32			1"			32	58x1/6"	0,23
32	54	32			1 1/4"			40	58x1/6"	0,25
40	54	38			1 1/2"			45	65x1/6"	0,32
50	57	50			2"			57	78x1/6"	0,43
65	66	66			2 1/2"			73	95x1/6"	0,65
80	75	81			3"			86	110x1/4"	1,00
100	83	100			4"			110	130x1/4"	1,33

Конический штуцер редукционый
Kuželové hrdlo redukční

20360

Размеры • Rozměry

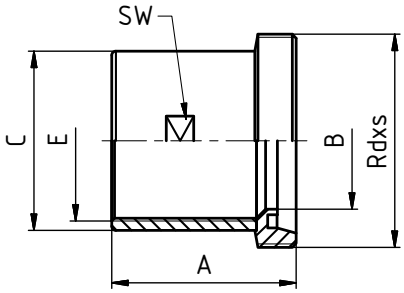


DN	A	B	C	D	E	F	R	SW	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	37	10		22,5	3/8"			15		0,04
15	40	16		28,5	1/2"			20		0,06
20	47	20		36,5	3/4"			25		0,11
25	50	26		44	1"			32		0,16
32	54	32		50	1 1/4"			40		0,19
40	54	38		56	1 1/2"			45		0,25
50	57	50		68,5	2"			57		0,35
65	66	66		86	2 1/2"			73		0,55
80	75	81		100	3"			86		0,72
100	83	100		121	4"			110		1,12

Резьбовой штуцер редукционый
Závitové hrdlo redukční

20370

Размеры • Rozměry

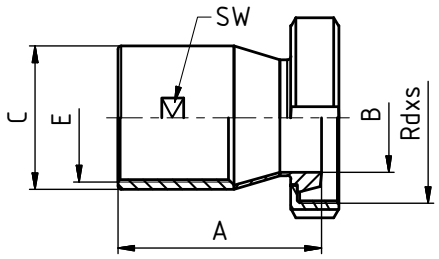


DN	A	B	C	D	E	F	R	SW	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	31	10	20,5		3/8"			19	28x1/8"	0,06
15	31	16	25		1/2"			24	34x1/8"	0,08
20	35	20	32		3/4"			30	44x1/6"	0,15
25	38	26	37		1"			35	52x1/6"	0,19
32	40	32	46		1 1/4"			44	58x1/6"	0,23
40	41	38	52,5		1 1/2"			51	65x1/6"	0,28
50	43	50	65,5		2"			63	78x1/6"	0,41
65	50	66	81		2 1/2"			78	95x1/6"	0,60
80	56	81	95		3"			92	110x1/4"	0,92
100	55	100	125		4"			120	130x1/4"	1,32

Конический штуцер редукционый
Kuželové hrdlo redukční

20380

Размеры • Rozměry

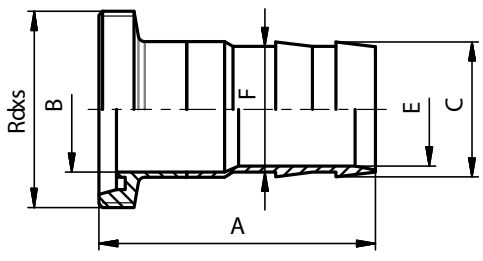


DN	A	B	C	D	E	F	R	SW	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	44	10	20,5		3/8"			19	28x1/8"	0,13
15	50	16	25		1/2"			24	34x1/8"	0,17
20	53	20	32		3/4"			30	44x1/6"	0,26
25	53	26	37		1"			35	52x1/6"	0,35
32	60	32	46		1 1/4"			44	58x1/6"	0,43
40	65	38	52,5		1 1/2"			51	65x1/6"	0,52
50	67	50	65,5		2"			63	78x1/6"	0,75
65	76	66	81		2 1/2"			78	95x1/6"	1,27
80	80	81	95		3"			92	110x1/4"	1,62
100	100	100	125		4"			120	130x1/4"	2,54

Шланговая надставка - P
Hadicový nádstavec - G

20510

Размеры • Rozměry

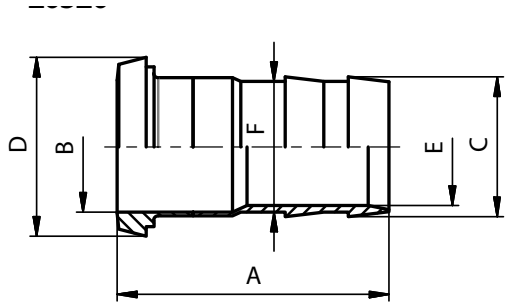


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	60	10	12		7	10			28x1/8"	0,05
15	61	16	18,5		13	15			34x1/8"	0,08
20	65	20	23		16	20			44x1/6"	0,17
25	70	26	28		20	25			52x1/6"	0,23
32	84	32	35,6		27	32			58x1/6"	0,33
40	95	38	43,6		35	40			65x1/6"	0,52
50	110	50	53,6		45	50			78x1/6"	0,66
65	133	66	66,6		58	65			95x1/6"	1,14
80	145	81	83,6		75	80			110x1/4"	1,50
100	161	100	103,6		95	100			130x1/4"	2,40

Шланговая надставка - K
Hadicový nádstavec - K

20520

Размеры • Rozměry

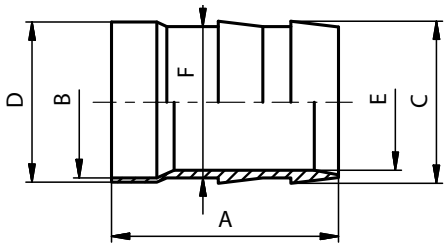


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	60	10	12	22,5	7	10				0,04
15	61	16	18,5	28,5	13	15				0,06
20	65	20	23	36,5	16	20				0,13
25	70	26	28	44	20	25				0,19
32	77	32	35,6	50	27	32				0,27
40	88	38	43,6	56	35	40				0,42
50	103	50	53,6	68,5	45	50				0,58
65	125	66	66,6	86	58	65				1,08
80	137	81	83,6	100	75	80				1,32
100	151	100	103,6	121	95	100				2,13

Шланговая надставка - C
Hadicový nádstavec - S

20530

Размеры • Rozměry

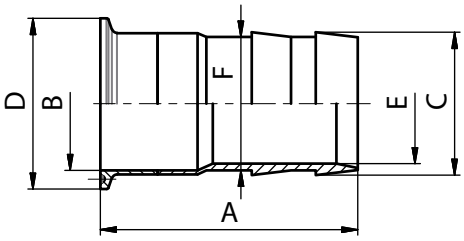


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	43	10	12	13	7	10				0,02
15	44	16	18,5	19	13	15				0,04
20	47	20	23	23	16	20				0,06
25	48	26	28	29	20	25				0,06
32	52	32	35,6	35	27	32				0,08
40	62	38	43,6	41	35	40				0,12
50	75	50	53,6	53	45	50				0,22
65	93	66	66,6	70	58	65				0,58
80	100	81	83,6	85	75	80				0,68
100	107	100	103,6	104	95	100				1,72

Шланговая надставка - Ц
Hadicový nádstavec - C

20540

Размеры • Rozměry

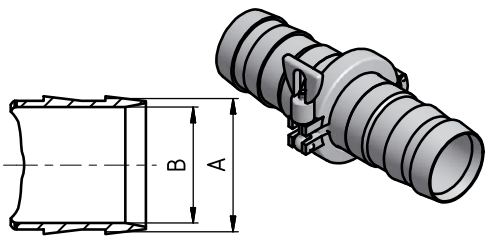


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	61	10	12	34	7	10				0,05
15	62	16	18,5	34	13	15				0,08
20	65	20	23	34	16	20				0,17
25	69,5	26	28	50,5	20	25				0,23
32	73,5	32	35,6	50,5	27	32				0,33
40	83,5	38	43,6	50,5	35	40				0,52
50	96,5	50	53,6	64	45	50				0,66
65	121	66	66,6	91	58	65				1,14
80	128	81	83,6	106	75	80				1,50
100	135	100	103,6	119	95	100				2,40

Кламповое соединение для шлангов
Clapmová spojka pro hadice

21300

Размеры • Rozměry

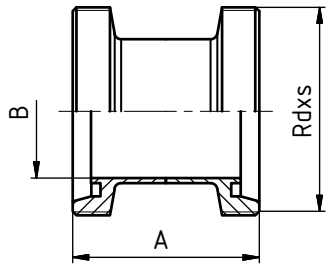


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
10	12	7								0,30
15	18,5	13								0,32
20	23	16								0,36
25	28	20								0,41
32	35,6	27								0,43
40	43,6	35								0,49
50	53,6	45								0,61
65	66,6	58								1,47
80	83,6	75								1,63
100	103,6	95								2,71

Муфта P - P
Spojka G - G

20570

Размеры • Rozměry

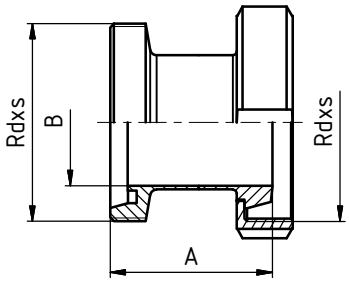


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	42	10							28x1/8"	0,09
15	42	16							34x1/8"	0,11
20	48	20							44x1/6"	0,21
25	58	26							52x1/6"	0,28
32	64	32							58x1/6"	0,36
40	66	38							65x1/6"	0,46
50	70	50							78x1/6"	0,67
65	80	66							95x1/6"	1,06
80	90	81							110x1/4"	1,41
100	108	100							130x1/4"	2,13

Муфта K/M - P
Spojka K/M - G

20580

Размеры • Rozměry

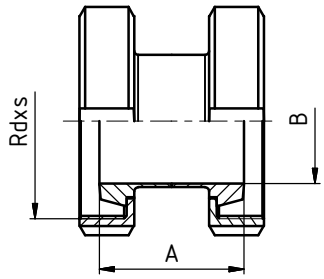


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	42	10							28x1/8"	0,13
15	42	16							34x1/8"	0,16
20	48	20							44x1/6"	0,28
25	58	26							52x1/6"	0,39
32	64	32							58x1/6"	0,47
40	66	38							65x1/6"	0,55
50	70	50							78x1/6"	0,77
65	80	66							95x1/6"	1,24
80	90	81							110x1/4"	1,73
100	108	100							130x1/4"	2,40

Муфта K/M - K/M
Spojka K/M - K/M

20590

Размеры • Rozměry

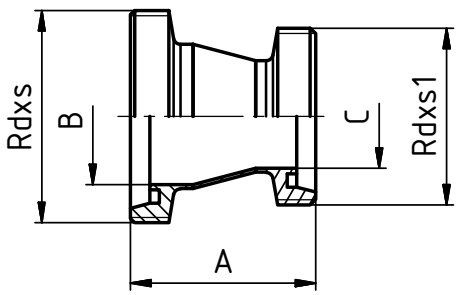


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	34	10							28x1/8"	0,18
15	34	16							34x1/8"	0,22
20	36	20							44x1/6"	0,38
25	44	26							52x1/6"	0,54
32	50	32							58x1/6"	0,66
40	52	38							65x1/6"	0,76
50	56	50							78x1/6"	1,06
65	64	66							95x1/6"	1,72
80	74	81							110x1/4"	2,36
100	88	100							130x1/4"	3,38

Переходник P - P
Redukce G - G

20630

Размеры • Rozměry

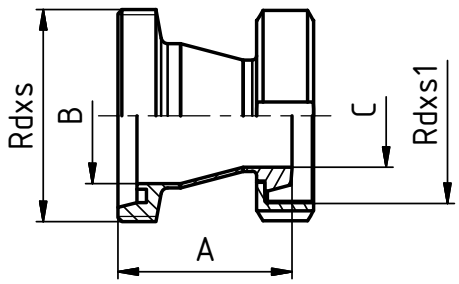


DN	A	B	C	D	E	F	závit DIN 405 Rd x s	závit DIN 405 Rd x s1	kg
32/25	55	32	26				58x1/6"	52x1/6"	0,36
40/25	66	38	25				65x1/6"	52x1/6"	0,40
40/32	55	38	32				65x1/6"	58x1/6"	0,46
50/32	78	50	32				78x1/6"	58x1/6"	0,61
50/40	68	50	38				78x1/6"	65x1/6"	0,67
65/40	98	66	38				95x1/6"	65x1/6"	1,00
65/50	77	66	50				95x1/6"	78x1/6"	1,06
80/50	104	81	50				110x1/4"	78x1/6"	1,37
80/65	77	81	66				110x1/4"	95x1/6"	1,41
100/65	116	100	66				130x1/4"	95x1/6"	2,08
100/80	89	100	81				130x1/4"	110x1/4"	2,13

Переходник P - K/M
Redukce G - K/M

20640

Размеры • Rozměry

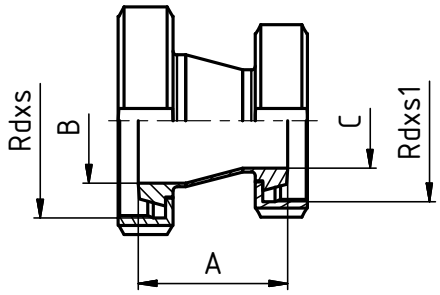


DN	A	B	C	D	E	F	závit DIN 405 Rd x s	závit DIN 405 Rd x s1	kg
32/25	51	32	26				58x1/6"	52x1/6"	0,47
40/25	62	38	26				65x1/6"	52x1/6"	0,50
40/32	59	38	32				65x1/6"	58x1/6"	0,55
50/32	74	50	32				78x1/6"	58x1/6"	0,71
50/40	64	50	38				78x1/6"	65x1/6"	0,77
65/40	94	66	38				95x1/6"	65x1/6"	1,19
65/50	73	66	50				95x1/6"	78x1/6"	1,24
80/50	100	81	50				110x1/4"	78x1/6"	1,68
80/65	73	81	66				110x1/4"	95x1/6"	1,73
100/65	112	100	66				130x1/4"	95x1/6"	2,35
100/80	85	100	81				130x1/4"	110x1/4"	2,40

Переходник K/M - K/M
Redukce K/M - K/M

20650

Размеры • Rozměry

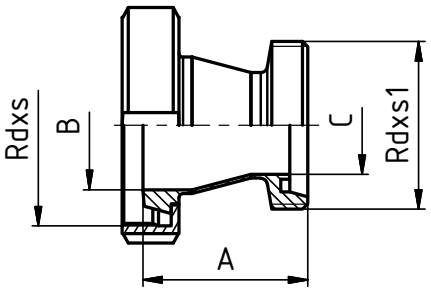


DN	A	B	C	D	E	F	závit DIN 405 Rd x s	závit DIN 405 Rd x s1	kg
32/25	47	32	26				58x1/6"	52x1/6"	0,66
40/25	58	38	26				65x1/6"	52x1/6"	0,71
40/32	47	38	32				65x1/6"	58x1/6"	0,76
50/32	70	50	32				78x1/6"	58x1/6"	1,01
50/40	60	50	38				78x1/6"	65x1/6"	1,06
65/40	90	66	38				95x1/6"	65x1/6"	1,67
65/50	69	66	50				95x1/6"	78x1/6"	1,72
80/50	96	81	50				110x1/4"	78x1/6"	2,30
80/65	69	81	66				110x1/4"	95x1/6"	2,36
100/65	107	100	66				130x1/4"	95x1/6"	3,32
100/80	80	100	81				130x1/4"	110x1/4"	3,38

Переходник K/M - P
Redukce K/M - G

20660

Размеры • Rozměry

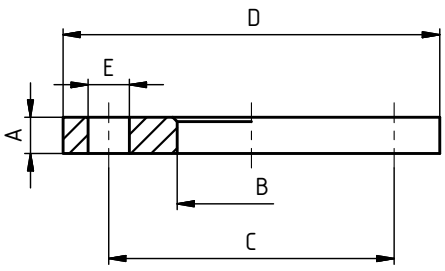


DN	A	B	C	D	E	F	závit DIN 405 Rd x s	závit DIN 405 Rd x s1	kg
32/25	51	32	26				58x1/6"	52x1/6"	0,47
40/25	62	38	25				65x1/6"	52x1/6"	0,50
40/32	59	38	32				65x1/6"	58x1/6"	0,55
50/32	74	50	32				78x1/6"	58x1/6"	0,71
50/40	64	50	38				78x1/6"	65x1/6"	0,77
65/40	94	66	38				95x1/6"	65x1/6"	1,19
65/50	73	66	50				95x1/6"	78x1/6"	1,24
80/50	100	81	50				110x1/4"	78x1/6"	1,68
80/65	73	81	66				110x1/4"	95x1/6"	1,73
100/65	112	100	66				130x1/4"	95x1/6"	2,35
100/80	85	100	81				130x1/4"	110x1/4"	2,40

Фланец AL
AL příruba ISO

20780 AL

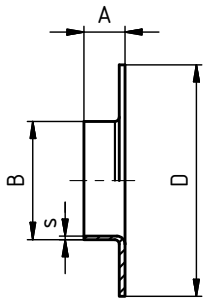
Размеры • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
10	14	19	60	90	14x4					0,59
15	14	24	65	95	14x4					0,68
20	16	24	75	105	14x4					0,80
25	16	36	85	115	14x4					1,11
32	16	46	100	140	18x4					1,64
40	16	54	110	150	18x4					1,86
50	16	65	125	165	18x4					2,20
65	16	81	145	185	18x4					2,62
80	18	94	160	200	18x8					3,32
100	18	119	180	220	18x8					3,67
125	18	145	210	250	18x8					4,54
150	18	173	240	285	22x8					5,60

Приварной фланец DIN
Přivařovací díl DIN

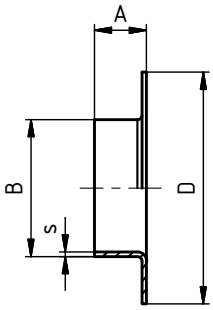
20790 DIN — **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R	s	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	6	12		40				1,5		
15	8	18		45				1,5		
20	10	23		58				1,5		
25	10	28		68				1,5		
32	12	35		78				1,5		
40	15	40		88				1,5		
50	18	52		102				1,5		
65	25	70		122				2,0		
80	25	85		138				2,0		
100	25	104		158				2,0		
125	28	129		188				2,0		
150	28	154		212				2,0		

Приварной фланец ISO
Přivařovací díl ISO

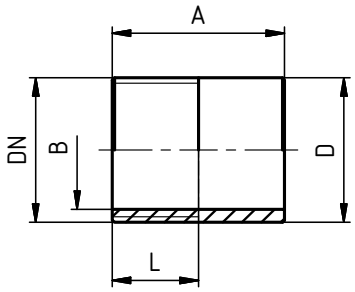
20790 ISO — **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R	s	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	9	17,2		40				2		
15	9	21,3		45				2		
20	12	26,9		58				2		
25	15	33,7		68				2		
32	15	42,4		78				2		
40	17	48,3		88				2		
50	23	60,3		102				2		
65	23	76,1		122				2		
80	23	88,9		138				3		
100	28	114,3		158				3		
125	30	139,7		188				3		
150	30	168,3		212				3		

Трубный ниппель
Trubkové šroubení vnější - NIPL

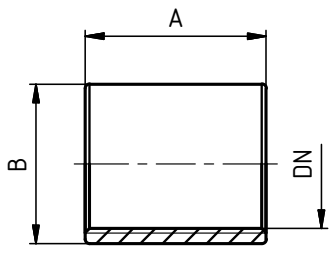
20800 — **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
1/8"	30	7		10,5				10		0,02
1/4"	30	9,3		13,6				11		0,02
3/8"	30	13		17,1				10,5		0,03
1/2"	35	16		21,5				15,5		0,04
3/4"	40	21,6		27				16,5		0,06
1"	40	27,5		33,6				20		0,10
1 1/4"	50	36,6		42,2				20		0,15
1 1/2"	50	41,5		48,5				22,5		0,16
2"	50	53,6		60,6				25,5		0,22
2 1/2"	60	68,9		76,1				30		0,42
3"	70	81,5		89,4				34		0,68
4"	80	105,8		114,3				39		0,97

Трубная муфта
Trubkové šroubení vnitřní - MUFNA

20840 — **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
1/8"	15	15								0,02
1/4"	25	18								0,02
3/8"	26	20,5								0,03
1/2"	33	25								0,08
3/4"	35	32								0,11
1"	42	37								0,17
1 1/4"	45	46								0,32
1 1/2"	45	52,5								0,40
2"	55	65,5								0,48
2 1/2"	63	81								1,20
3"	69	95								1,57
4"	80	114,6								2,40

Фланцевое соединение ПН 10
Přírubový spoj PN 10

20720
DIN 2576

Описание
Popis



Фланцевое соединение ПН 10
- Простая монтаж
- Легкая замена уплотнения

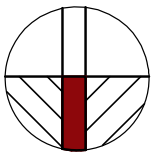
Přírubový spoj PN 10
- Jednoduchá montáž
- Snadná výměna těsnění

Размеры / Rozměry: DN 10 - DN 150

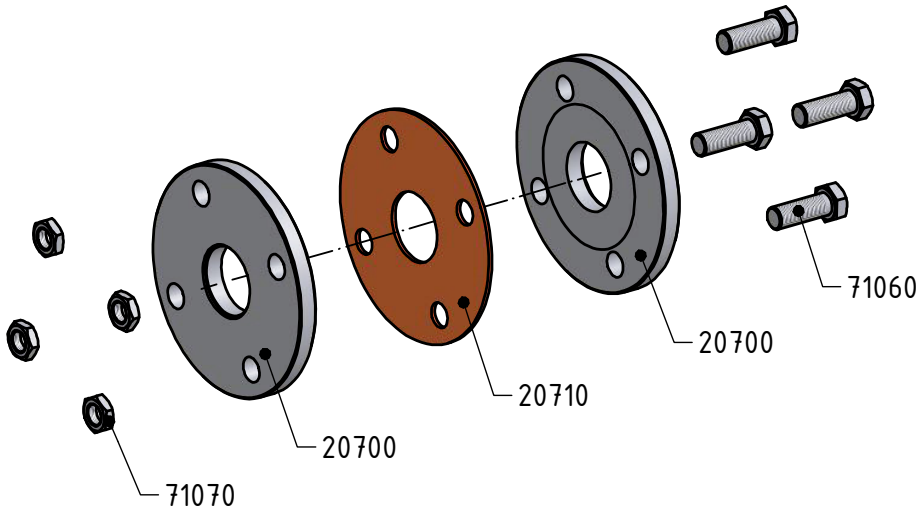
Материал / Materiál: 1.4301 (AISI 304)
1.4404 (AISI 316L)

Уплотнение / Těsnění: NBR
EPDM
Viton

Компоненты / Komponenty



Деталь уплотнения
Detail těsnění

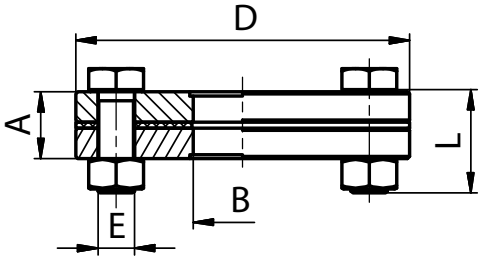


Стандартная прокладка / Standardní těsnění - NBR

Фланцевое соединение ПН 10 - комплект
Přírubové spojení PN 10 - komplet

20720
DIN 2576

Размеры • Rozměry

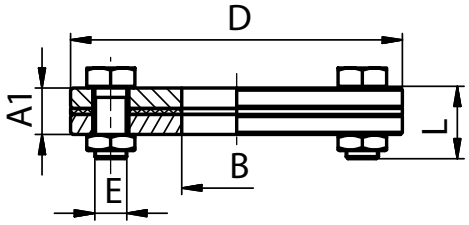


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10	31	10		90	4 x M14			40		1,30
15	31	16		95	4 x M14			40		1,40
20	31	20		105	4 x M14			45		2,00
25	31	26		115	4 x M14			45		2,30
32	31	32		140	4 x M18			50		3,50
40	31	38		150	4 x M18			50		4,00
50	31	50		165	4 x M18			55		5,10
65	32	66		185	4 x M18			55		6,00
80	36	81		200	8 x M18			55		7,50
100	36	100		220	8 x M18			55		8,30
125	44	125		250	8 x M18			60		13,00
150	52	150		285	8 x M22			65		16,70

Фланцевое соединение ПН 10 ECO - комплект
Přírubové spojení PN 10 ECO - komplet

20720 ECO

DIN 2576



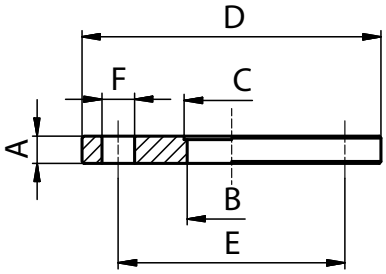
Размеры • Rozměry

DN	A1	B	D	E	L	F	G	H	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	23	17,7	90	4 x M14	35					1,20
15	23	18,6	95	4 x M14	35					1,30
20	23	26	105	4 x M14	35					1,60
25	23	31	115	4 x M14	35					1,80
32	23	39	140	4 x M18	40					2,80
40	23	45,5	150	4 x M18	40					3,10
50	23	54,5	165	4 x M18	40					3,80
65	24	71	185	4 x M18	40					4,20
80	24	85	200	8 x M18	40					4,80
100	24	105,5	220	8 x M18	40					5,30
125	28	130,5	250	8 x M18	45					8,30
150	28	155,5	285	8 x M22	50					11,00

Фланец ПН 10
Příruba PN 10

20700

DIN 2576



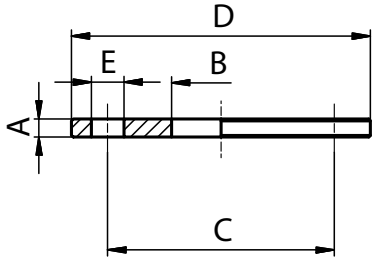
Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
10	14	10	12,2	90	60	14x4				0,50
15	14	16	18,2	95	65	14x4				0,60
20	14	20	22,2	105	75	14x4				0,85
25	14	26	28,2	115	85	14x4				1,11
32	14	32	34,2	140	100	18x4				1,64
40	14	38	40,2	150	110	18x4				1,80
50	14	50	52,2	165	125	18x4				2,30
65	14	66	70,3	185	145	18x4				2,88
80	16	81	85,3	200	160	18x8				3,20
100	16	100	104,3	220	180	18x8				4,00
125	20	125	129,5	250	210	18x8				5,00
150	24	150	154,5	285	240	22x8				6,70

Фланец ПН 10 ECO
Příruba PN 10 ECO

20700 ECO

DIN 2576



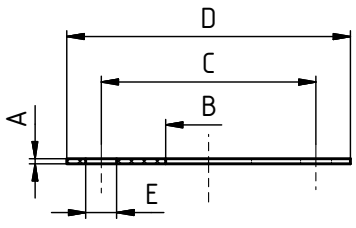
Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
25	10	29	85	115	14x4					0,69
32	10	35	100	140	18x4					1,00
40	10	41,5	110	150	18x4					1,16
50	10	52,8	125	165	18x4					1,23
65	10	71,2	145	185	18x4					1,68
80	10	86,5	160	200	18x8					1,62
100	10	105,5	180	220	18x8					1,89
125	12	131	210	250	18x8					3,33
150	12	155,5	240	285	22x8					4,12

Уплотнение для фланца ПН 10
Těsnění pro přírubu PN 10

20710

DIN 2576



Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
10	3	10	60	90	14x4					
15	3	16	65	95	14x4					
20	3	20	75	105	14x4					
25	3	26	85	115	14x4					
32	3	32	100	140	18x4					
40	3	38	110	150	18x4					
50	3	50	125	165	18x4					
65	4	66	145	185	18x4					
80	4	81	160	200	18x8					
100	4	100	180	220	18x8					
125	4	125	210	250	18x8					
150	4	150	240	285	22x8					

Фланцевое соединение ПН 16
Přírubový spoj PN 16

20740
DIN 2633

Описание
Popis



Фланцевое соединение ПН 16 DIN 2633
- Простая монтаж
- Легкая замена уплотнения

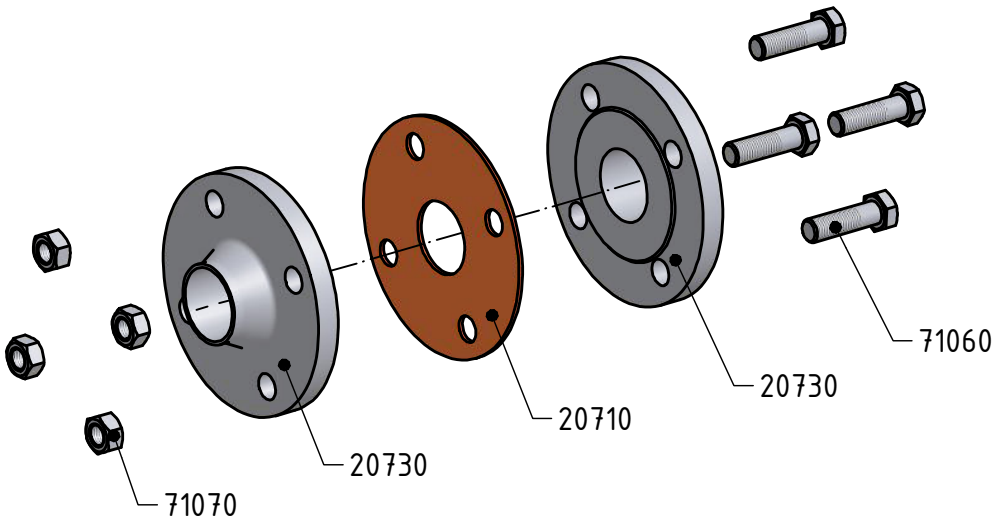
Přírubový spoj PN 16 DIN 2633
- Jednoduchá montáž
- Snadná výměna těsnění

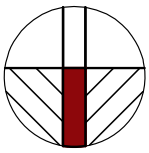
Размеры / Rozměry: DN 10 - DN 150

Материал / Materiál: 1.4301 (AISI 304)
1.4404 (AISI 316L)

Уплотнение / Těsnění: NBR
EPDM
Viton

Компоненты / Komponenty





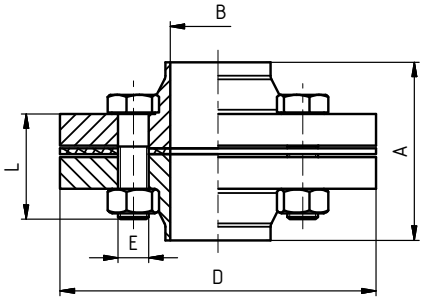
Деталь уплотнения
Detail těsnění

Стандартная прокладка / Standardní těsnění - NBR

Фланцевое соединение ПН 16 - комплект
Přírubové spojení PN 16 - komplekt

20740
DIN 2633

Размеры • Rozměry

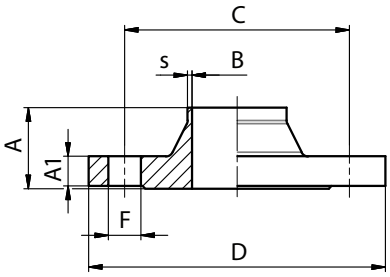


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	73	10		90	4 x M14			45		1,16
15	73	16		95	4 x M14			45		1,30
20	79	20		105	4 x M14			45		1,90
25	79	26		115	4 x M14			50		2,28
32	83	32		140	4 x M18			50		3,20
40	88	38		150	4 x M18			50		3,60
50	94	50		165	4 x M18			55		5,06
65	94	66		185	4 x M18			55		6,12
80	104	81		200	8 x M18			60		7,40
100	108	100		220	8 x M18			60		9,24
125	114	125		250	8 x M18			65		12,60
150	114	150		285	8 x M22			70		15,5

Фланец ПН 16
Příruba PN 16

20730
DIN 2633

Размеры • Rozměry

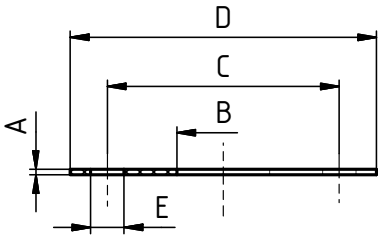


DN	A	A1	B	C	D	F	s			kg
10	35	14	10	60	90	14x4	1,5			0,58
15	35	14	16	65	95	14x4	1,5			0,65
20	38	16	20	75	105	14x4	1,5			0,95
25	38	16	26	85	115	14x4	1,5			1,14
32	40	16	32	100	140	18x4	1,5			1,60
40	42	16	38	110	150	18x4	1,5			1,80
50	45	18	50	125	165	18x4	1,5			2,53
65	45	18	66	145	185	18x4	2			3,06
80	50	20	81	160	200	18x8	2			3,70
100	52	20	100	180	220	18x8	2			4,62
125	55	22	125	210	250	18x8	2			6,30
150	55	22	150	240	285	22x8	2			7,75

Уплотнение для фланца ПН 16
Těsnění pro přírubu PN 16

20710
DIN 2633

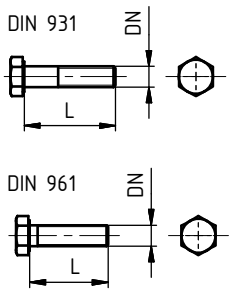
Размеры • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	3	10	60	90	14x4					
15	3	16	65	95	14x4					
20	3	20	75	105	14x4					
25	3	26	85	115	14x4					
32	3	32	100	140	18x4					
40	3	38	110	150	18x4					
50	3	50	125	165	18x4					
65	4	66	145	185	18x4					
80	4	81	160	200	18x8					
100	4	100	180	220	18x8					
125	4	125	210	250	18x8					
150	4	150	240	285	22x8					

71060
DIN 931, 961

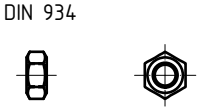
Размеры • Rozměry



DN	A	B	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
M8			30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 80, 90, 100		
M10			30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 80, 90, 100		
M12			30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 80, 90, 100		
M14			30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 80, 90, 100		
M16			30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 80, 90, 100		
M18			30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 80, 90, 100		
M22			30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 80, 90, 100		

71070
DIN 934

Размеры • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
M8										
M10										
M12										
M14										
M16										
M18										
M22										

Фланцевое соединение с отбортовкой ПН 10
Přírubový spoj krkový PN 10

20420

Описание
Popis



Фланцевое соединение ПН 10
- Простая монтаж
- Легкая замена уплотнения

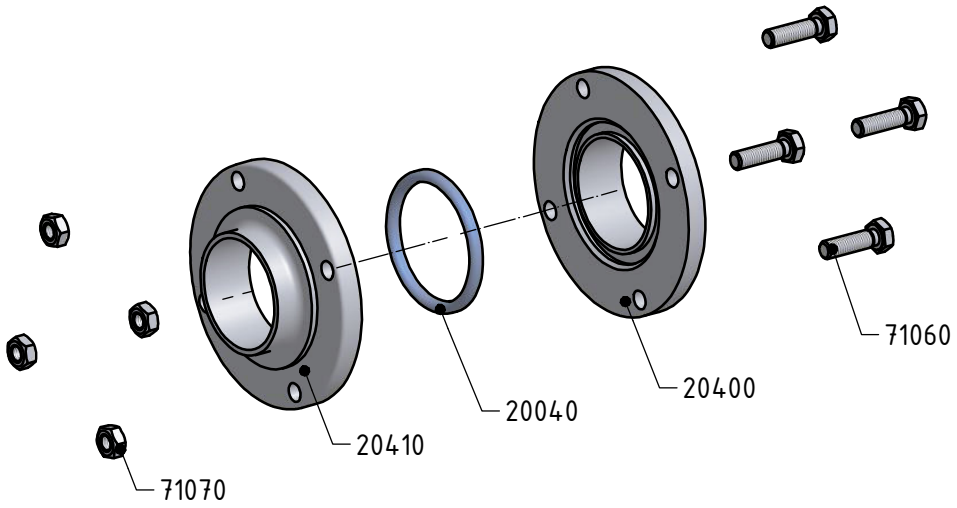
Přírubový spoj PN 10 - potravinářský
- Jednoduchá montáž
- Snadná výměna těsnění

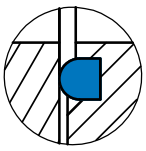
Размеры / Rozměry: DN 10 - DN 150

Материал / Materiál: 1.4301 (AISI 304)
1.4404 (AISI 316L)

Уплотнение / Těsnění: NBR
EPDM
Viton

Компоненты / Komponenty





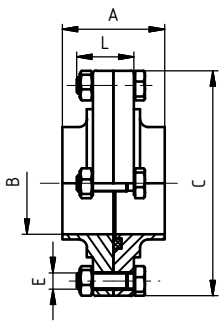
Деталь уплотнения
Detail těsnění

Стандартная прокладка / Standardní těsnění - NBR

Фланцевое соединение ПН 10 - комплект
Přírubové spojení PN 10 - komplet

20420

Размеры • Rozměry

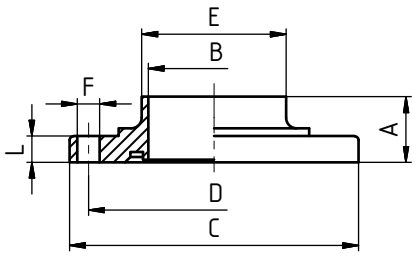


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	40	10	62		4 x M8			25		0,40
15	40	16	68		4 x M8			25		0,52
20	40	20	75		4 x M8			30		0,58
25	40	26	87		4 x M8			30		0,78
32	40	32	92		4 x M8			30		0,92
40	50	38	97		4 x M8			30		0,94
50	50	50	110		4 x M8			30		1,18
65	50	66	127		4 x M8			30		1,50
80	60	81	142		4 x M8			30		2,56
100	60	100	162		4 x M8			30		3,44
125	80	125	200		6 x M10			40		5,74
150	90	150	230		6 x M10			40		7,70

Фланец ПН 10 с шейкой
Krková příruba PN 10 se zápichem

20400

Размеры • Rozměry

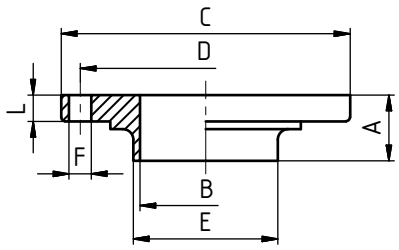


DN	A	B	C	D	E	F	R	L		kg
10	20	10	62	44	15	8,5x4		10		0,20
15	20	16	68	50	21	8,5x4		10		0,26
20	20	20	75	59	25	8,5x4		10		0,29
25	20	26	87	73	31	8,5x4		10		0,39
32	20	32	92	78	37	8,5x4		10		0,46
40	25	38	97	82,5	43	8,5x4		10		0,47
50	25	50	110	95,5	55	8,5x4		10		0,59
65	25	66	127	112,5	72	8,5x4		10		0,75
80	30	81	142	127,5	87	8,5x4		16		1,28
100	30	100	162	147,5	106	8,5x4		16		1,72
125	40	125	200	180	132	11x6		16		2,87
150	45	150	230	210	157	11x6		16		3,85

Фланец ПН 10
Krková příruba PN 10 bez zápichu

20410

Размеры • Rozměry

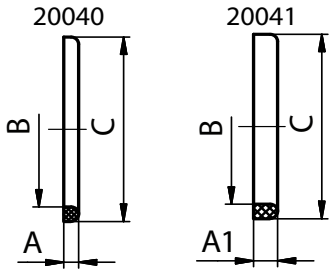


DN	A	B	C	D	E	F	R	L		kg
10	20	10	62	44	15	8,5x4		10		0,20
15	20	16	68	50	21	8,5x4		10		0,26
20	20	20	75	59	25	8,5x4		10		0,29
25	20	26	87	73	31	8,5x4		10		0,39
32	20	32	92	78	37	8,5x4		10		0,46
40	25	38	97	82,5	43	8,5x4		10		0,47
50	25	50	110	95,5	55	8,5x4		10		0,59
65	25	66	127	112,5	72	8,5x4		10		0,75
80	30	81	142	127,5	87	8,5x4		16		1,28
100	30	100	162	147,5	106	8,5x6		16		1,72
125	40	125	200	180	132	11x6		16		2,87
150	45	150	230	210	157	11x6		16		3,85

Уплотнение
Těsnění

20040 **20041**

Размеры • Rozměry



DN	A	A1	B	C	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	4	-	12	20						0,0012
15	4	-	18	26						0,0016
20	4	-	23	33						0,0026
25	5	8	30	40						0,0036
32	5	8	36	46						0,0040
40	5	8	42	52						0,0048
50	5	8	54	64						0,0062
65	5	8	71	81						0,0070
80	5	8	85	95						0,0080
100	6	8	104	114						0,0134
125	7	8	130	142						0,0236
150	7	8	155	167						0,0276

Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg

Фланцевое соединение ПН 10 Гигиеническое
Přírubový spoj PN 10 Hygienický

22870
DIN 11 853

Описание
Popis



Фланцевое соединение ПН 10 Гигиеническое DIN 11853
- Простая монтаж
- Легкая замена уплотнения

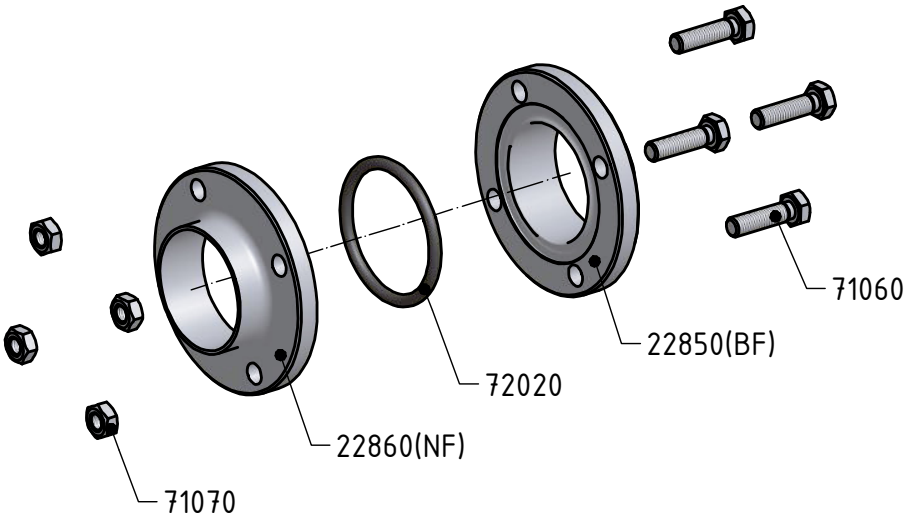
Přírubový spoj PN 10 Hygienický DIN 11853
- Jednoduchá montáž
- Snadná výměna těsnění

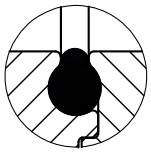
Размеры / Rozměry: DN 10 - DN 150

Материал / Materiál: 1.4301 (AISI 304)
1.4404 (AISI 316L)

Уплотнение / Těsnění: EPDM
Viton

Компоненты / Komponenty





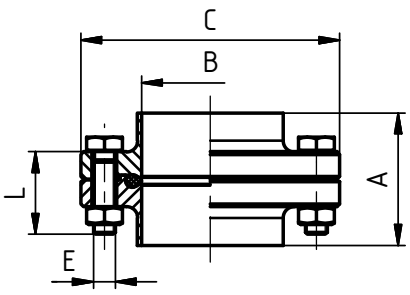
Деталь уплотнения
Detail těsnění

Стандартная прокладка / Standardní těsnění - EPDM

Фланцевое соединение ПН 10 - комплект
Přírubové spojení PN 10 - komplekt

22870
DIN 11 853

Размеры • Rozměry

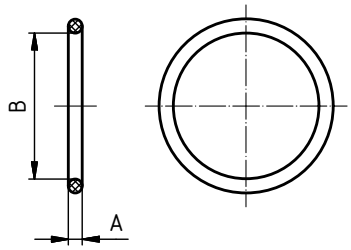


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	48	10	54		4 x M8			25		0,41
15	48	16	59		4 x M8			25		0,46
20	48	20	64		4 x M8			25		0,52
25	48	26	70		4 x M8			25		0,60
32	48	32	76		4 x M8			25		0,66
40	48	38	82		4 x M8			25		0,73
50	48	50	94		4 x M8			25		0,87
65	48	66	113		8 x M8			25		1,21
80	52	81	133		8 x M10			30		1,96
100	52	100	159		8 x M10			35		2,97
125	56	125	183		8 x M10			35		3,47
150	56	150	213		8 x M12			40		5,02

Уплотнение
Těsnění

72020

DIN 11 853
DIN 11 864



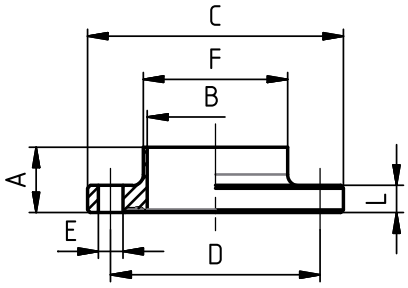
Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	3,5	12								0,0012
15	3,5	18								0,0016
20	3,5	22								0,0026
25	3,5	28								0,0036
32	5	34								0,0040
40	5	40								0,0048
50	5	52								0,0062
65	5	68								0,0070
80	5	83								0,0080
100	5	102								0,0134
125	5	127								0,0236
150	5	152								0,0276

Приварной фланец "BF"
Přivařovací příruba "BF"

22850 (BF)

DIN 11 853



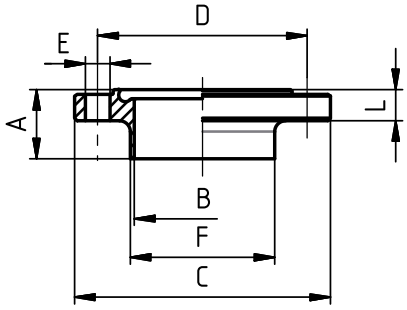
Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
10	24	10	54	37	9x4	13		10		0,16
15	24	16	59	42	9x4	19		10		0,18
20	24	20	64	47	9x4	23		10		0,21
25	24	26	70	53	9x4	29		10		0,25
32	24	32	76	59	9x4	35		10		0,28
40	24	38	82	65	9x4	41		10		0,32
50	24	50	94	77	9x4	53		10		0,39
65	24	66	113	95	9x8	70		10		0,52
80	26	81	133	112	11x8	85		12		0,80
100	26	100	159	137	11x8	104		14		1,29
125	28	125	183	161	11x8	129		14		1,54
150	28	150	213	188	14x8	154		16		2,19

Приварной фланец "NF"
Přivařovací příruba "NF"

22860 (NF)

DIN 11 853



Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
10	25,5	10	54	37	9x4	13		11,5		0,16
15	25,5	16	59	42	9x4	19		11,5		0,18
20	25,5	20	64	47	9x4	23		11,5		0,21
25	25,5	26	70	53	9x4	29		11,5		0,25
32	25,5	32	76	59	9x4	35		11,5		0,28
40	25,5	38	82	65	9x4	41		11,5		0,32
50	25,5	50	94	77	9x4	53		11,5		0,39
65	25,5	66	113	95	9x8	70		11,5		0,52
80	27,5	81	133	112	11x8	85		13,5		0,80
100	27,5	100	159	137	11x8	104		15,5		1,29
125	29,5	125	183	161	11x8	129		15,5		1,54
150	29,5	150	213	188	14x8	154		17,5		2,19

Фланцевое соединение ПН 10 Асептическое
Přírubový spoj PN 10 Aseptický

22930

DIN 11 864-2-A

Описание
Popis



Фланцевое соединение ПН 10 Асептическое
DIN 11864
- Простая монтаж
- Легкая замена уплотнения

Přírubový spoj PN 10 Aseptický
DIN 11864
- Jednoduchá montáž
- Snadná výměna těsnění

Размеры / Rozměry: DN 10 - DN 150

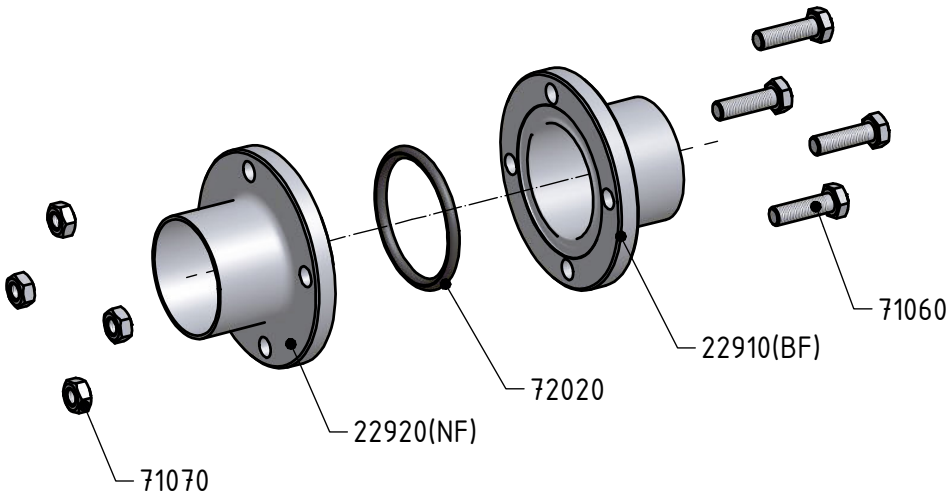
Материал / Materiál: 1.4301 (AISI 304)
1.4404 (AISI 316L)

Уплотнение / Těsnění: EPDM
Viton

Компоненты / Komponenty



Деталь уплотнения
Detail těsnění



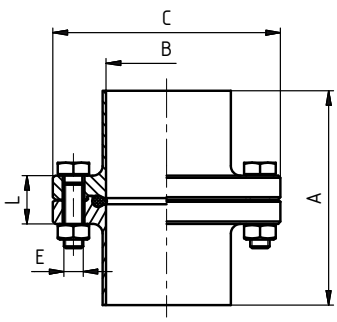
Стандартная прокладка / Standardní těsnění - EPDM

Фланцевое соединение ПН 10 - комплект
Přírubové spojení PN 10 - komplet

22930

DIN 11 864-2-A

Размеры • Rozměry

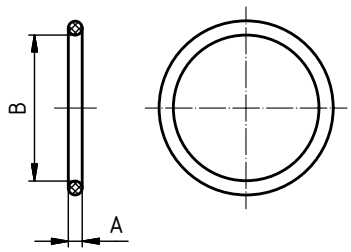


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	80	10	54		4 x M8			25		
15	80	16	59		4 x M8			25		
20	80	20	64		4 x M8			25		
25	80	26	70		4 x M8			25		
32	90	32	76		4 x M8			25		
40	90	38	82		4 x M8			25		
50	90	50	94		4 x M8			25		
65	108	66	113		8 x M8			25		
80	116	81	133		8 x M10			30		
100	116	100	159		8 x M10			35		
125	120	125	183		8 x M10			35		
150	120	150	213		8 x M12			40		

Уплотнение
Těsnění

72020

DIN 11 853
DIN 11 864



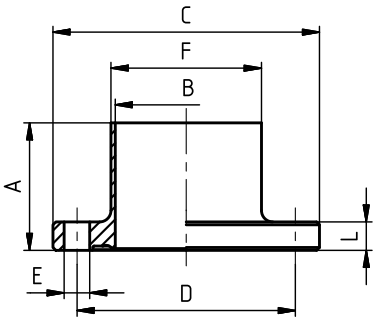
Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
10	3,5	12								0,0012
15	3,5	18								0,0016
20	3,5	22								0,0026
25	3,5	28								0,0036
32	5	34								0,0040
40	5	40								0,0048
50	5	52								0,0062
65	5	68								0,0070
80	5	83								0,0080
100	5	102								0,0134
125	5	127								0,0236
150	5	152								0,0276

Приварной фланец асепт. "BF"
Přivařovací aseptická příruba "BF"

22910 (BF)

DIN 11 864-2-A



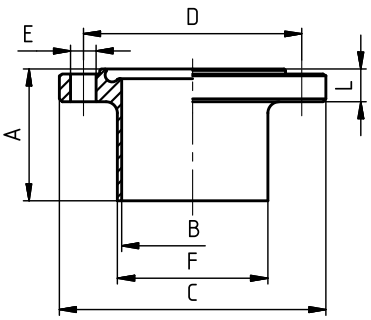
Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
10	40	10	54	37	9x4	13		10		0,16
15	40	16	59	42	9x4	19		10		0,18
20	40	20	64	47	9x4	23		10		0,21
25	40	26	70	53	9x4	29		10		0,25
32	45	32	76	59	9x4	35		10		0,28
40	45	38	82	65	9x4	41		10		0,32
50	45	50	94	77	9x4	53		10		0,39
65	54	66	113	95	9x8	70		10		0,52
80	58	81	133	112	11x8	85		12		0,80
100	58	100	159	137	11x8	104		14		1,29
125	60	125	183	161	11x8	129		14		1,54
150	60	150	213	188	14x8	154		16		2,19

Приварной фланец асепт. "NF"
Přivařovací aseptická příruba "NF"

22920 (NF)

DIN 11 864-2-A



Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
10	41,5	10	54	37	9x4	13		11,5		0,16
15	41,5	16	59	42	9x4	19		11,5		0,18
20	41,5	20	64	47	9x4	23		11,5		0,21
25	41,5	26	70	53	9x4	29		11,5		0,25
32	46,5	32	76	59	9x4	35		11,5		0,28
40	46,5	38	82	65	9x4	41		11,5		0,32
50	46,5	50	94	77	9x4	53		11,5		0,39
65	55,5	66	113	95	9x8	70		11,5		0,52
80	59,5	81	133	112	11x8	85		13,5		0,80
100	59,5	100	159	137	11x8	104		15,5		1,29
125	61,5	125	183	161	11x8	129		15,5		1,54
150	61,5	150	213	188	14x8	154		17,5		2,19

Кламп комплект C, DIN 11864-3
Clamp komlet S DIN 11864-3

22970
DIN 11864-3

Описание
Popis



Соединение Кламп DIN 11864-3
- Простой монтаж
- Легкая замена уплотнения

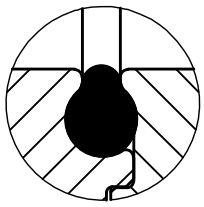
Spoj Klamp DIN 11864-3
- Jednoduchá montáž
- Snadná výměna těsnění

Размеры / Rozměry: DN 10 - DN 100

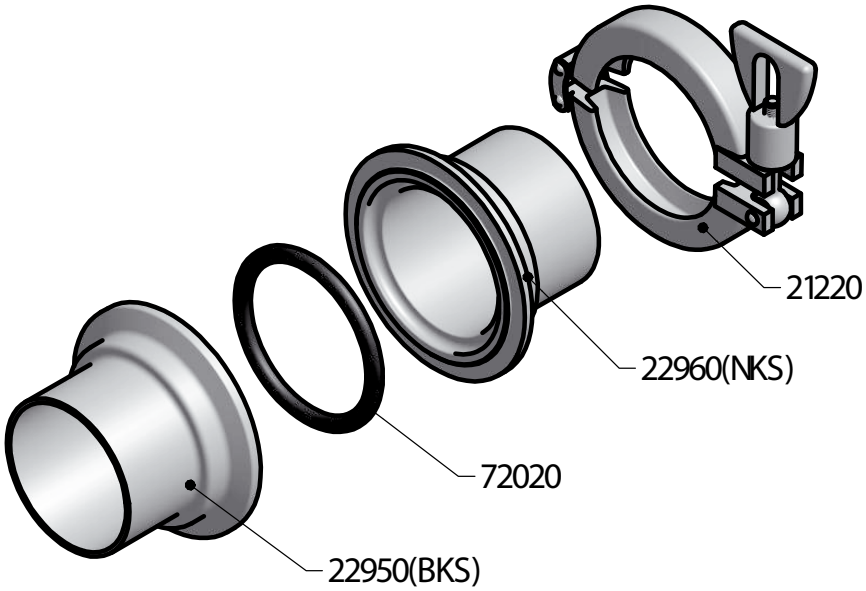
Материал / Materiál: 1.4404 (AISI 316L)

Уплотнение / Těsnění: Silikon, EPDM, PTFE – Viton

Компоненты / Komponenty



Деталь уплотнения
Detail těsnění

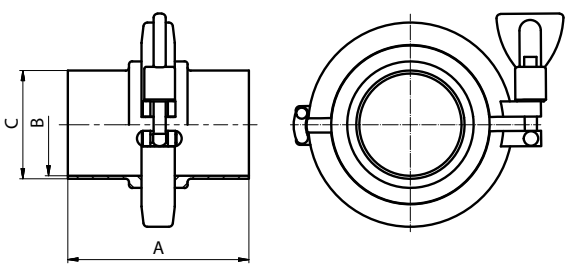


Стандартная прокладка / Standardní těsnění
- Silikon, EPDM, PTFE – Viton

Кламп комплект C, DIN 11864-3
Clamp komlet S DIN 11864-3

22970
DIN 11864-3

Размеры • Rozměry



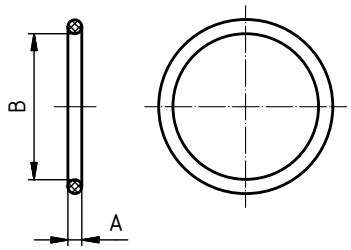
DN	A	B	C	D	E	F	R	L	thread DIN 405 Rd x s	kg
10	77,5	10	13							
15	77,5	16	19							
20	77,5	20	23							
25	78,5	26	29							
32	89,5	32	35							
40	89,5	38	41							
50	90,5	50	53							
65	114,5	66	70							
80	118,5	81	85							
100	121,5	100	104							

Уплотнение
Těsnění

72020

DIN 11864-3

Размеры • Rozměry



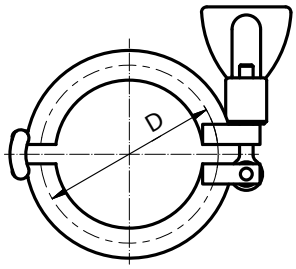
DN	A	B	C	D	E	F	R	L	thread DIN 405 Rd x s	kg
10	3,5	12								0,0012
15	3,5	18								0,0016
20	3,5	22								0,0026
25	3,5	28								0,0036
32	5	34								0,0040
40	5	40								0,0048
50	5	52								0,0062
65	5	68								0,0070
80	5	83								0,0080
100	5	102								0,0134
125	5	127								0,0236
150	5	152								0,0276

Обойма литая
Objímka litá

21220

DIN 11864-3

Размеры • Rozměry



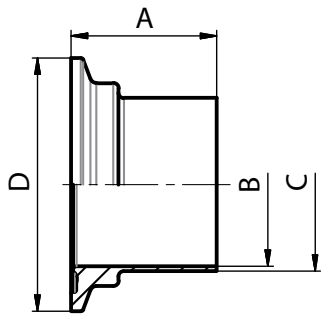
DN	SMS	DIN	C	D			kg
1/2"	12,7	-		25			
3/4"	19,05	-		25			
15	-	15		34			
20	-	20		34			
1"	25	25		50,5			
32	-	32		-			
1 1/2"	38	40		50,5			
2"	51	50		64			
65	-	65		91			
2 1/2"	63,5	-		77,5			
3"	76	80		106			
4"	101,6	100		119			

Патрубок С, Кламп (BKS)
Nátrubek S, Clamp (BKS)

22950 (BKS)

DIN 11864-3

Размеры • Rozměry



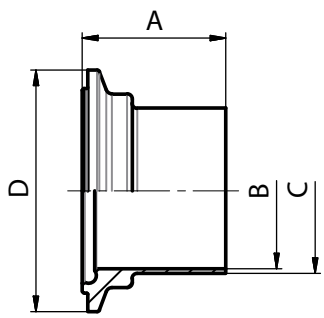
DN	A	B	C	D	E	F	R	L	thread DIN 405 Rd x s	kg
10	38	10	13	34						
15	38	16	19	34						
20	38	20	23	50,5						
25	38,5	26	29	50,5						
32	44	32	35	50,5						
40	44	38	41	64						
50	44,5	50	53	77,5						
65	56,5	66	70	91						
80	58,5	81	85	106						
100	60	100	104	130						

Патрубок С, Кламп (NKS)
Nátrubek S, Clamp (NKS)

22960 (NKS)

DIN 11864-3

Размеры • Rozměry

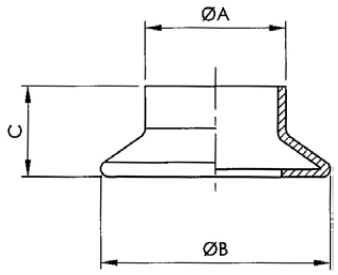


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	thread DIN 405 Rd x s	kg
10	39,5	10	13	34						
15	39,5	16	19	34						
20	39,5	20	23	50,5						
25	40	26	29	50,5						
32	45,5	32	35	50,5						
40	45,5	38	41	64						
50	46	50	53	77,5						
65	58	66	70	91						
80	60	81	85	106						
100	61,5	100	104	130						

Гарола фитинг
Vinařské hrdlo - přivařovací

23400

Размеры • Rozměry

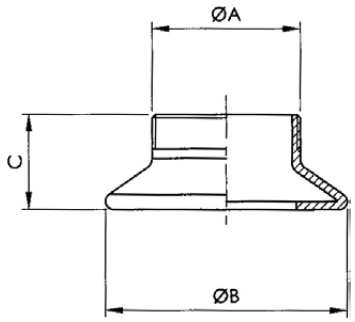


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
40	41	65	31							0,12
50	46	76	34							0,20
60	58	87	35							0,20
70	73	97	35							0,24
80	86	108	36							0,28
100	101	129	40							
125	124	158	46							

Гаролла с резьбой
Vinařské hrdlo se závitem

23440

Размеры • Rozměry

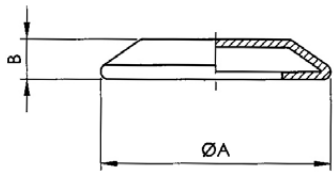


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
40	1¼" G	65	31							
50	1½" G	76	34							
60	2" G	87	35							
70	2½" G	97	35							
80	3" G	108	36							
100	4" G	129	40							
120	5" G	158	46							

Глухая гаролла
Vinařské hrdlo zaslepovací

23480

Размеры • Rozměry

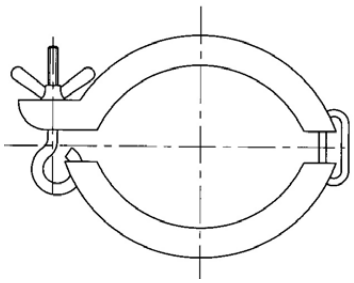


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závit DIN 405 Rd x s	kg
40	65	19								0,10
50	76	19								0,14
60	87	19								
70	97	19								
80	108	19								
100	129	20								0,38
125	158	25								

Обойма для гароллы
Objímka vinařské spojky

23520

Размеры • Rozměry

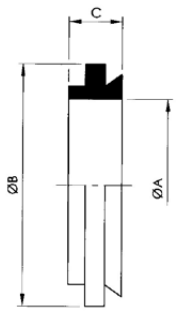


DN	A	B	C	D	E	F	R	SW	závit DIN 405 Rd x s	kg
40										0,26
50										0,28
60										0,28
70										0,30
80										0,36
100										0,40
120										

Уплотнение для гароллы
Těsnění vinařské spojky

2352 B

Размеры • Rozměry

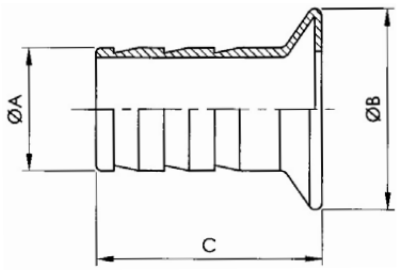


DN	A	B	C	D	E	F	R	SW	závit DIN 405 Rd x s	kg
40	40	62								0,018
50	50	72								0,018
60	60	82								0,028
70	70	94								0,040
80	80	104								0,040
100	100	124								
120	120	154								

Шланговая надставка с гароллой
Hadicový nádstavec s vinařským hrdlem

23600

Размеры • Rozměry

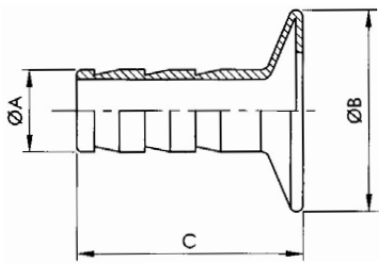


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
40	40	65	80							0,22
50	50	76	90							0,32
60	60	87	95							
70	70	97	100							0,44
80	80	108	120							0,54
100	100	129	140							
120	120	158	150							

Шланговая надставка с переходом
Hadicový nádstavec redukovaný

23640

Размеры • Rozměry

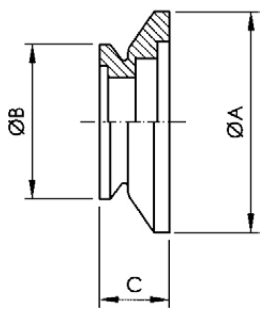


DN	A	B	C	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
40	40 x 20 - 40 x 25 - 40 x 30 - 40 x 35	65	80			
50	50 x 20 - 50 x 25 - 50 x 30 - 50 x 35	76	90			
60	60 x 30 - 60 x 35 - 60 x 40 - 60 x 50	87	95			
70	70 x 35 - 70 x 40 - 70 x 50 - 70 x 60	97	100			
80	80 x 40 - 80 x 50 - 80 x 60 - 80 x 70	108	120			
100	100 x 50 - 100 x 60 - 100 x 70 - 100 x 80	129	140			
120	120 x 80 - 120 x 100	158	150			

Переходник Гароллa
Vinařské hrdlo - redukce

2368

Размеры • Rozměry

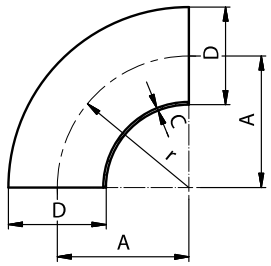


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	závит DIN 405 Rd x s	kg
50/40	76	65	55							
60/50	87	76	60							
70/50	98	76	62							
70/60	98	87	64							
80/70	108	98	68							
100/70	129	98	70							
100/80	129	108	75							
120/100	158	129	85							

Угольник 90° C - C
Oblouk 90° S - S

30010

Размеры • Rozměry

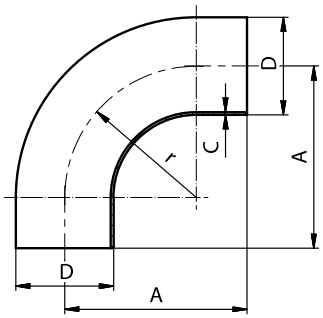


DN	D	A	C	r						kg
10	12	26	1,5	26						0,02
10	13	26	1,5	26						0,02
15	18	35	1,5	35						0,04
15	19	35	1,5	35						0,04
20	22	40	1,5	40						0,04
20	23	40	1,5	40						0,08
25	28	50	1,5	50						0,08
25	29	50	1,5	50						0,08
32	34	55	1,5	55						0,10
32	35	55	1,5	55						0,10
40	40	60	1,5	60						0,20
40	41	60	1,5	60						0,20
50	52	70	1,5	70						0,20
50	53	70	1,5	70						0,20
65	70	80	2,0	80						0,40
80	85	90	2,0	90						0,56
100	104	100	2,0	100						0,76
125	129	187,5	2,0	187,5						1,64
150	154	225	2,0	225						2,60

Угольник 90° W - W
Oblouk 90° W - W

30020

Размеры • Rozměry

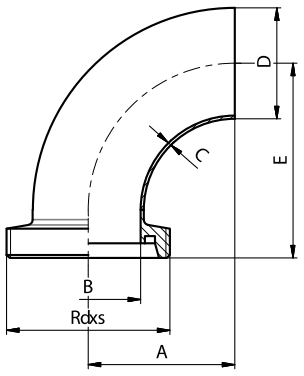


DN	D	A	C	r						kg
10	12	38	1,5	26						0,02
10	13	38	1,5	26						0,02
15	18	47	1,5	35						0,04
15	19	47	1,5	35						0,04
20	22	52	1,5	40						0,06
20	23	52	1,5	40						0,06
25	28	70	1,5	50						0,12
25	29	70	1,5	50						0,12
32	34	78	1,5	52						0,16
32	35	78	1,5	52						0,16
40	40	90	1,5	60						0,20
40	41	90	1,5	60						0,20
50	52	100	1,5	72						0,28
50	53	100	1,5	72						0,28
65	70	110	2,0	85						0,56
80	85	130	2,0	93						0,78
100	104	150	2,0	110						1,10

Угольник 90° P - C
Oblouk 90° G - S

30040

Размеры • Rozměry

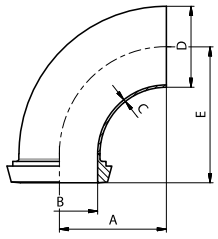


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10	26	10	1,5	13	43				28x1/8	0,06
15	35	16	1,5	19	52				34x1/8	0,08
20	40	20	1,5	23	59				44x1/6	0,12
25	50	26	1,5	29	72				52x1/6	0,18
32	55	32	1,5	35	77				58x1/6	0,22
40	60	38	1,5	41	82				65x1/6	0,36
50	70	50	1,5	53	93				78x1/6	0,42
65	80	66	2,0	70	105				95x1/6	0,74
80	90	81	2,0	85	116				110x1/4	1,06
100	100	100	2,0	104	130				130x1/4	1,50
125	187,5	125	2,0	129	223				160x1/4	1,75
150	225	150	2,0	154	265				190x1/4	2,01

Угольник 90° K - C
Oblouk 90° K - S

30050

Размеры • Rozměry

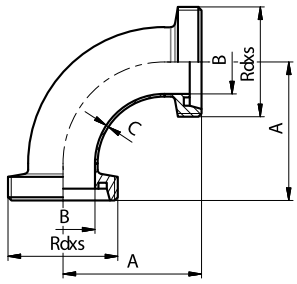


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10	26	10	1,5	13	40					0,04
15	35	16	1,5	19	49					0,06
20	40	20	1,5	23	56					0,10
25	50	26	1,5	29	68					0,16
32	55	32	1,5	35	73					0,20
40	60	38	1,5	41	78					0,34
50	70	50	1,5	53	89					0,40
65	80	66	2,0	70	101					0,72
80	90	81	2,0	85	111					1,04
100	100	100	2,0	104	125					1,48
125	187,5	125	2,0	129	214,5					1,73
150	225	150	2,0	154	254					1,89

Угольник 90° P - P
Oblouk 90° G - G

30060

Размеры • Rozměry

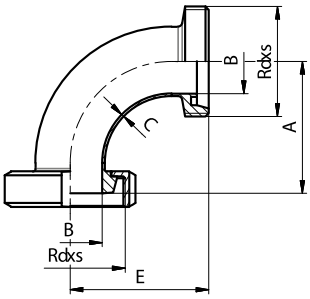


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10	43	10	1,5						28x1/8	0,10
15	52	16	1,5						34x1/8	0,15
20	59	20	1,5						44x1/6	0,26
25	72	26	1,5						52x1/6	0,35
32	77	32	1,5						58x1/6	0,41
40	82	38	1,5						65x1/6	0,51
50	93	50	1,5						78x1/6	0,72
65	105	66	2,0						95x1/6	1,06
80	116	81	2,0						110x1/4	1,73
100	130	100	2,0						130x1/4	2,18
125	223	125	2,0						160x1/4	4,21
150	265	150	2,0						190x1/4	6,66

Угольник 90° K/M - P
Oblouk 90° K/M - G

30070

Размеры • Rozměry

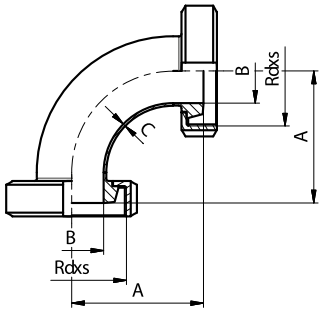


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10	40	10	1,5		43				28x1/8	0,16
15	49	16	1,5		52				34x1/8	0,21
20	56	20	1,5		59				44x1/6	0,34
25	68	26	1,5		72				52x1/6	0,47
32	73	32	1,5		77				58x1/6	0,57
40	78	38	1,5		82				65x1/6	0,70
50	89	50	1,5		93				78x1/6	0,97
65	101	66	2,0		105				95x1/6	1,52
80	111	81	2,0		115				110x1/4	2,23
100	125	100	2,0		130				130x1/4	3,01
125	214,5	125	2,0		223				160x1/4	4,21
150	254	150	2,0		265				190x1/4	8,01

Угольник 90° K/M - K/M
Oblouk 90° K/M - K/M

30080

Размеры • Rozměry

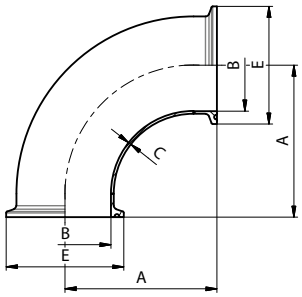


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10	40	10	1,5						28x1/8	0,21
15	49	16	1,5						34x1/8	0,27
20	56	20	1,5						44x1/6	0,42
25	68	26	1,5						52x1/6	0,63
32	73	32	1,5						58x1/6	0,73
40	78	38	1,5						65x1/6	0,87
50	89	50	1,5						78x1/6	1,23
65	101	66	2,0						95x1/6	1,99
80	111	81	2,0						110x1/4	2,73
100	125	100	2,0						130x1/4	3,84
125	214,5	125	2,0						160x1/4	6,37
150	254	150	2,0						190x1/4	9,36

Угольник 90° Ц-Ц
Koleno 90° C-C

30090

Размеры • Rozměry

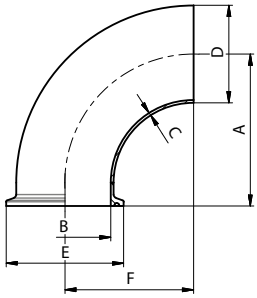


DN	A	B	C	D	E	F	r	L	Rd x s	kg
10	38,7	10	1,5		34					0,08
15	47,7	16	1,5		34					0,09
20	52,7	20	1,5		34					0,10
25	62,7	26	1,5		50,5					0,20
32	67,7	32	1,5		50,5					0,23
40	72,7	38	1,5		50,5					0,28
50	82,7	50	1,5		64					0,32
65	92,7	66	2,0		91					0,62
80	102,7	81	2,0		106					0,92
100	115,8	100	2,0		119					1,13

Угольник 90° Ц-С
Koleno 90° C-S

30091

Размеры • Rozměry

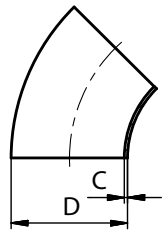


DN	A	B	C	D	E	F	r	L	Rd x s	kg
10		10	1,5	13	34					0,04
15		16	1,5	19	34					0,05
20		20	1,5	23	34					0,06
25		26	1,5	29	50,5					0,08
32		32	1,5	35	50,5					0,10
40		38	1,5	41	50,5					0,11
50		50	1,5	53	64					0,15
65		66	2,0	70	91					0,34
80		81	2,0	85	106					0,46
100		100	2,0	104	119					0,56

Угольник 45° C - C
Oblouk 45° S - S

30100

Размеры • Rozměry

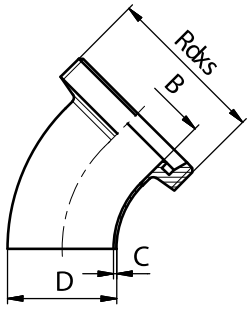


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10			1,5	12						0,01
10			1,5	13						0,01
15			1,5	18						0,02
15			1,5	19						0,02
20			1,5	22						0,02
20			1,5	23						0,02
25			1,5	28						0,04
25			1,5	29						0,04
32			1,5	34						0,05
32			1,5	35						0,05
40			1,5	40						0,07
40			1,5	41						0,07
50			1,5	52						0,10
50			1,5	53						0,10
65			2,0	70						0,21
80			2,0	85						0,30
100			2,0	104						0,40
125			2,0	129						0,95
150			2,0	154						1,40

Угольник 45° P - C
Oblouk 45° G - S

30130

Размеры • Rozměry

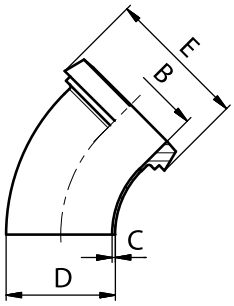


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10		10	1,5	13					28x1/8	0,05
15		16	1,5	19					34x1/8	0,07
20		20	1,5	23					44x1/6	0,13
25		26	1,5	29					52x1/6	0,17
32		32	1,5	35					58x1/6	0,21
40		38	1,5	41					65x1/6	0,25
50		50	1,5	53					78x1/6	0,35
65		66	2,0	70					95x1/6	0,58
80		81	2,0	85					110x1/4	0,86
100		100	2,0	104					130x1/4	1,09
125		125	2,0	129					160x1/4	2,10
150		150	2,0	154					190x1/4	3,33

Угольник 45° K - C
Oblouk 45° K - S

30140

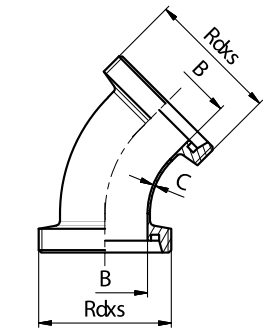
Размеры • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10		10	1,5	13	22,5					0,03
15		16	1,5	19	28,5					0,04
20		20	1,5	23	36,5					0,08
25		26	1,5	29	44					0,12
32		32	1,5	35	50					0,15
40		38	1,5	41	56					0,18
50		50	1,5	43	68,5					0,26
65		66	2,0	70	86					0,47
80		81	2,0	85	100					0,58
100		100	2,0	104	121					0,87
125		125	2,0	129	150					1,66
150		150	2,0	154	176					2,31

Угольник 45° P - P
Oblouk 45° G - G

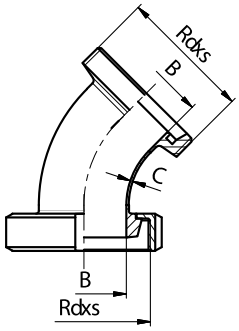
30150 **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10		10	1,5						28x1/8	0,09
15		16	1,5						34x1/8	0,13
20		20	1,5						44x1/6	0,24
25		26	1,5						52x1/6	0,31
32		32	1,5						58x1/6	0,36
40		38	1,5						65x/16	0,44
50		50	1,5						78x1/6	0,60
65		66	2,0						95x1/6	0,95
80		81	2,0						110x1/4	1,43
100		100	2,0						130x1/4	1,77
125		125	2,0						160x1/4	3,26
150		150	2,0						190x1/4	5,31

Угольник 45° K/M - P
Oblouk 45° K/M - G

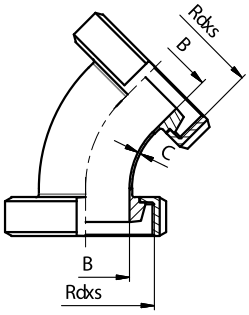
30160 **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10		10	1,5						28x1/8	0,15
15		16	1,5						34x1/8	0,19
20		20	1,5						44x1/6	0,32
25		26	1,5						52x1/6	0,43
32		32	1,5						58x1/6	0,52
40		38	1,5						65x/16	0,62
50		50	1,5						78x1/6	0,86
65		66	2,0						95x1/6	1,41
80		81	2,0						110x1/4	1,93
100		100	2,0						130x1/4	2,61
125		125	2,0						160x1/4	4,34
150		150	2,0						190x1/4	6,66

Угольник 45° K/M - K/M
Oblouk 45° K/M - K/M

30170 **Размеры** • Rozměry

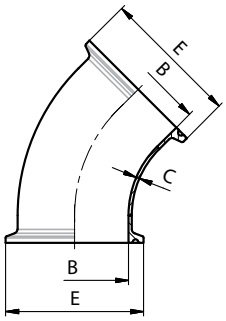


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10		10	1,5						28x1/8	0,20
15		16	1,5						34x1/8	0,25
20		20	1,5						44x1/6	0,40
25		26	1,5						52x1/6	0,56
32		32	1,5						58x1/6	0,67
40		38	1,5						65x1/6	0,81
50		50	1,5						78x1/6	1,12
65		66	2,0						95x1/6	1,88
80		81	2,0						110x1/4	2,43
100		100	2,0						130x1/4	3,44
125		125	2,0						160x1/4	5,43
150		150	2,0						190x1/4	8,01

Угольник 45° Ц-Ц
Oblouk 45° C-C

30190

Размеры • Rozměry

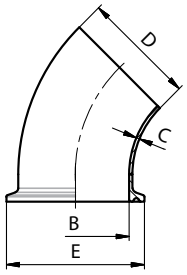


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10		10	1,5		34					0,07
15		16	1,5		34					0,08
20		20	1,5		34					0,10
25		26	1,5		50,5					0,12
32		32	1,5		50,5					0,15
40		38	1,5		50,5					0,15
50		50	1,5		64					0,20
65		66	2,0		91					0,47
80		81	2,0		106					0,62
100		100	2,0		119					0,72

Угольник 45° С-Ц
Oblouk 45° S-C

30191

Размеры • Rozměry

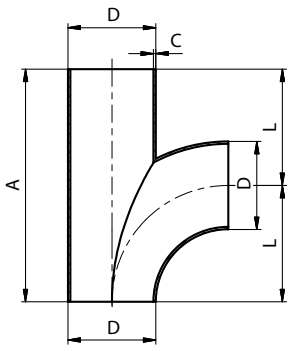


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10		10	1,5	13	34					0,04
15		16	1,5	19	34					0,05
20		20	1,5	23	34					0,06
25		26	1,5	29	50,5					0,08
32		32	1,5	35	50,5					0,10
40		38	1,5	41	50,5					0,11
50		50	1,5	53	64					0,15
65		66	2,0	70	91					0,34
80		81	2,0	85	106					0,46
100		100	2,0	104	119					0,56

Ответвительный штуцер C - C - C
Oblouková odbočka S - S - S

30300

Размеры • Rozměry

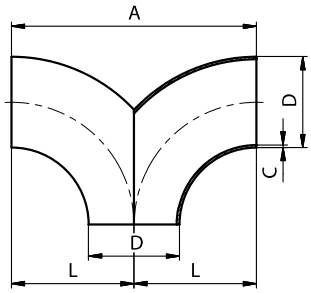


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
15	70		1,5	18				35		0,07
15	70		1,5	19				35		0,07
20	80		1,5	22				40		0,08
20	80		1,5	23				40		0,08
25	100		1,5	28				50		0,14
25	100		1,5	29				50		0,14
32	110		1,5	34				55		0,18
32	110		1,5	35				55		0,18
40	120		1,5	40				60		0,23
40	120		1,5	41				60		0,23
50	140		1,5	52				70		0,34
50	140		1,5	53				70		0,34
65	160		2,0	70				80		0,51
80	180		2,0	85				90		0,91
100	200		2,0	104				100		1,21
125	375		2,0	129				187,5		3,14
150	450		2,0	154				225		5,38

Трубопроводное разветвление C - C - C
Potrubní rozdvojka S - S - S

30320

Размеры • Rozměry

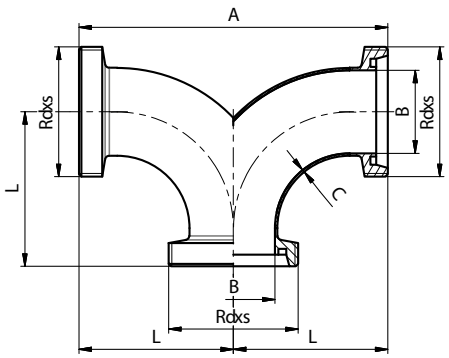


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
15	70		1,5	18				35		0,06
15	70		1,5	19				35		0,06
20	80		1,5	22				40		0,08
20	80		1,5	23				40		0,08
25	100		1,5	28				50		0,15
25	100		1,5	29				50		0,15
32	110		1,5	34				55		0,20
32	110		1,5	35				55		0,20
40	120		1,5	40				60		0,26
40	120		1,5	41				60		0,26
50	140		1,5	52				70		0,40
50	140		1,5	53				70		0,40
65	160		2,0	70				80		0,81
80	180		2,0	85				90		1,12
100	200		2,0	104				100		1,52
125	375		2,0	129				187,5		3,62
150	450		2,0	154				225		5,22

Трубопроводное разветвление P - P - P
Potrubní rozdvojka G - G - G

30330

Размеры • Rozměry

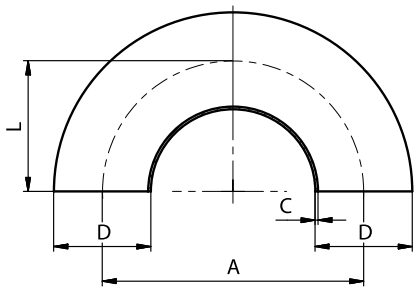


DN	A	B	C	D	E	F	L	Rd x s	kg
25	144	26	1,5				72	52x1/6	0,55
32	154	32	1,5				77	58x1/6	0,66
40	164	38	1,5				82	65x1/6	0,82
50	186	50	1,5				93	78x1/6	1,14
65	210	66	2,0				105	95x1/6	1,92
80	230	81	2,0				116	110x1/4	2,83
100	260	100	2,0				130	130x1/4	3,57
125	446	125	2,0				223	160x1/4	7,11
150	530	150	2,0				265	190x1/4	11,15

Угольник 180° C - C
Oblouk 180° S - S

30340

Размеры • Rozměry

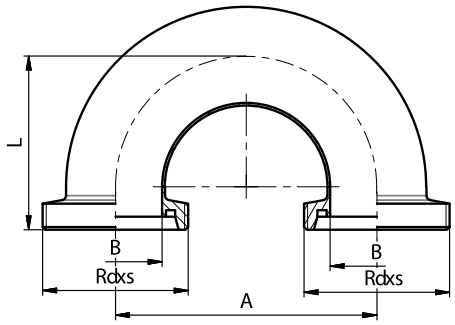


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10	52		1,5	12				26		0,04
15	70		1,5	18				35		0,08
20	80		1,5	22				40		0,08
25	100		1,5	28				50		0,16
32	112		1,5	34				56		0,20
40	126		1,5	40				63		0,40
50	144		1,5	52				72		0,40
65	170		2,0	70				85		0,80
80	186		2,0	85				93		1,12
100	220		2,0	104				110		1,52
				rozměry řada 2 na vyžádání						

Угольник 180° P - P
Oblouk 180° G - G

30350

Размеры • Rozměry

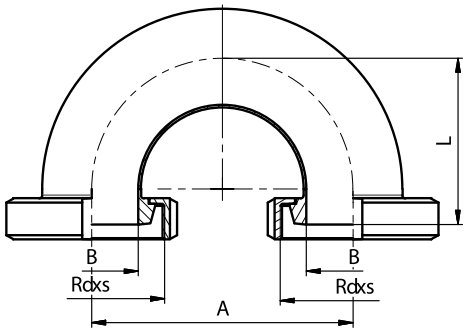


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10	52	10						43	28x1/8	0,12
15	70	16						52	34x1/8	0,18
20	80	20						59	44x1/6	0,31
25	100	26						72	52x1/6	0,43
32	112	32						77	58x1/6	0,52
40	126	38						82	65x1/6	0,65
50	144	50						93	78x1/6	0,92
65	170	66						105	95x1/6	1,39
80	186	81						116	110x1/4	2,32
100	220	100						130	130x1/4	2,98
125	375	125						223	160x1/4	6,09
150	450	150						265	190x1/4	9,37

Угольник 180° K/M - K/M
Oblouk 180° K/M - K/M

30360

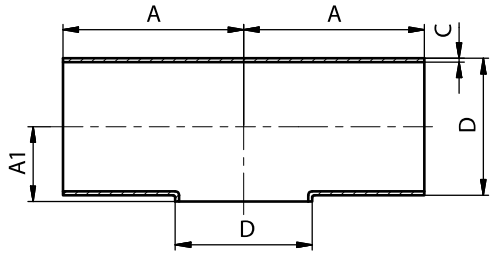
Размеры • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10	52	10						40	28x1/8	0,23
15	70	16						49	34x1/8	0,31
20	80	20						56	44x1/6	0,48
25	100	26						68	52x1/6	0,54
32	112	32						73	58x1/6	0,83
40	126	38						78	65x1/6	1,02
50	144	50						89	78x1/6	1,44
65	170	66						101	95x1/6	2,31
80	186	81						111	110x1/4	3,32
100	220	100						125	130x1/4	4,65
125	375	125						214,5	160x1/4	8,25
150	450	150						254	190x1/4	12,07

T - деталь C - C - C (короткий)
T - díl S - S - S (krátký)

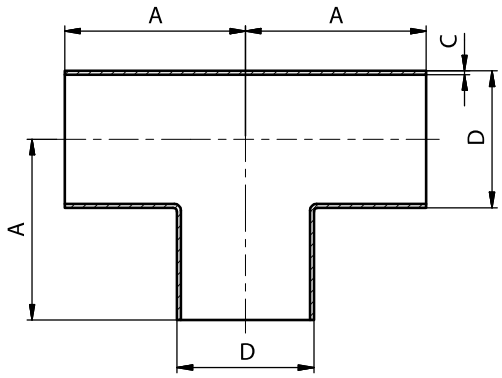
30400 **Размеры** • Rozměry



DN	A	A1	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10	26	8	1,5	12						0,02
10	26	8	1,5	13						0,02
15	35	11	1,5	18						0,04
15	35	11	1,5	19						0,04
20	40	13	1,5	22						0,06
20	40	13	1,5	23						0,06
25	50	16	1,5	28						0,10
25	50	16	1,5	29						0,10
32	55	18	1,5	34						0,13
32	55	18	1,5	35						0,13
40	60	23	1,5	40						0,17
40	60	23	1,5	41						0,17
50	70	29	1,5	52						0,26
50	70	29	1,5	53						0,26
65	80	38	2,0	70						0,53
80	90	45,5	2,0	85						0,72
100	100	52	2,0	104						0,98
125	187,5	66,5	2,0	129						2,32
150	225	79	2,0	154						3,32

T - деталь C - C - C (длинный)
T - díl S - S - S (dlouhý)

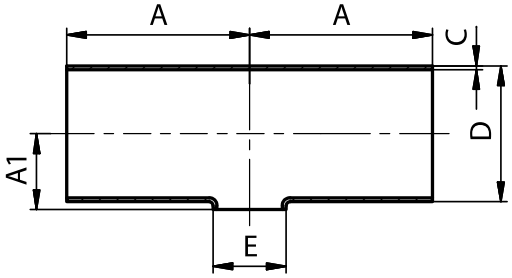
30410 **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10	26		1,5	12						0,03
10	26		1,5	13						0,03
15	35		1,5	18						0,06
15	35		1,5	19						0,06
20	40		1,5	22						0,08
20	40		1,5	23						0,08
25	50		1,5	28						0,13
25	50		1,5	29						0,13
32	55		1,5	34						0,18
32	55		1,5	35						0,18
40	60		1,5	40						0,22
40	60		1,5	41						0,22
50	70		1,5	52						0,34
50	70		1,5	53						0,34
65	80		2,0	70						0,67
80	90		2,0	85						0,91
100	100		2,0	104						1,21
125	187,5		2,0	129						3,08
150	225		2,0	154						4,43

T - деталь C - C - C (редукционная)
T - díl S - S - S (redukovaný)

30440 **Dimensions** • Baumaße

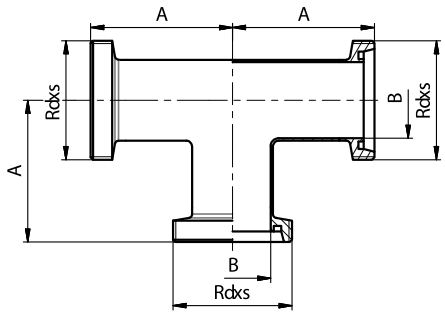


DN	A	A1	C	D	E	kg
15/10	35	11	1,5	19	13	0,04
20/10	40	13	1,5	23	13	0,07
20/15	40	13	1,5	23	19	0,07
25/10	50	16	1,5	29	13	0,09
25/15	50	16	1,5	29	19	0,10
25/20	50	16	1,5	29	23	0,14
32/10	55	19	1,5	35	13	0,14
32/15	55	19	1,5	35	19	0,14
32/20	55	19	1,5	35	23	0,14
32/25	55	19	1,5	35	29	0,14
40/15	60	22	1,5	41	19	0,16
40/20	60	22	1,5	41	23	0,16
40/25	60	22	1,5	41	29	0,17
40/32	60	22	1,5	41	35	0,17
50/20	70	28	1,5	53	23	0,25
50/25	70	28	1,5	53	29	0,26
50/32	70	28	1,5	53	35	0,26
50/40	70	28	1,5	53	41	0,27
65/25	80	38	2,0	70	29	0,46

DN	A	A1	C	D	E	kg
65/32	80	38	2,0	70	35	0,49
65/40	80	38	2,0	70	41	0,51
65/50	80	38	2,0	70	53	0,51
80/40	90	46	2,0	85	41	0,70
80/50	90	46	2,0	85	53	0,68
80/65	90	46	2,0	85	70	0,81
100/50	100	55	2,0	104	53	0,99
100/65	100	55	2,0	104	70	0,96
100/80	100	55	2,0	104	85	0,92
125/65	187,5	66,5	2,0	129	70	2,25
125/80	187,5	66,5	2,0	129	85	2,18
125/100	187,5	66,5	2,0	129	104	2,08
150/80	225	79	2,0	154	85	3,25
150/100	225	79	2,0	154	104	3,16
150/125	225	79	2,0	154	129	3,03

T - деталь P - P - P
T - díl G - G - G

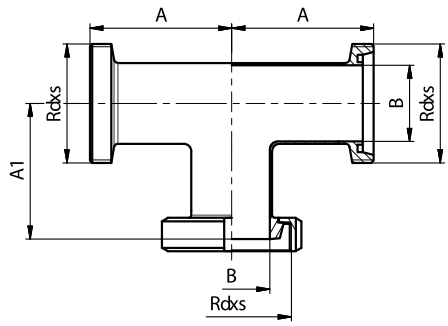
30450 **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10	43	10							28x1/8	0,16
15	52	16							34x1/8	0,23
20	59	20							44x1/6	0,40
25	72	26							52x1/6	0,53
32	77	32							58x1/6	0,64
40	82	38							65x1/6	0,79
50	93	50							78x1/6	1,08
65	105	66							95x1/6	1,78
80	116	81							110x1/4	2,62
100	130	100							130x1/4	3,26
125	223	125							160x1/4	6,57
150	265	150							190x1/4	10,38

T - деталь P - P - K/M
T - díl G - G - K/M

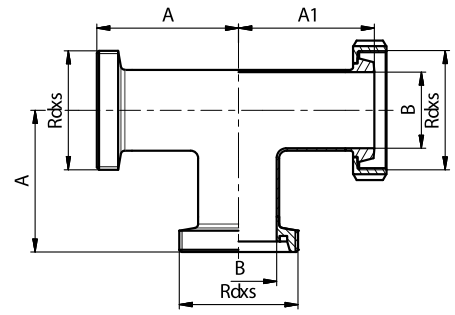
30460 **Размеры** • Rozměry



DN	A	A1	B	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10	43	40	10						28x1/8	0,21
15	52	49	16						34x1/8	0,29
20	59	56	20						44x1/6	0,48
25	72	68	26						52x1/6	0,62
32	77	73	32						58x1/6	0,80
40	82	78	38						65x1/6	0,97
50	93	89	50						78x1/6	1,35
65	105	101	66						95x1/6	2,24
80	116	111	81						110x1/4	3,11
100	130	125	100						130x1/4	4,10
125	223	214,5	125						160x1/4	7,65
150	265	254	150						190x1/4	9,34

T - деталь P - K/M - P
T - díl G - K/M - G

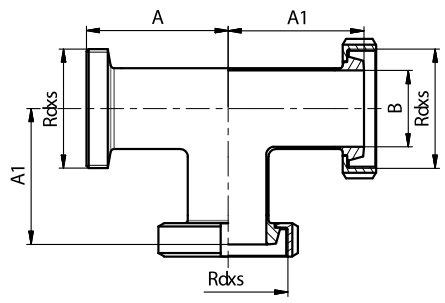
30470 **Размеры** • Rozměry



DN	A	A1	B	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10	43	40	10						28x1/8	0,21
15	52	49	16						34x1/8	0,29
20	59	56	20						44x1/6	0,48
25	72	68	26						52x1/6	0,62
32	77	73	32						58x1/6	0,80
40	82	78	38						65x1/6	0,97
50	93	89	50						78x1/6	1,35
65	105	101	66						95x1/6	2,24
80	116	111	81						110x1/4	3,11
100	130	125	100						130x1/4	4,10
125	223	214,5	125						160x1/4	7,65
150	265	254	150						190x1/4	9,34

T - деталь P - K/M - K/M
T - díl G - K/M - K/M

30480 **Размеры** • Rozměry

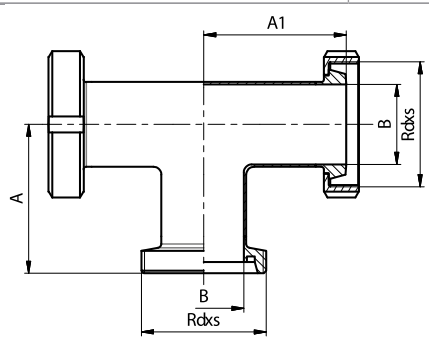


DN	A	A1	B	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10	43	40	10						28x1/8	0,27
15	52	49	16						34x1/8	0,35
20	59	56	20						44x1/6	0,56
25	72	68	26						52x1/6	0,79
32	77	73	32						58x1/6	0,95
40	82	78	38						65x1/6	1,16
50	93	89	50						78x1/6	1,60
65	105	101	66						95x1/6	2,70
80	116	111	81						110x1/4	3,61
100	130	125	100						130x1/4	4,93
125	223	214,5	125						160x1/4	8,73
150	265	254	150						190x1/4	13,06

T - деталь K/M - K/M - P
T - díl K/M - K/M - G

30490

Размеры • Rozměry

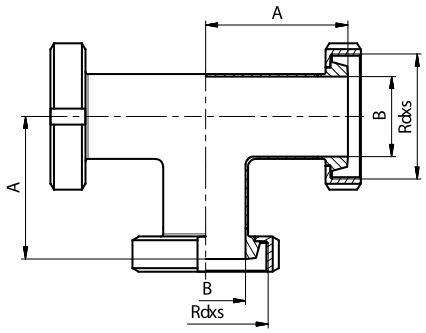


DN	A	A1	B	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10	43	40	10						28x1/8	0,27
15	52	49	16						34x1/8	0,35
20	59	56	20						44x1/6	0,56
25	72	68	26						52x1/6	0,79
32	77	73	32						58x1/6	0,95
40	82	78	38						65x1/6	1,16
50	93	89	50						78x1/6	1,60
65	105	101	66						95x1/6	2,70
80	115	111	81						110x1/4	3,61
100	130	125	100						130x1/4	4,93
125	223	214,5	125						160x1/4	8,73
150	265	254	150						190x1/4	13,06

T - деталь K/M - K/M - K/M
T - díl K/M - K/M - K/M

30500

Размеры • Rozměry

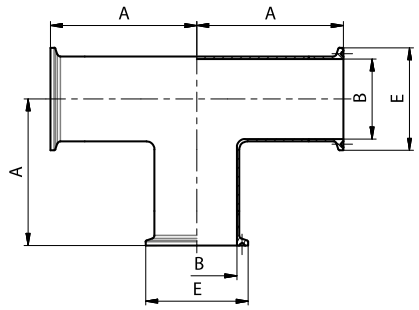


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10	40	10							28x1/8	0,32
15	49	16							34x1/8	0,41
20	56	20							44x1/6	0,64
25	68	26							52x1/6	0,92
32	73	32							58x1/6	1,11
40	78	38							65x1/6	1,34
50	89	50							78x1/6	1,86
65	101	66							95x1/6	3,17
80	111	81							110x1/4	4,11
100	125	100							130x1/4	5,76
125	214,5	125							160x1/4	9,81
150	254	150							190x1/4	14,41

T-деталь длинная Ц-Ц-Ц (длинный)
T-kus C-C-C (dlouhý)

30520

Размеры • Rozměry

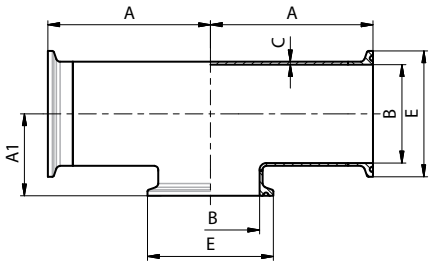


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10	44	10			34					0,13
15	53	16			34					0,15
20	58	20			50,5					0,16
25	71,5	26			50,5					0,34
32	76,5	32			50,5					0,40
40	81,5	38			50,5					0,40
50	91,5	50			64					0,54
65	108	66			91					1,24
80	118	81			106					1,59
100	128	100			119					1,88
125	215,5	125			155					4,64
150	253	150			183					6,53

T-деталь Ц-Ц-Ц (короткий)
T-kus C-C-C (krátký)

30521

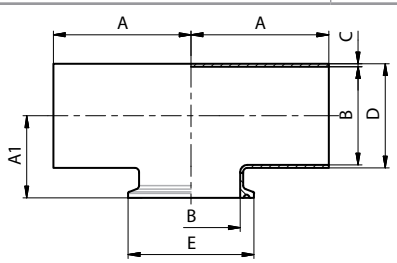
Размеры • Rozměry



DN	A	A1	B	C	E	F	R	L	Rd x s	kg
10	38,7	20,7	10	1,5	34					0,13
15	47,7	23,7	16	1,5	34					0,15
20	52,7	25,7	20	1,5	50,5					0,16
25	62,7	28,7	26	1,5	50,5					0,34
32	67,7	30,7	32	1,5	50,5					0,40
40	72,7	35,7	38	1,5	50,5					0,40
50	82,7	41,7	50	1,5	64					0,54
65	92,7	50,7	66	2,0	91					1,24
80	102,7	58,2	81	2,0	106					1,59
100	112,7	64,7	100	2,0	119					1,88

Т-деталь С-Ц-С (короткий) / T-kus S-C-S (krátký) — 30522

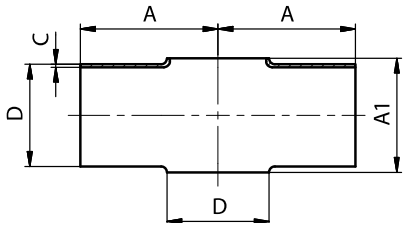
Размеры • Rozměry



DN	A	A1	B	C	D	E	F	L	Rd x s	kg
10	26	20,7	10	1,5	13	34				0,07
15	35	23,7	16	1,5	19	34				0,09
20	40	25,7	20	1,5	23	50,5				0,10
25	50	28,7	26	1,5	29	50,5				0,28
32	55	30,7	32	1,5	35	50,5				0,34
40	60	35,7	38	1,5	41	50,5				0,34
50	70	41,7	50	1,5	53	64				0,48
65	80	50,7	66	2,0	70	91				1,18
80	90	58,2	81	2,0	85	106				1,53
100	100	64,7	100	2,0	104	119				1,82

Крест С - С - С - С (короткий) / Kříž S - S - S - S (krátký) — 30540

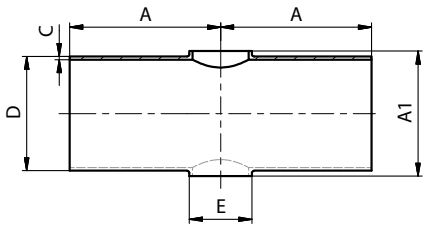
Размеры • Rozměry



DN	A	A1	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
25	50	30	1,5	28						0,09
25	50	30	1,5	29						0,09
32	55	36	1,5	34						0,13
32	55	36	1,5	35						0,13
40	60	44	1,5	40						0,17
40	60	44	1,5	41						0,17
50	70	58	1,5	52						0,25
50	70	58	1,5	53						0,25
65	80	76	2,0	70						0,51
80	90	91	2,0	85						0,69
100	100	110	2,0	104						0,93

Крест редукционный короткий C - C - C - C / Kříž redukovaný krátký S - S - S - S — 30550

Dimensions • Baumaße

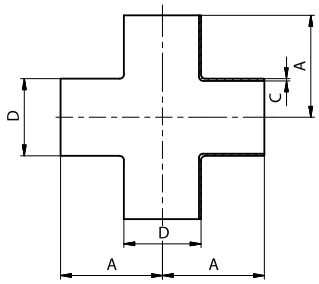


DN	A	A1	C	D	E	kg
15/10	35	22	1,5	19	13	0,03
20/10	40	26	1,5	23	13	0,05
20/15	40	26	1,5	23	19	0,05
25/10	50	32	1,5	29	13	0,07
25/15	50	32	1,5	29	19	0,09
25/20	50	32	1,5	29	23	0,09
32/10	55	38	1,5	35	13	0,10
32/15	55	38	1,5	35	19	0,10
32/20	55	38	1,5	35	23	0,09
32/25	55	38	1,5	35	29	0,09
40/15	60	44	1,5	41	19	0,13
40/20	60	44	1,5	41	23	0,13
40/25	60	44	1,5	41	29	0,14
40/32	60	44	1,5	41	35	0,14
50/20	70	56	1,5	53	23	0,22
50/25	70	56	1,5	53	29	0,23
50/32	70	56	1,5	53	35	0,23

DN	A	A1	C	D	E	kg
50/40	70	56	1,5	53	41	0,23
65/25	80	76	2,0	70	29	0,41
65/32	80	76	2,0	70	35	0,44
65/40	80	76	2,0	70	41	0,46
65/50	80	76	2,0	70	53	0,46
80/40	90	92	2,0	85	41	0,64
80/50	90	92	2,0	85	53	0,62
80/65	90	92	2,0	85	70	0,75
100/50	100	110	2,0	104	53	0,91
100/65	100	110	2,0	104	70	0,89
100/80	100	110	2,0	104	85	0,81
125/65	187,5	133	2,0	129	70	2,19
125/80	187,5	133	2,0	129	85	2,01
125/100	187,5	133	2,0	129	104	1,85
150/80	225	158	2,0	154	85	3,03
150/100	225	158	2,0	154	104	2,85
150/125	225	158	2,0	154	129	2,63

Крест С-С-С-С (длинный) / Kříž S-S-S-S (dlouhý) — 30560

Размеры • Rozměry

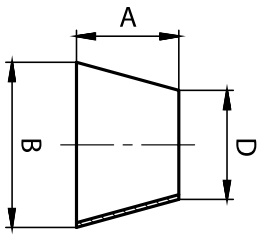


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
25	50		1,5	28						0,18
25	50		1,5	29						0,18
32	55		1,5	34						0,22
32	55		1,5	35						0,22
40	60		1,5	40						0,28
40	60		1,5	41						0,28
50	70		1,5	52						0,42
50	70		1,5	53						0,42
65	80		2,0	70						0,80
80	90		2,0	85						1,01
100	100		2,0	104						1,39

Футорка концентрическая С - С
Přechodka koncetrická S - S

30600

Размеры • Rozměry



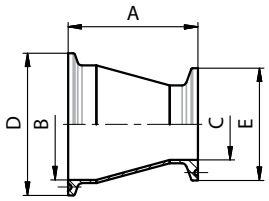
DN	A	B	D	kg
15/10	11	19	13	0,01
20/10	18	23	13	0,01
20/15	7	23	19	0,01
25/15	18	29	19	0,02
25/20	11	29	23	0,01
32/20	22	35	23	0,02
32/25	11	35	29	0,01
40/20	33	41	23	0,02
40/25	22	41	29	0,03
40/32	11	41	35	0,01
50/25	44	53	29	0,06
50/32	33	53	35	0,05
50/40	23	53	41	0,04

DN	A	B	D	kg
65/40	52	70	41	0,12
65/50	30	70	53	0,08
80/50	56	85	53	0,20
80/65	27	85	70	0,11
100/65	60	104	70	0,26
100/80	35	104	85	0,16
125/80	79	129	85	0,42
125/100	45	129	104	0,27
150/100	90	154	104	0,60
150/125	45	154	129	0,33
200/150	90	204	154	0,80
250/150	297	253	154	2,90

Футорка концентрическая Ц-Ц
Přechodka koncentrická C-C

30609

Размеры • Rozměry

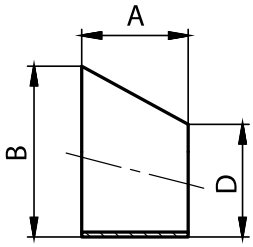


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
32/25	36,5	32	26	50,5	50,5					0,11
40/25	48	38	26	50,5	50,5					0,11
40/32	37	38	32	50,5	50,5					0,11
50/25	70	50	26	64	50,5					0,14
50/32	59	50	32	64	50,5					0,15
50/40	48,5	50	38	64	50,5					0,13
65/40	77,5	66	38	91	50,5					0,31
65/50	55,5	66	50	91	64					0,18
80/50	84	81	50	106	64					0,40
80/65	53	81	66	106	91					0,39
100/65	87	100	66	119	91					0,55
100/80	60,5	100	81	119	106					0,48

Футорка эксцентричная С - С
Přechodky excentrické S - S

30610

Размеры • Rozměry

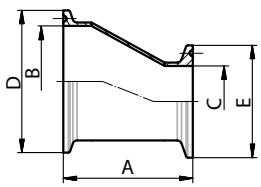


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
32/25	16,5	35		29						0,02
40/25	33	41		29						0,03
40/32	16,5	41		35						0,02
50/25	44	53		29						0,05
50/32	33	53		35						0,05
50/40	33	53		41						0,04
65/40	51	70		41						0,14
65/50	44	70		53						0,09
80/50	56	85		53						0,19
80/65	41,2	85		70						0,10
100/65	61	104		70						0,26
100/80	52,5	104		85						0,16

Футорка эксцентричная Ц-Ц
Přechodka excentrická C-C

30619

Размеры • Rozměry

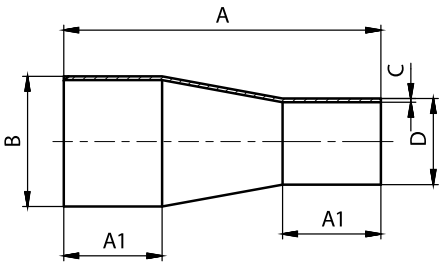


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
32/25	41,9	32	26	50,5	50,5					0,11
40/25	58,4	38	26	50,5	50,5					0,11
40/32	41,9	38	32	50,5	50,5					0,11
50/25	69,4	50	26	64	50,5					0,14
50/32	58,4	50	32	64	50,5					0,15
50/40	58,4	50	38	64	50,5					0,13
65/40	76,4	66	38	91	50,5					0,31
65/50	69,4	66	50	91	64					0,18
80/50	81,4	81	50	106	64					0,40
80/65	66,6	81	66	106	91					0,39
100/65	89,5	100	66	119	91					0,55
100/80	81	100	81	119	106					0,48

Футорка концентрическая С - С (длинная)
Přechodka koncetrická S-S (dlouhá)

30620

Размеры • Rozměry

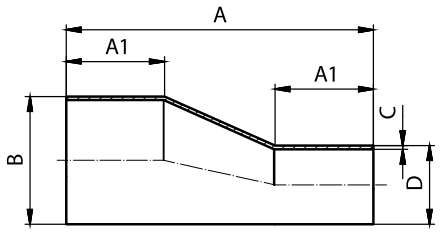


DN	A	A1	B	C	D	F	R	L	Rd x s	kg
15/10	45	18	18	1,5	12					0,02
20/10	63	18	22	1,5	12					0,04
20/15	60	20	22	1,5	18					0,04
25/15	60	20	28	1,5	18					0,05
25/20	60	20	28	1,5	22					0,05
32/25	80	30	34	1,5	28					0,09
40/25	102	35	40	1,5	28					0,12
40/32	88	35	40	1,5	34					0,12
50/25	115	40	52	1,5	28					0,17
50/32	129	40	52	1,5	34					0,20
50/40	113	40	52	1,5	40					0,19
65/32	125	40	70	2,0	34					0,24
65/40	120	40	70	2,0	40					0,33
65/50	130	40	70	2,0	52					0,39
80/40	140	40	85	2,0	40					0,44
80/50	125	40	85	2,0	52					0,43
80/65	120	40	85	2,0	70					0,46
100/50	160	40	104	2,0	52					0,63
100/65	127	40	104	2,0	70					0,56
100/85	120	40	104	2,0	85					0,56

Футорка эксцентричная С - С, (длинная)
Přechodka excentrická S - S (dlouhá)

30630

Размеры • Rozměry

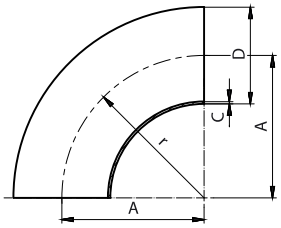


DN	A	A1	B	C	D	F	R	L	Rd x s	kg
20/15	60	20	22	1,5	18					0,04
25/15	60	20	28	1,5	18					0,05
25/20	60	20	28	1,5	22					0,05
32/25	100	40	34	1,5	28					0,11
40/25	100	40	40	1,5	28					0,13
40/32	100	40	40	1,5	34					0,13
50/25	130	40	52	1,5	28					0,20
50/32	125	40	52	1,5	34					0,20
50/40	100	40	52	1,5	40					0,17
65/40	140	40	70	2,0	40					0,39
65/50	125	40	70	2,0	52					0,38
80/50	130	40	85	2,0	52					0,46
80/65	110	40	85	2,0	70					0,43
100/65	155	40	104	2,0	70					0,70
100/85	130	40	104	2,0	85					0,62
80/50	125	40	85	2,0	52					0,43
80/65	120	40	85	2,0	70					0,46
100/50	160	40	104	2,0	52					0,63
100/65	127	40	104	2,0	70					0,56
100/85	120	40	104	2,0	85					0,56

Угольник 90° C - C, CMC
Oblouk 90° S - S, SMS

31010

SMS

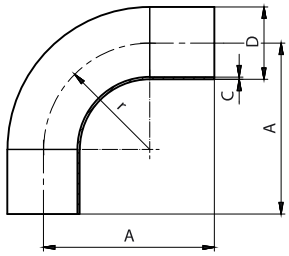


Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	r	L	Rd x s	kg
25	37,5		1,25	25			37,5			0,05
38	57		1,25	38			57			0,12
51	76,5		1,25	51			76,5			0,18
63,5	95,25		1,5	63,5			95,25			0,33
76	114,15		1,6	76,1			114,15			0,50
101,6	150		2,0	101,6			150			0,87

Угольник 90° W - W, CMC
Oblouk 90° W - W, SMS

31020

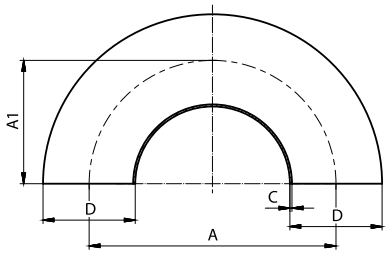


Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	r	L	Rd x s	kg
25	75		1,25	25			38			0,15
38	90		1,25	38			56			0,21
51	100		1,25	51			72			0,31
63,5	115		1,5	63,5			84			0,45
76	130		1,6	76,1			85			0,67
101,6	150		2,0	101,6			110			1,27

Угольник 180° C-C
Oblouk 180° S-S

31340

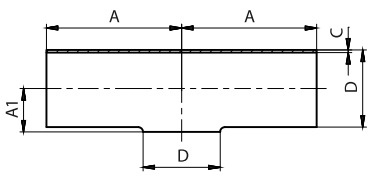


Размеры • Rozměry

DN	A	A1	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
25	75	37,5	1,25	25						0,05
38	114	57	1,25	38						0,12
51	153	76,5	1,25	51						0,18
63,5	190,5	95,25	1,5	63,5						0,33
76	228,3	114,15	1,6	76,1						0,50
101,6	304,2	152,1	2,0	101,6						0,87

T - деталь C - C - C, CMC (короткий)
T - díl S - S - S, SMS (krátký)

31400



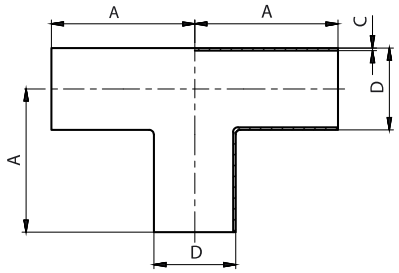
Размеры • Rozměry

DN	A	A1	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
25	55	14	1,25	25						0,11
38	70	21	1,25	38						0,25
51	82	28,5	1,25	51						0,47
63,5	105	36	1,5	63,5						0,75
76	110	43	1,6	76,1						1,07
101,6	150	58	2,0	101,6						2,30

T - деталь C - C - C, CMC (длинный)
T - díl S - S - S, SMS (dlouhý)

31410

Размеры • Rozměry

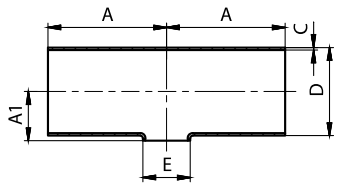


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
25	55		1,25	25						0,11
35	70		1,25	38						0,25
51	82		1,25	51						0,47
63,5	105		1,5	63,5						0,75
76	110		1,6	76,1						1,07
101,6	150		2,0	101,6						2,30

T - деталь C - C - C, CMC (короткий)
T - díl S - S - S, SMS (krátký)

31440

Размеры • Rozměry

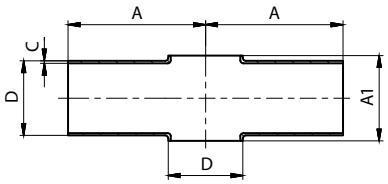


DN	A	A1	C	D	E	F	r	L	Rd x s	kg
38/25	70	21	1,25	38	25					0,17
51/25	82	29	1,25	51	25					0,26
51/38	82	29	1,25	51	38					0,27
63/25	105	34,5	1,5	63,5	25					0,49
63/38	105	35	1,5	63,5	38					0,51
63/51	105	36	1,5	63,5	51					0,51
76/25	110	41	1,6	76,1	25					0,60
76/38	110	42	1,6	76,1	38					0,68
76/51	110	43	1,6	76,1	51					0,68
76/63	110	43	1,6	76,1	63,5					0,81
101/25	150	56	2,0	101,6	25					0,82
101/38	150	56	2,0	101,6	38					0,90
101/51	150	57	2,0	101,6	51					0,95
101/63	150	58	2,0	101,6	63,5					0,96
101/76	150	58	2,0	101,6	76,1					0,92

Крест C-C-C-C, CMC
Kříž S-S-S-S, SMS

31540

Размеры • Rozměry



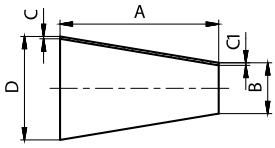
DN	A	A1	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
25	55	28	1,25	25						0,09
38	70	42	1,25	38						0,19
51	82	57	1,25	51						0,25
63,5	105	72	1,5	63,5						0,51
76	110	86	1,6	76,1						0,69
101,6	150	116	2,0	101,6						0,93

Футорка концентрическая C-C , CMC
Přechodka koncentrická S-S, SMS

31600

SMS

Размеры • Rozměry

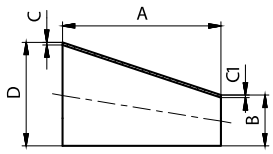


DN	A	B	C	C1	D	F	R	L	Rd x s	kg
38/25	**39**	25	1,2	1,2	38					0,04
50/25	**78**	25	1,2	1,2	51					0,09
50/38	**39**	38	1,2	1,2	51					0,05
63/25	**116**	25	1,5	1,2	63,5					0,20
63/38	**76**	38	1,5	1,2	63,5					0,15
63/50	**38**	51	1,5	1,2	63,5					0,09
76/25	**153**	25	1,6	1,2	76,1					0,23
76/38	**114**	38	1,6	1,2	76,1					0,26
76/50	**75**	51	1,6	1,2	76,1					0,19
76/63	**38**	63,5	1,6	1,5	76,1					0,11
104/38	**198**	38	2,0	1,2	104					0,70
104/50	**159**	51	2,0	1,2	104					0,61
104/63	**122**	63,5	2,0	1,5	104					0,51
104/76	84	76,1	2,0	1,6	104					0,38

Футорка ексцентричная C-C , CMC
Přechodka excentrická S-S, SMS

31610

Размеры • Rozměry



DN	A	B	C	C1	D	F	r	L	Rd x s	kg
38/25	39	25	1,2	1,2	38					0,04
50/25	78	25	1,2	1,2	51					0,09
50/38	39	38	1,2	1,2	51					0,05
63/25	116	25	1,5	1,2	63,5					0,20
63/38	76	38	1,5	1,2	63,5					0,15
63/50	38	51	1,5	1,2	63,5					0,09
76/25	153	25	1,6	1,2	76,1					0,23
76/38	114	38	1,6	1,2	76,1					0,26
76/50	75	51	1,6	1,2	76,1					0,19
76/63	38	63,5	1,6	1,5	76,1					0,11
104/38	198	38	2,0	1,2	104					0,70
104/50	159	51	2,0	1,2	104					0,61
104/63	122	63,5	2,0	1,5	104					0,51
104/76	84	76,1	2,0	1,6	104					0,38

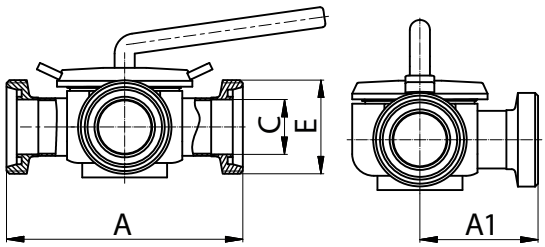
NIOB FLUID

Poznámky

Конический кран трехходовой P - P - P
Kuželový ventil trojcestný G - G - G

40110

Размеры • Rozměry

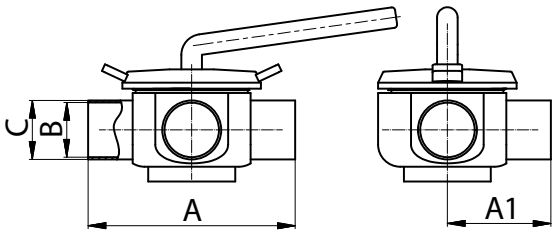


DN	A	C	A1	E	F	R	L	Rd x s	kg
				DIN 405					
40	184,5	38	92,2	65x1/6"					
50	231,5	50	115,8	78x1/6"					

Конический крантрехходовой C - C - C
Kuželový ventil trojcestný S - S - S

40111

Размеры • Rozměry

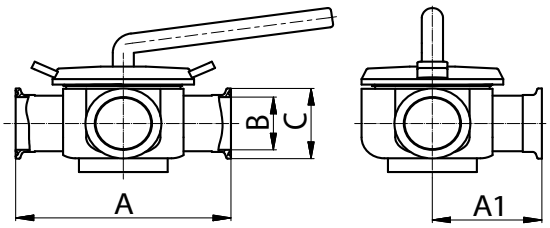


DN	A	A1	B	C	E	F	R	L	Rd x s	kg
40	140,5	70,2	38	41						
50	185,5	92,8	50	53						

Конический кран трехходовой Ц - Ц - Ц
Kuželový ventil trojcestný C - C - C

40119

Размеры • Rozměry

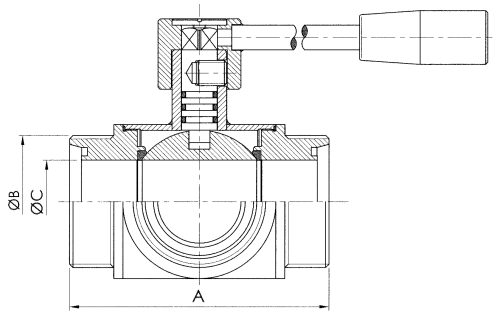


DN	A	A1	B	C	E	F	R	L	Rd x s	kg
40	165,9	82,9	38	50,5						
50	210,9	105,5	50	64						

Шаровой кран трехходовой P - P - P
Trojcestný kulový ventil G - G - G

40210

Размеры • Rozměry

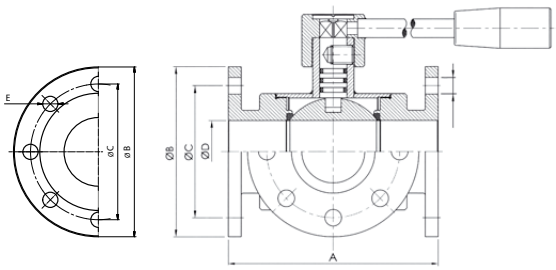


DN	A	B	C	E	E	F	R	L	Rd x s	kg
		DIN 405								
25	136	52x1/6"	25							
32	138	58x1/6"	31							
40	158	65x1/6"	37							
50	170	78x1/6"	49							
65	204	95x1/6"	66							
80	130	110x1/4"	81							
100	264	130x1/4"	100							
125	346	160x1/4"	120							

Шаровой кран трехходовой ПН - ПН - ПН
Trojcestný kulový ventil PN - PN - PN

40240

Размеры • Rozměry

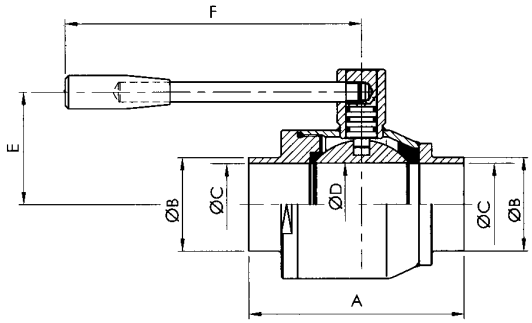


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
25	150	115	85	25	14x4					
32	180	140	100	31	18x4					
40	200	150	110	37	18x4					
50	220	165	125	49	18x4					
65	240	185	145	66	18x4					
80	260	200	160	81	18x8					
100	300	220	180	100	18x8					
125	380	250	210	120	18x8					

Шаровой кран С - С
Kulový ventil S - S

40510

Размеры • Rozměry

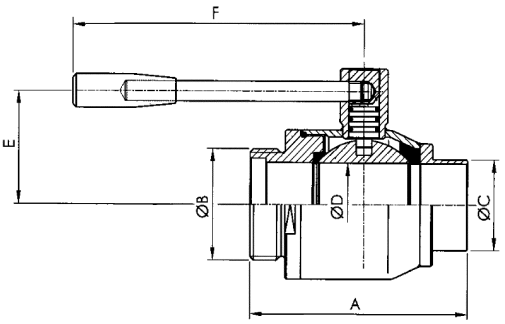


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
15	**78**	21	16	16	40	90				
20	**78**	25	20	19	40	90				
25	**84**	31	26	24	44	146				
32	**106**	37	32	33	50	146				
40	**124**	43	40	40	64	185				
50	**134**	55	49	49,5	68	185				
65	**145**	72	65	65	95	243				
80	**179**	87	79	79	104	243				
100	205	106	99	99	122	273				
125	225	132	119	119	135	273				

Шаровой кран Р - С
Kulový ventil G - S

40520

Размеры • Rozměry

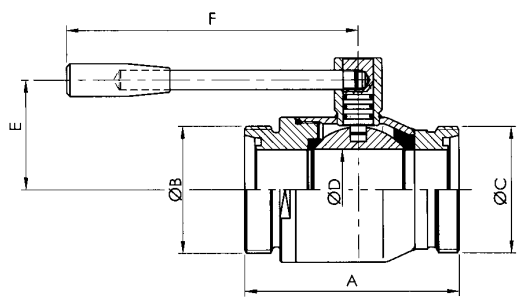


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
		DIN 405								
25	86	52x1/6"	31	24	44	146				
32	104	58x1/6"	37	33	50	146				
40	125	65x1/6"	43	40	64	185				
50	134	78x1/6"	55	49,5	68	185				
65	145	95x1/6"	72	65	95	243				
80	179	110x1/4"	87	79	104	243				
100	205	130x1/4"	106	99	122	273				
125	225	160x1/4"	132	119	135	273				

Шаровой кран Р - Р
Kulový ventil G - G

40530

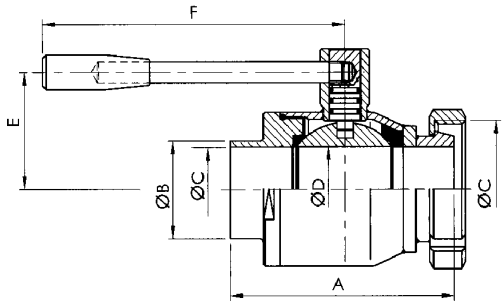
Размеры • Rozměry



DN	A	B/C	D	E	F	F	R	L	Rd x s	kg
		DIN 405								
25	89	52x1/6"	24	44	146					
32	113	58x1/6"	33	50	146					
40	124	65x1/6"	40	64	185					
50	134	78x1/6"	49,5	68	185					
65	146	95x1/6"	65	95	243					
80	179	110x1/4"	79	104	243					
100	205	130x1/4"	99	122	273					
125	225	160x1/4"	119	135	273					

Шаровой кран K/M - C
Kulový ventil K/M - S

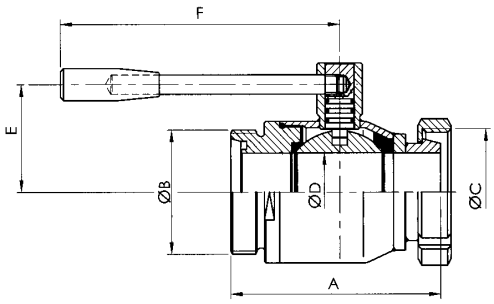
40540 **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
			DIN 405							
25	89	31	52x1/6"	24	44	146				
32	120	37	58x1/6"	33	50	146				
40	128	43	65x1/6"	40	64	185				
50	140	55	78x1/6"	49,5	68	185				
65	152	72	95x1/6"	65	95	243				
80	190	87	110x1/4"	79	104	243				
100	221	106	130x1/4"	99	122	273				
125	259	132	160x1/4"	119	135	273				

Шаровой кран K/M - P
Kulový ventil K/M - G

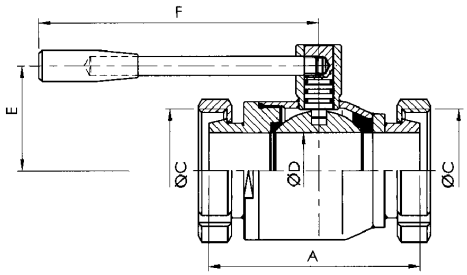
40550 **Размеры** • Rozměry



DN	A	B/C	D	E	F	G	R	L	Rd x s	kg
		DIN 405								
25	**92**	52x1/6"	24	44	146					
32	**118**	58x1/6"	33	50	146					
40	**128**	65x1/6"	40	64	185					
50	**140**	78x1/6"	49,5	68	185					
65	**152**	95x1/6"	65	95	243					
80	**190**	110x1/4"	79	104	243					
100	**221**	130x1/4"	99	122	273					
125	**259**	160x1/4"	119	135	273					

Шаровой кран K/M - K/M
Kulový ventil K/M - K/M

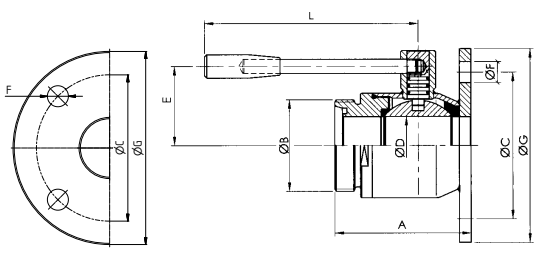
40560 **Размеры** • Rozměry



DN	A	C	D	E	F	F	R	L	Rd x s	kg
		DIN 405								
25	92	52x1/6"	24	44	146					
32	123	58x1/6"	33	50	146					
40	131	65x1/6"	40	64	185					
50	143	78x1/6"	49,5	68	185					
65	160	95x1/6"	65	95	243					
80	190	110x1/4"	79	104	243					
100	235	130x1/4"	99	122	273					
125	259	160x1/4"	119	135	273					

Шаровой кран ПН - P
Kulový ventil PN - G

40570 **Размеры** • Rozměry

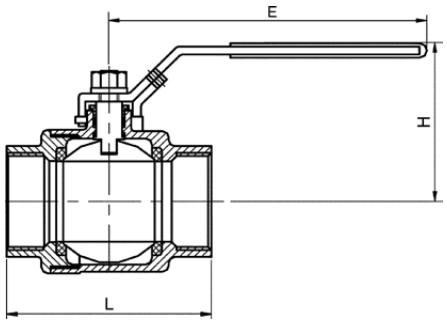


DN	A	B	C	D	E	F	G	L	Rd x s	kg
		DIN 405								
25	86	52x1/6"	85	24	44	14x4	115	146		
32	104	58x1/6"	100	33	50	18x4	140	146		
40	107	65x1/6"	110	40	64	18x4	150	185		
50	117	78x1/6"	125	49,5	68	18x4	165	185		
65	141	95x1/6"	145	65	95	18x4	185	243		
80	156	110x1/4"	160	79	104	18x4	200	243		
100	181	130x1/4"	180	99	122	18x8	220	273		
125	201	160x1/4"	210	119	135	18x8	250	273		

Шаровой кран P - P (из двух частей)
Kulový ventil G - G (dvoudílný)

40640

Размеры • Rozměry

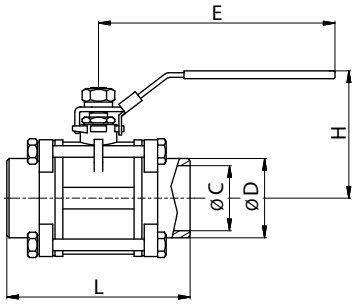


DN	L	E	H	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
1/4"	52	90	55							
3/8"	52	90	55							
1/2"	55	105	55							
3/4"	65	115	60							
1"	72	120	70							
1 1/4"	83	145	75							
1 1/2"	95	175	90							
2"	110	175	100							
2 1/2"	144	210	130							
3"	170	230	140							

Шаровой кран C - C (из трёх частей)
Kulový ventil S - S (trojdílný)

40650

Размеры • Rozměry

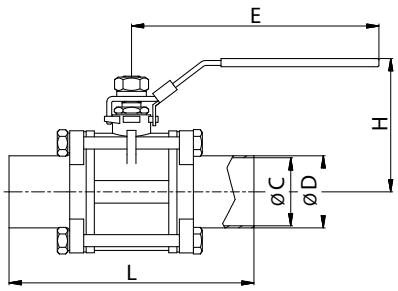


DN	L	E	H	C	D	F	R	L	Rd x s	kg
8	63	95	46	11	17					
10	63	95	50	12	17					
15	75	103	56	15	21,3					
20	80	118	66	20	26,7					
25	90	135	72	25	33,4					
32	110	135	83	32	42,2					
40	120	160	88	38	48,3					
50	140	173	100	50	60,3					
65	165	216	127	65	74					
80	202	232	138	80	91					
100	252	330	171	100	110					

Шаровой кран C - C (из трёх частей)
Kulový ventil S - S (trojdílný) pro orbitální svařování

40660

Размеры • Rozměry

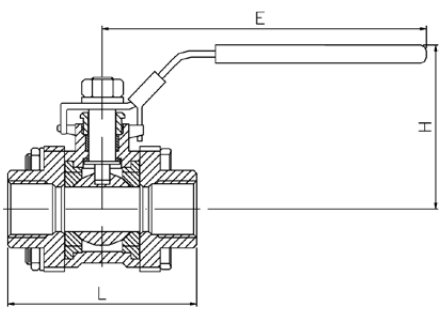


DN	L	E	H	C	D			G	Rd x s	kg
10	100	95	50	10	13					
15	125	103	56	16	19					
20	130	118	66	20	23					
25	140	135	72	26	29					
32	168	135	83	32	35					
40	178	160	88	38	41					
50	200	173	100	50	53					
65	245	216	127	66	70					
80	282	232	138	81	85					
100	332	330	171	100	104					

Шаровой кран P - P (из трёх частей)
Kulový ventil G - G (trojdílný)

40670

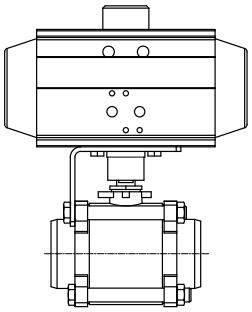
Размеры • Rozměry



DN	L	E	H	D	E	F	R	G	Rd x s	kg
1/4"	51	95	46							
3/8"	65	95	50							
1/2"	74	103	56							
3/4"	70	118	66							
1"	89	135	72							
1 1/4"	108	135	83							
1 1/2"	108	160	88							
2"	140	173	100							
2 1/2"	168	216	127							
3"	190	232	138							
4"	240	330	171							

Ball cock 40650 with AT SR 4405 (DA 4410)
Шаровый кран 40650 с пневматическим приводом AT SR 4405 (DA 4410)

4065 P05
4065 P10

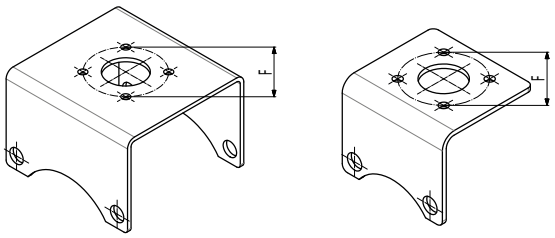


Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10										
15										
20										
25										
32										
40										
50										
65										
80										
100										

Держатель пневмопривода для шар. крана
Držák pneupohonu pro kul.ventil

40770

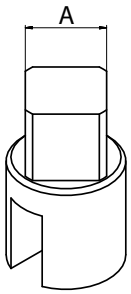


Размеры • Rozměry

DN	A		D	E	F	G	R	L	Rd x s	kg
10		F04								
15		F04								
20		F04								
25		F04								
32		F04/F05								
40		F05								
50		F07								
65		F07								
80		F07								
100		F07								

Сцепление для шар. крана
Unašeč pneupohonu

40780



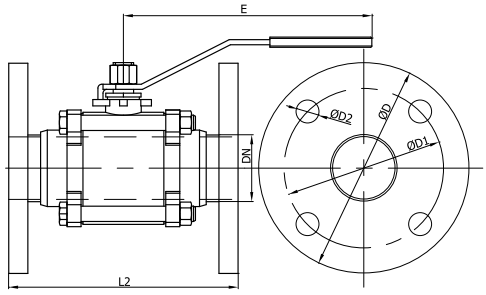
Размеры • Rozměry

A	B	C	D	E	F	G	R	L	Rd x s	kg
11x11										
14x14										
17x17										
22x22										

Шаровой кран ПН - ПН (из трёх частей) / Kulový ventil PN - PN (trojdílný)

4074 PN10 (2070)

Размеры • Rozměry

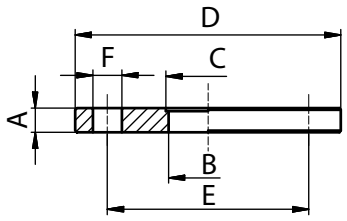


DN	D	D1	D2	L2	E	H	A	B	Rd x s	kg
25	115	85	14x4	162	135	72				
32	140	100	18x4	186	135	83				
40	150	110	18x4	200	160	88				
50	165	125	18x4	226	173	100				
65	185	145	18x4	251	216	127				
80	200	160	18x8	301	232	138				
100	220	180	18x8	351	330	171				

Фланец ПН 10 / Příruba PN 10 — DIN 2576

20700

Размеры • Rozměry

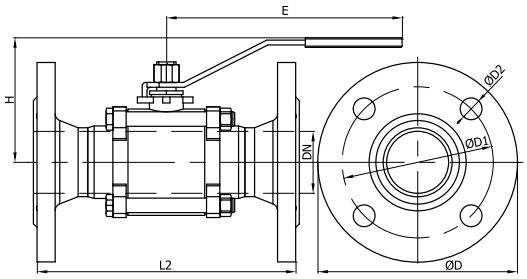


DN	A	B	C	D	E	F	G	L	Rd x s	kg
10	14	10	12,2	90	60	14x4				0,5
15	14	16	18,2	95	65	14x4				0,6
20	16	20	22,2	105	75	14x4				0,85
25	16	26	28,2	115	85	14x4				1,11
32	16	32	34,2	140	100	18x4				1,64
40	16	38	40,2	150	110	18x4				1,8
50	18	50	52,2	165	125	18x4				2,3
65	18	66	70,3	185	145	18x4				2,88
80	20	81	85,3	200	160	18x8				3,2
100	20	100	104,3	220	180	18x8				4
125	22	125	129,5	250	210	18x8				5
150	22	150	154,5	285	240	22x8				6,7

Шаровой кран ПН - ПН (из трёх частей) / Kulový ventil PN - PN (trojdílný)

4074 PN16 (2073)

Размеры • Rozměry

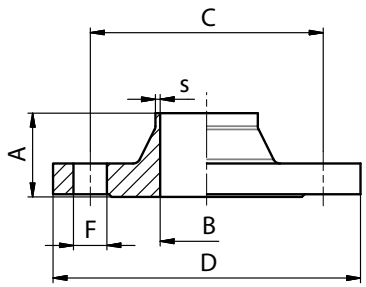


DN	D	D1	D2	L2	E	H	A	B	Rd x s	kg
25	115	85	14x4	162	135	72				
32	140	100	18x4	186	135	83				
40	150	110	18x4	200	160	88				
50	165	125	18x4	226	173	100				
65	185	145	18x4	251	216	127				
80	200	160	18x8	301	232	138				
100	220	180	18x8	351	330	171				

Фланец ПН 16 / Příruba PN 16

20730

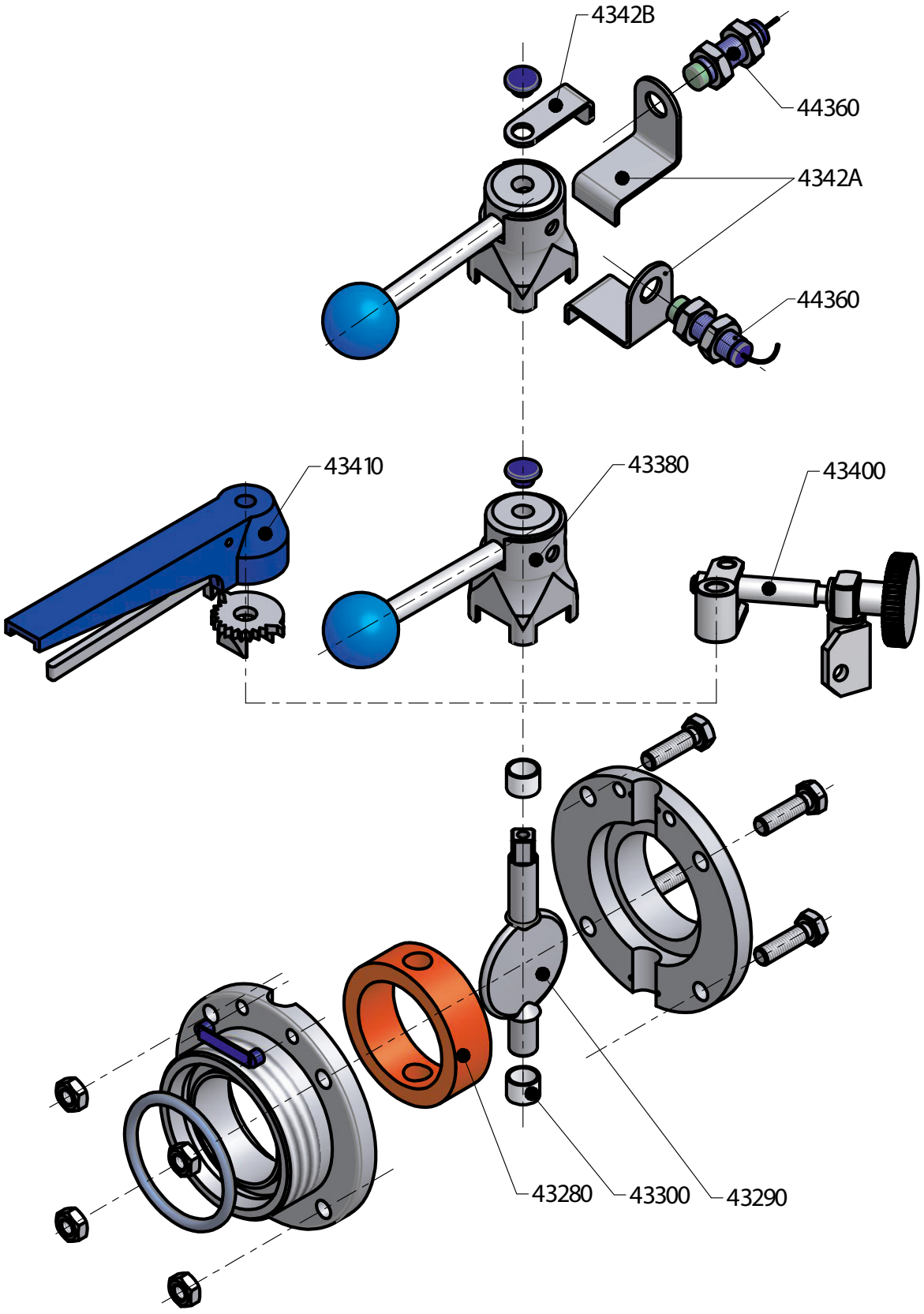
Размеры • Rozměry



DN	A	B	C	D	F	s	K	L	Rd x s	kg
10	35	10	60	90	14x4	1,5				0,58
15	35	16	65	95	14x4	1,5				0,65
20	38	20	75	105	14x4	1,5				0,95
25	38	26	85	115	14x4	1,5				1,14
32	40	32	100	140	18x4	1,5				1,6
40	42	38	110	150	18x4	1,5				1,8
50	45	50	125	165	18x4	1,5				2,53
65	45	66	145	185	18x4	2				3,06
80	50	81	160	200	18x8	2				3,7
100	52	100	180	220	18x8	2				4,62
125	55	125	210	250	18x8	2				6,3
150	55	150	240	285	22x8	2				7,75

Klapka přímá - varianty ovládání a signalizace

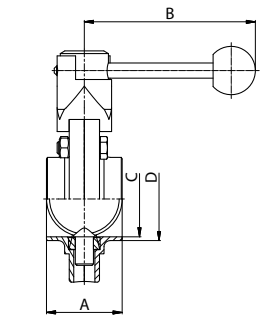
Заслонка прямая - варианты управления и сигнализации



Заслонка прямая C - C
Klapka přímá S - S

43010

Размеры • Rozměry

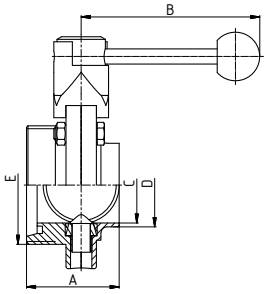


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
15	50	110	15	18						
20	50	110	19	22						
25	40	114	26	31						
32	42	114	32	37						
40	50	140	38	43						
50	50	140	50	55						
65	50	140	66	72						
80	60	174	81	87						
100	64	174	100	106						
125	100	210	125	138						
150	100	210	150	164						

Заслонка прямая P - C
Klapka přímá G - S

43020

Размеры • Rozměry

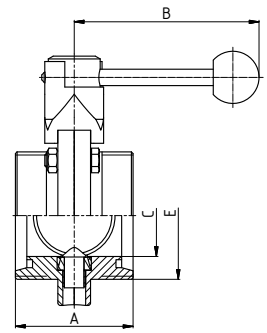


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
					DIN 405					
15	58	110	15	18	34x1/8"					
20	58	110	19	22	44x1/6"					
25	52	114	26	31	52x1/6"					
32	53	114	32	37	58x1/6"					
40	61	140	38	43	65x1/6"					
50	61	140	50	55	78x1/6"					
65	63	140	66	72	95x1/6"					
80	80	174	81	87	110x1/4"					
100	84	174	100	106	130x1/4"					
125	106	210	125	138	160x1/4"					
150	112	210	150	164	190x1/4"					

Заслонка прямая P - P
Klapka přímá G - G

43030

Размеры • Rozměry

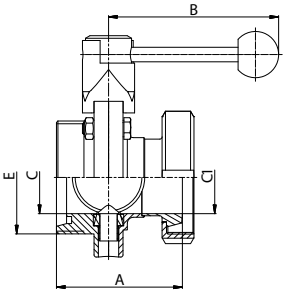


DN	A	B	C	E	F	F	R	L	Rd x s	kg
				DIN 405						
15	66	110	15	34x1/8"						
20	66	110	19	44x1/6"						
25	64	114	26	52x1/6"						
32	64	114	32	58x1/6"						
40	72	140	38	65x1/6"						
50	72	140	50	78x1/6"						
65	76	140	66	95x1/6"						
80	100	174	81	110x1/4"						
100	104	174	100	130x1/4"						
125	112	210	125	160x1/4"						
150	124	210	150	190x1/4"						

Заслонка прямая K/M - P
Klapka přímá K/M - G

43040

Размеры • Rozměry

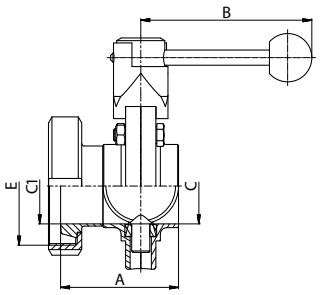


DN	A	B	C	C1	E	R	L	Rd x s	kg
					DIN 405				
15	73	110	15	16	38x1/8"				
20	74	110	19	20	44x1/6"				
25	74	114	26	26	52x1/6"				
32	78	114	32	32	58x1/6"				
40	87	140	38	38	65x1/6"				
50	89	140	50	50	78x1/6"				
65	95	140	66	66	95x1/6"				
80	117	174	81	81	110x1/4"				
100	128	174	100	100	130x1/4"				
125	138	210	125	125	160x1/4"				
150	147	210	150	150	190x1/4"				

Заслонка прямая K/M - C
Klapka přímá K/M - S

43050

Размеры • Rozměry

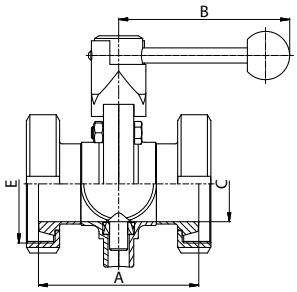


DN	A	B	C	C1	E	R	L	Rd x s	kg
					DIN 405				
15	65	110	15	16	34x1/8"				
20	66	110	19	20	44x1/6"				
25	60	114	26	26	52x1/6"				
32	65	114	32	32	58x1/6"				
40	74	140	38	38	65x1/6"				
50	76	140	50	50	78x1/6"				
65	80	140	66	66	95x1/6"				
80	95	174	81	81	110x1/4"				
100	106	174	100	100	130x1/4"				
125	132	210	125	125	160x1/4"				
150	135	210	150	150	190x1/4"				

Заслонка прямая K/M - K/M
Klapka přímá K/M - K/M

43060

Размеры • Rozměry

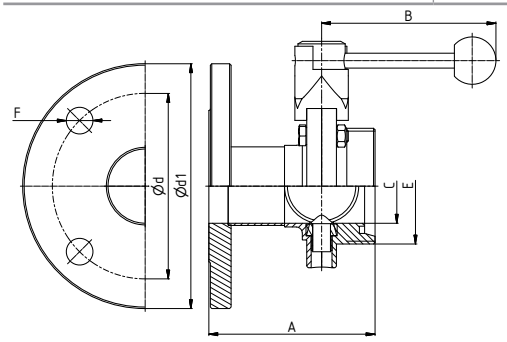


DN	A	B	C	E	F	G	R	L	Rd x s	kg
				DIN 405						
15	80	110	16	38x1/8"						
20	82	110	20	44x1/6"						
25	80	114	26	52x1/6"						
32	88	114	32	58x1/6"						
40	98	140	38	65x1/6"						
50	102	140	50	78x1/6"						
65	110	140	66	95x1/6"						
80	130	174	81	110x1/4"						
100	148	174	100	130x1/4"						
125	164	210	125	160x1/4"						
150	170	210	150	190x1/4"						

Заслонка прямая ПН - P
Klapka přímá PN - G

4307B

Размеры • Rozměry

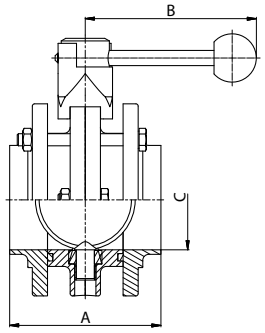


DN	A	B	C	E	d	d1	F	L	Rd x s	kg
				DIN 405						
25	106	114	26	52x1/6"	85x4	115	14			
32	106	114	32	58x1/6"	100x4	140	18			
40	110	140	38	65x1/6"	110x4	150	18			
50	112	140	50	78x1/6"	125x4	165	18			
65	122	140	66	95x1/6"	145x4	185	18			
80	135	174	81	110x1/4"	160x8	200	18			
100	140	174	100	130x1/4"	180x8	220	18			

Заслонка прямая ПН - ПН
Klapka přímá PN - PN

43080

Размеры • Rozměry

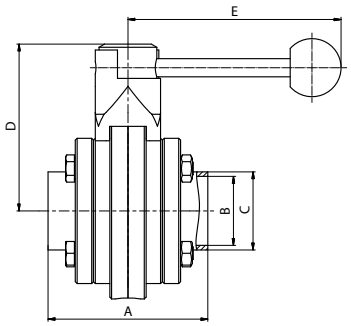


DN	A	B	C	E	F	F	R	L	Rd x s	kg
25	84	114	26							
32	86	114	32							
40	100	140	38							
50	100	140	50							
65	100	140	66							
80	120	174	81							
100	146	174	100							
125	168	210	125							
150	188	210	150							

Заслонка прямая ПН - ПН
Klapka přímá PN - PN, kompaktní

43081

Размеры • Rozměry

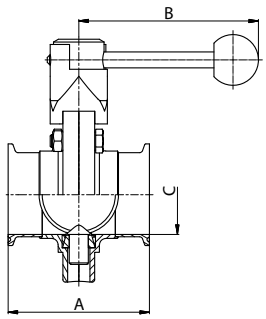


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
25	78	26	31	87	117					
32	78	32	37	90	117					
40	88	38	43	92	126					
50	88	50	53	98,5	126					
65	88	66	72	107,5	126					
80	120	81	87	120	153					
100	124	100	106	130	153					
125	140	125	132	160	205					
150	160	150	157	175	205					

Заслонка прямая Ц - Ц
Klapka přímá C - C

43090

Размеры • Rozměry

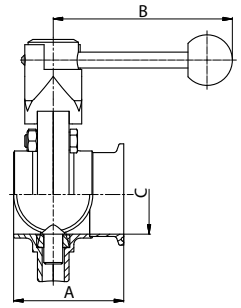


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
25	64	114	26							
32	72	114	32							
40	72	140	38							
50	72	140	50							
65	80	140	66							
80	84	174	81							
100	102	174	100							

Заслонка прямая С - Ц
Klapka přímá S - C

43101

Размеры • Rozměry

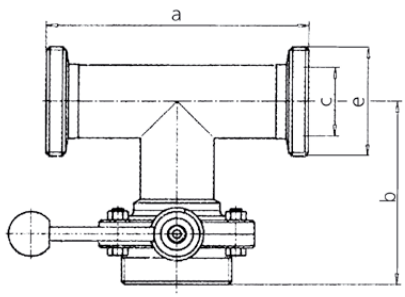


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
25	59,5	114	26							1,3
32	61,5	114	32							1,4
40	69,5	140	38							1,6
50	69,5	140	50							1,8
65	76	140	66							2,2
80	86	174	81							3,9
100	90	174	100							4,6
125	126	210	125							
150	126	210	150							

Заслонка трехходовая однофланцевая P - P - P
Klapka trojcestná jednopřírubová G - G - G

43110

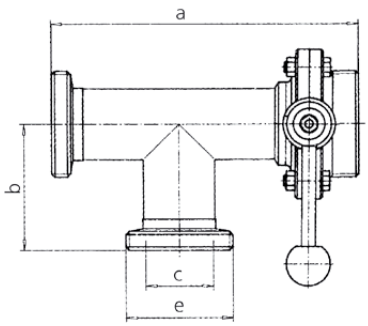
Размеры • Rozměry



DN	A	B	C	E	F	F	R	L	Rd x s	kg
				DIN 405						
25	144	100	26	52x1/6"						
32	154	106	32	58x1/6"						
40	164	119	38	65x1/6"						
50	186	127	50	78x1/6"						
65	210	141	66	95x1/6"						
80	230	168	81	110x1/4"						
100	260	182	100	130x1/4"						
125	446	291,5	125	160x1/4"						
150	530	335	150	190x1/4"						

Заслонка трехходовая однофланцевая P - P - P
Klapka trojcestná jednopřírubová G - G - G

43120

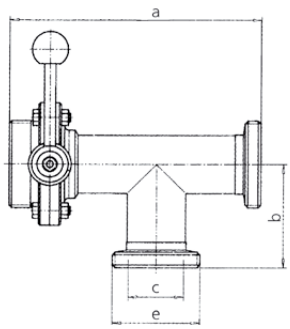


Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	E	F	G	R	L	Rd x s	kg
				DIN 405						
25	172	72	26	52x1/6"						
32	183	77	32	58x1/6"						
40	201	82	38	65x1/6"						
50	222	93	50	78x1/6"						
65	146	105	66	95x1/6"						
80	283	115	81	110x1/4"						
100	312	130	100	130x1/4"						
125	514,5	223	125	160x1/4"						
150	600	265	150	190x1/4"						

Заслонка трехходовая однофланцевая P - P - P
Klapka trojcestná jednopřírubová G - G - G

43130

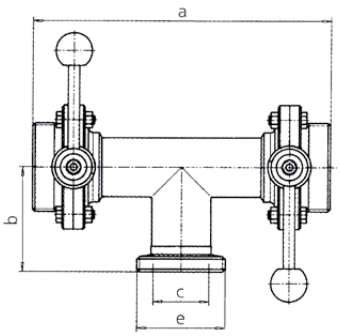


Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	E	F	G	R	L	Rd x s	kg
				DIN 405						
25	172	72	26	52x1/6"						
32	183	77	32	58x1/6"						
40	201	82	38	65x1/6"						
50	222	93	50	78x1/6"						
65	146	105	66	95x1/6"						
80	283	115	81	110x1/4"						
100	312	130	100	130x1/4"						
125	514,5	223	125	160x1/4"						
150	600	265	150	190x1/4"						

Заслонка трехходовая двухфланцевая P - P - P
Klapka trojcestná dvoupřírubová G - G - G

43140

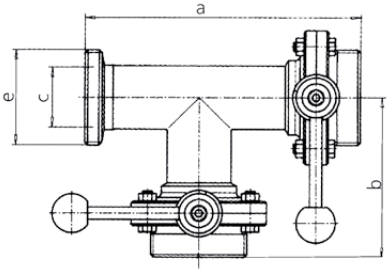


Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	E	F	G	R	L	Rd x s	kg
				DIN 405						
25	200	72	26	52x1/6"						
32	212	77	32	58x1/6"						
40	238	82	38	65x1/6"						
50	258	93	50	78x1/6"						
65	282	105	66	95x1/6"						
80	336	115	81	110x1/4"						
100	364	130	100	130x1/4"						
125	583	223	125	160x1/4"						
150	670	265	150	190x1/4"						

Заслонка трехходовая двухфланцевая P - P - P
Klapka trojcestná dvoupřírubová G - G - G

43150

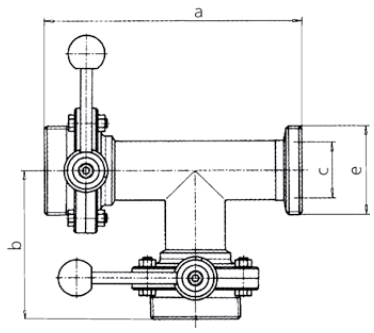


Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	E	F	G	R	L	Rd x s	kg
				DIN 405						
25	172	100	26	52x1/6"						
32	183	106	32	58x1/6"						
40	201	119	38	65x1/6"						
50	222	127	50	78x1/6"						
65	246	141	66	95x1/6"						
80	283	168	81	110x1/4"						
100	312	182	100	130x1/4"						
125	514,5	291,5	125	160x1/4"						
150	600	335	150	190x1/4"						

Заслонка трехходовая двухфланцевая P - P - P
Klapka trojcestná dvoupřírubová G - G - G

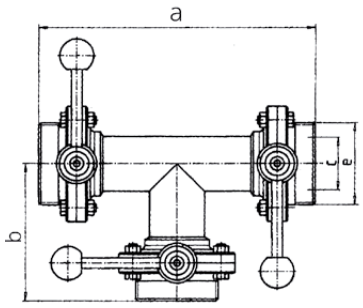
43160 **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	C	E	E	F	R	L	Rd x s	kg
				DIN 405						
25	172	100	26	52x1/6"						
32	183	106	32	58x1/6"						
40	201	119	38	65x1/6"						
50	222	127	50	78x1/6"						
65	246	141	66	95x1/6"						
80	283	168	81	110x1/4"						
100	312	182	100	130x1/4"						
125	514,5	291,5	125	160x1/4"						
150	600	335	150	190x1/4"						

Заслонка трехходовая трехфланцевая P - P - P
Klapka trojcestná trojpřírubová G - G - G

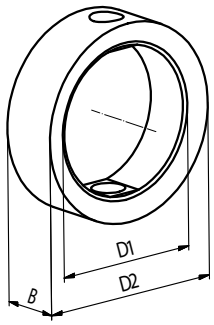
43170 **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	C	E	F	F	R	L	Rd x s	kg
				DIN 405						
25	200	100	26	52x1/6"						1,34
32	212	106	32	58x1/6"						1,39
40	238	119	38	65x1/6"						1,56
50	258	127	50	78x1/6"						1,76
65	282	141	66	95x1/6"						2,24
80	336	168	81	110x1/4"						3,91
100	364	182	100	130x1/4"						4,56
125	583	291,5	125	160x1/4"						
150	670	335	150	190x1/4"						

Уплотнение для заслонок
Těsnění pro klapku

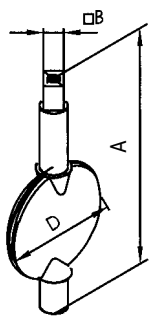
43280 **Размеры** • Rozměry



DN	D1	D2	B	C	E	F	R	L	Rd x s	kg
25	26	40	20							
32	32	48	20							
40	38	54	21							
50	51	67	21							
65	67	85	22							
80	82	101	24							
100	101	116	26							
125	125	151	29							
150	150	175	29							

Диск заслонки
Srdce klapky

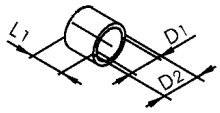
43290 **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
25	80	9,5		26						0,05
32	87,6	9,5		32						0,06
40	93,6	9,5		38						0,10
50	111	9,5		50						0,15
65	128,1	9,5		66						0,24
80	143,8	9,5		81						0,39
100	163,9	9,5		100						0,63
125	214	14,0		125						1,16
150	245,8	14,0		150						2,00

Подшипник диска заслонки / Ložisko klapky — 43300

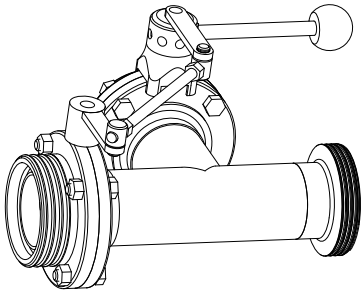
Размеры • Rozměry



DN	D1	D2	L1	E	F	F	R	L	Rd x s	kg
25	10	12	5							
32	10	12	5							
40	12	14	10							
50	12	14	10							
65	12	14	10							
80	14	16	12							
100	14	16	12							
125	18	20	18							
150	18	20	18							

Заслонка трехходовая сопряженная P - P - P / Trojcestná klapka spřažená G - G - G — 43310

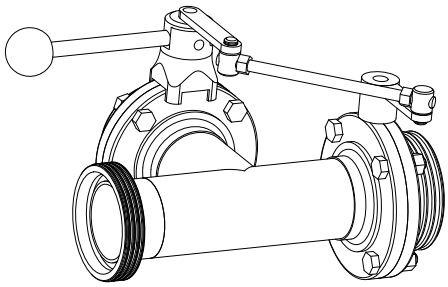
Размеры • Rozměry



DN	A	B	C	E	F	F	R	L	Rd x s	kg
25										
32										
40										
50										
65										
80										
100										
125										
150										

Заслонка трехходовая сопряженная P - P - P / Trojcestná klapka spřažená G - G - G — 43320

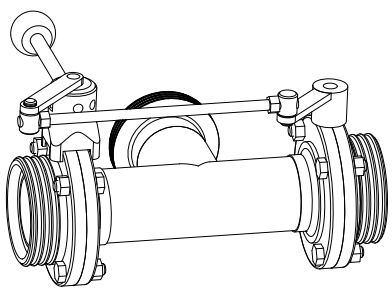
Размеры • Rozměry



DN	A	B	C	E	F	F	R	L	Rd x s	kg
25										
32										
40										
50										
65										
80										
100										
125										
150										

Заслонка трехходовая сопряженная P - P - P / Klapka trojcestná spřažená G - G - G — 43330

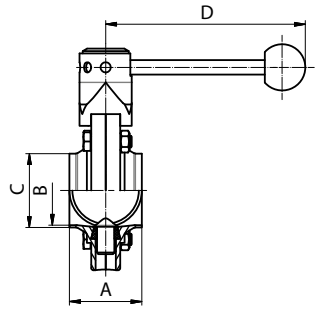
Размеры • Rozměry



DN	A	B	C	E	F	F	R	L	Rd x s	kg
25										
32										
40										
50										
65										
80										
100										
125										
150										

Заслонка прямая CMC C - C
Klapka přímá SMS S - S

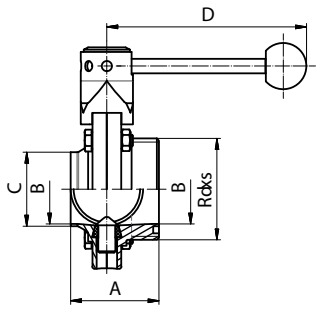
45010 **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	C	D	F	F	R	L	Rd x s	kg
25	40	22	25	102,5						
38	50	35	38	102,5						
51	50	48	51	132,5						
63,5	50	60,5	63,5	132,5						
76,1	60	72,1	76,1	155						
101,6	64	97,6	101,6	155						

Заслонка прямая CMC C - P
Klapka přímá SMS S - G

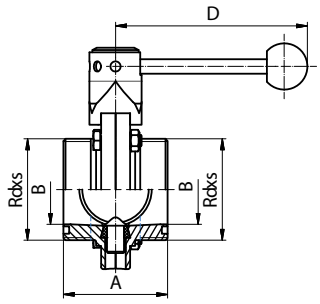
45020 **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	G	R	L	Rd x s	kg
									DIN 405	
25	52	22	25	102,5					40x1/6"	
38	61	35	38	102,5					60x1/6"	
51	61	48	51	132,5					70x1/6"	
63,5	63	60,5	63,5	132,5					85x1/6"	
76,1	80	72,1	76,1	155					98x1/6"	
101,6	84	97,6	101,6	155					125x1/4"	

Заслонка прямая CMC P - P
Klapka přímá SMS G - G

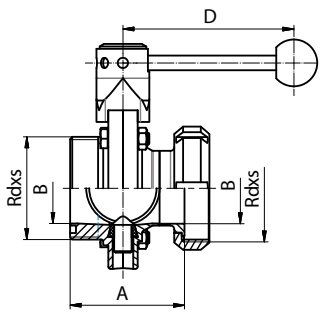
45030 **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	D	E	F	F	R	L	Rd x s	kg
									DIN 405	
25	64	22	102,5						40x1/6"	
38	72	35	102,5						60x1/6"	
51	72	48	132,5						70x1/6"	
63,5	76	60,5	132,5						85x1/6"	
76,1	100	72,1	155						98x1/6"	
101,6	104	97,6	155						125x1/4"	

Заслонка прямая CMC P - K/M
Klapka přímá SMS G - K/M

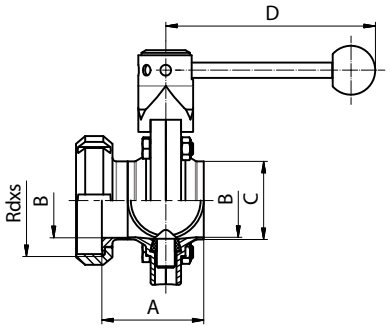
45040 **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	D	E	F	G	R	L	Rd x s	kg
									DIN 405	
25	67,5	22	102,5						40x1/6"	
38	77	35	102,5						60x1/6"	
51	78	48	132,5						70x1/6"	
63,5	80	60,5	132,5						85x1/6"	
76,1	99	72,1	155						98x1/6"	
101,6	103	97,6	155						125x1/4"	

Заслонка прямая CMC KM-C
Klapka přímá SMS KM-S

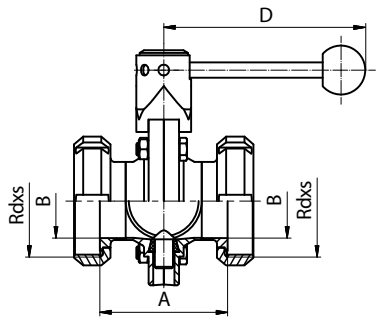
45050 **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	C	D	F	F	R	L	Rd x s	kg
									DIN 405	
25	55,5	22	25	102,5					40x1/6"	
38	66	35	38	102,5					60x1/6"	
51	67	48	51	132,5					70x1/6"	
63,5	67	60,5	63,5	132,5					85x1/6"	
76,1	79	72,1	76,1	155					98x1/6"	
101,6	83	97,6	101,6	155					125x1/4"	

Заслонка прямая CMC K/M - K/M
Klapka přímá SMS K/M - K/M

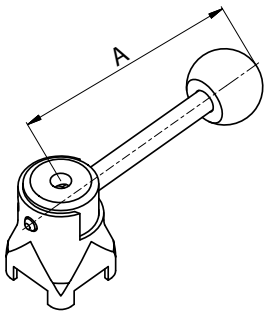
45060 **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	D	D	E	G	R	L	Rd x s	kg
									DIN 405	
25	55,5	22	102,5						40x1/6"	
38	66	35	102,5						60x1/6"	
51	67	48	132,5						70x1/6"	
63,5	67	60,5	132,5						85x1/6"	
76,1	79	72,1	155						98x1/6"	
101,6	83	97,6	155						125x1/4"	

Рычаг ручного управлнения с арретиром
Páka ručního ovládání - s aretací

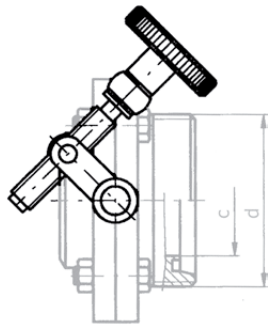
43380 **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	D	E	F	F	R	L	Rd x s	kg
25-40	114									
50-65	140									
80-100	174									
125-150	210									

Рычаг ручного управления болтом
Ovládání pohybovým šroubem

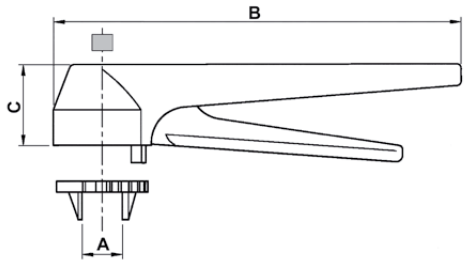
43400 **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	D	E	F	G	R	L	Rd x s	kg
25										
32										
40										
50										
65										
80										
100										
125										
150										

43410

Рычаг ручного управления тип КЛЕЩЕВОЙ (пластик)
Páka ručního ovládání typ plastová

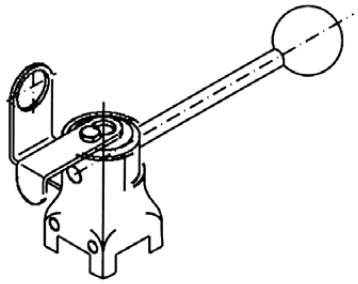


Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	F	F	R	L	Rd x s	kg
25 - 65	20,4	175	35							
80 -100	30,4	175	35							

43420

Рычаг ручного упр. с держателем включателя
Ruční ovládání s držákem signalizace

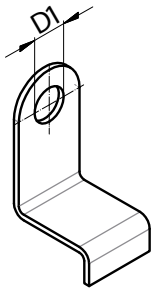


Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	G	R	L	Rd x s	kg
25 - 65										
80 -100										

4342A

Держатель инд. включателя
Držák signalizace pro ruční ovládání

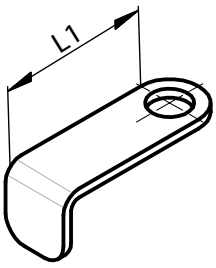


Размеры • Rozměry

DN	D1	B	D	E	F	F	R	L	Rd x s	kg
25-100	12									

4342B

Переключатель к ручному управлению
Přepínač signalizace pro ruční ovládání



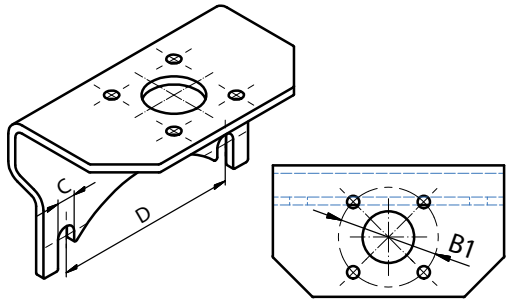
Размеры • Rozměry

DN	L1	B	D	E	F	G	R	L	Rd x s	kg
25-65	35									
80-100	45									

Держатель пневмопривода
Držák pneupohonu

43900

Размеры • Rozměry

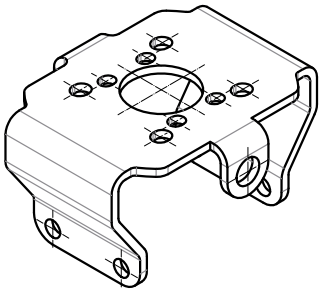


DN	B	B1	C	D			R	Rd x s	kg
15	F04		7	47					
20	F04		7	47					
25	F03,F04	F04,F05	9	51,6					
32	F03,F04	F04,F05	9	55,2					
40	F04,F05		9	58,4					
50	F05		9	67,6					
65	F05		9	79,6					
80	F05		9	90,2					
100	F05		9	104,3					
125	F07		9	90					
150	F07		9	105					

Держатель пневмопривода для 43081
Držák pneupohnu pro klapku 43081

43906

Размеры • Rozměry

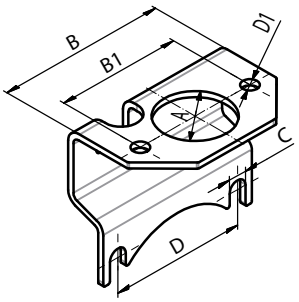


DN	A	B	C	D	E	G	R	L	Rd x s	kg
25-32	F05									
40	F05									
50-65	F05									
80-100	F05-F07									

Держатель пневмопривода Тип **D**
Držák pneupohonu Typ **D**

43910

Размеры • Rozměry

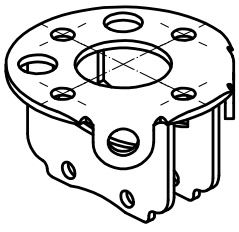


DN	A	B	B1	C	D	D1	R	L	Rd x s	kg
25	35	78	62	9	51,6	8,2				
32	35	82	62	9	55,2	8,2				
40	35	86	62	9	58,4	8,2				
50	35	84	62	9	67,6	8,2				
65	35	106	62	9	79,6	8,2				
80	35	116	62	9	90,2	8,2				
100	35	131	62	9	104,3	8,2				

Держатель пневмопривода Тип **C**
Držák pneupohonu Typ **C**

43920

Размеры • Rozměry

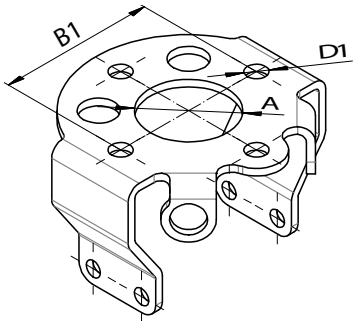


DN	A	B	C	D	E	G	R	L	Rd x s	kg
25 - 65										
80 - 100										

Держатель пневмопривода C для 43081
Držák pneupohnu C na klapku 43081

43926

Размеры • Rozměry

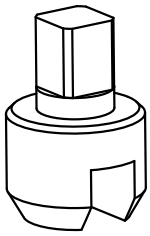


DN	A	B1	D1	D	E	G	R	L	Rd x s	kg
25-32										
40										
50-65										
80 - 100										

Поводок
Unašeč pro AT (S - R, D - A)

43940

Размеры • Rozměry

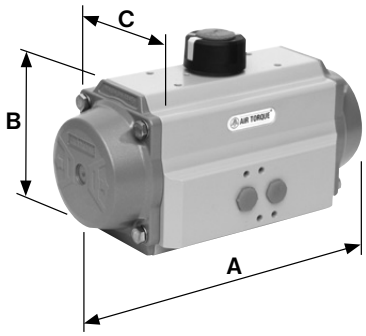


DN	A	B	C	D	E	G	R	L	Rd x s	kg
	9x9									
	11x11									
	14x14									
	17x17									
	22x22									

Пневматический привод одинарного действия воздух - пружина S - R
Pneupohon jednočinný vzduch - pružina S - R

44050

Размеры • Rozměry [AIR-5 bar] [SPRING]

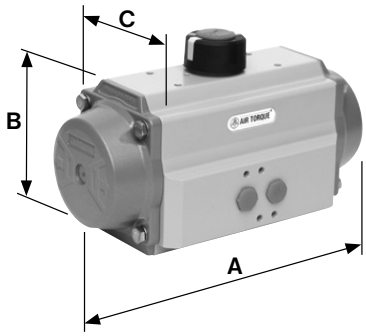


DN	A	B	C	Mk	Mk	F	R	L	Rd x s	kg
SR 051	140,5	69	70,5	6,5 Nm	6,0 Nm					
SR 101	158,5	85	83	11,2 Nm	10,0 Nm					
SR 201	210,5	102	94,5	22,7 Nm	20,3 Nm					
SR 251	247,5	115	106,3	33,3 Nm	30,0 Nm					
SR 301	268,5	127	123	54,2 Nm	48,6 Nm					
SR 401	345,0	145	141	117,0 Nm	102,0 Nm					

Пневматический привод двойного действия воздух - воздух D - A
Pneupohon dvojčinný vzduch - vzduch D - A

44100

Размеры • Rozměry [AIR-5 bar]

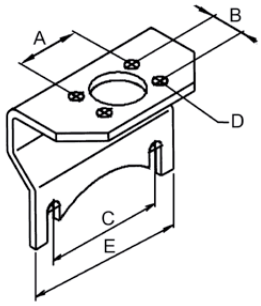


DN	A	B	C	Mk	E	F	R	L	Rd x s	kg
DA 051	140,5	69	70,5	14,8 Nm						
DA 101	158,5	85	83	26,4 Nm						
DA 201	210,5	102	94,5	56,1 Nm						
DA 251	247,5	115	106,3	85,4 Nm						
DA 301	268,5	127	123	133,0 Nm						
DA 401	345,0	145	141	288,0 Nm						

Держатель пневмопривода
Držák pneupohonu

44140

Размеры • Rozměry

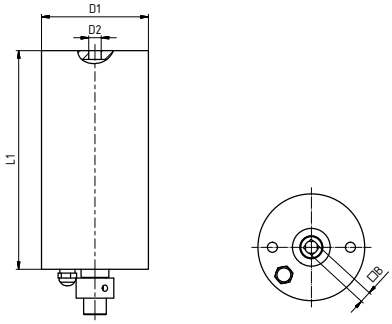


DN	A	B	C	D	E	F	G	R	Rd x s	kg
25	30,3	17,6	51,6	6	78					0,2
32	30,3	17,6	55,2	6	82					0,3
40	30,3	17,6	58,4	6	86					0,3

Вертикальный пневматический привод двойного действия воздух-воздух D - A,
Svislý pneupohon vzduch-vzduch D - A

44150

Размеры • Rozměry



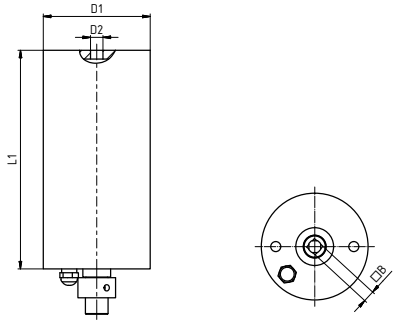
TYP	A	B	D1	D2	L1	F	R	L	Mk (Nm)	kg
85		9,6	85	1/8"	174				35	3,5
101		9,6	101	1/8"	185				45	4,1

Working time (90°): 1,5 sec. Maximum air pressure: 10 bar.
Working pressure (air): 5 - 6 bar Working temperature: 10 - 140°C

Вертикальный пневматический привод одново действия, воздух-пружина S - R
Svislý pneupohon vzduch - pružina S - R

44200

Размеры • Rozměry



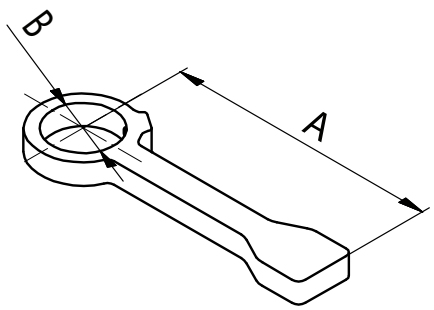
TYP	A	B	D1	L2	L1	G	R	L	Mk (Nm)	kg
85		9,6	85	1/8"	174				35	3,8
101		9,6	101	1/8"	185				45	4,5

Working time (90°): 1,5 sec. Maximum air pressure: 10 bar.
Working pressure (air): 5 - 6 bar Working temperature: 10 - 140°C

Переключатель
Mechanický indikátor

44221

Размеры • Rozměry

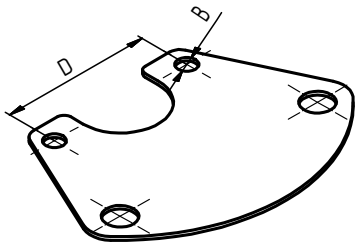


DN	A	B	D	E	F	G	R	L	Rd x s	kg
25-100	72	18,3								

Держатель включателя / Držák signalizace svislého pohonu — 44231

Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
25-100		8,2		62						0,04
										0,04
										0,05
										0,05



Соленоидный вентиль прямой 3/2 / Solenoidový ventil přímý 3/2 — 44270

Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg



Anschluss / Air entry	G 1/8"		
Nennweite / Dimension	1,3 mm		
Arbeitsdruck / Air pressure	0-10 bar		
Temperatur / Temperature	-10 °C - +70 °C		
Schutzart / Enclosure PI 65 - DIN 40050			
Spannung / Voltage	24V AC	24V DC	230V AC
Leistung / Power consumption	5VA	3W	5VA
Nenndurchfluss / Air flow	50 l/min		

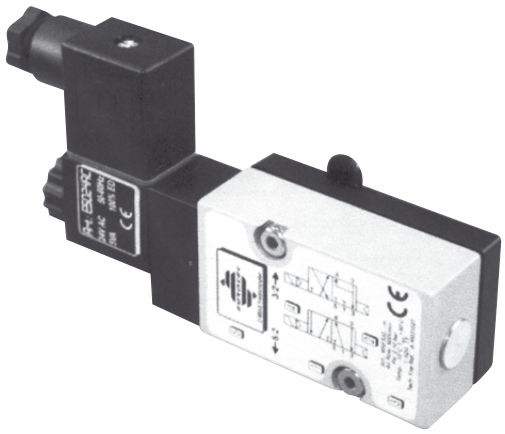
Description
- Solenoid valve directly operated with 3/2- ways function
- All entrles have G 1/8"
- Single stable version
- Body Aluminium anodised, with minimal external dimensions
- Piston Stainless steel AISI 303
- Sealings NBR
- Screws Stainless steel AISI 304

Beschreibund
- Magnetventil direkt gesteuert mit 3/2- Wege Funktion
- Alle Anschlüsse haben GI/8"
- Federrückstellung
- Gehäuse Aluminium eloxiert, mit minimalen Außenabmessungen
- Kolben Edelstahl 1.4305
- DIchtungen NBR
- Schrauben Edelstahl 1.4301

Соленоидный вентиль (клапан) / Elektromagnetický ventil — 44300

Размеры • Rozměry

DN	A	B	D1	D2	L1	F	R	L	Rd x s	kg



Anschluss / Air entry	G 1/4"		
Nennweite / Dimension	5,5 mm		
Arbeitsdruck / Air pressure	2-10 bar		
Temperatur / Temperature	-10 °C - +50 °C		
Schutzart / Enclosure PI 65 - DIN 40050			
Spannung / Voltage	24V AC	24V DC	230V AC
Leistung / Power consumption	5VA	3W	5VA
Nenndurchfluss / Air flow	950 l/min		

Description

- Solenoid valve NAMUR with combined 5/2 - and 3/2 - ways function with standard coil and connector
- Easy change over from 5/2 - to 3/2 - ways operation by innovative sealing plate
- Single stable version
- Manual override as standard
- Body Aluminium anodised, with minimal external dimensions
- NAMUR coupling plate PA 6 - 30 % Glass fibre
- Piston Stainless steel AISI 303, Sealings NBR, Screws Stainless steel AISI 304

Beschreibund

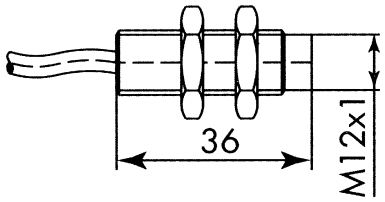
- Magnetventil NAMUR mit kombinierter 5/2 - und 3/2 - Wege Funktion mit Standardspule und Gerätestecker
- Leichtes Umschalten von 5/2 - auf 3/2 - Wege durch innovative Wendedichtung
- Luftfederrückstellung
- Serienmäßig mit Notbetätigung
- Gehäuse Aluminium eloxiert, mit minimalen Außenabmessungen
- NAMUR Adapterplatte PA6 - 30% GF
- Kolben Edelstahl 1.4305, Dichtungen NBR, Schrauben Edelstahl 1.4301

Индуктивный датчик
Indukční snímač

44360

Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	L	R	Rd x s	kg
M 12									

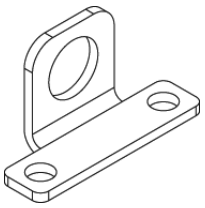


Держатель индуктивного датчика
Držák indukčního snímače

44370

Размеры • Rozměry

DN	A	B	D	D	E	G	R	L	Rd x s	kg

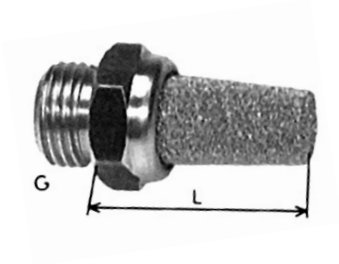


Глушитель
Tlumič hluku

44420

Размеры • Rozměry

DN	G	L	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
G 1/8	G 1/8"	21,5								
G 1/4	G 1/4"	26,5								



Штуцер соединительный
Připojovací šroubení

44430

Размеры • Rozměry

DN	A	B	D	E	F	G	R	L	Rd x s	kg
G 1/8 - 4	G 1/8"	4								
G 1/8 - 6	G 1/8"	6								
G 1/8 - 8	G 1/8"	8								
G 1/8 - 10	G 1/8"	10								
G 1/4 - 4	G 1/4"	4								
G 1/4 - 6	G 1/4"	6								
G 1/4 - 8	G 1/4"	8								
G 1/4 - 10	G 1/4"	10								
G 1/4 -12	G 1/4"	12								



Соединительный штуцер 90°
Nástrčné šroubení úhlové 90°

44435

Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	Mk	Mk	F	R	L	Rd x s	kg
	G1/8	D 4								
	G1/8	D 6								
	G1/8	D 8								
	G1/4	D 4								
	G1/4	D 6								
	G1/4	D 8								

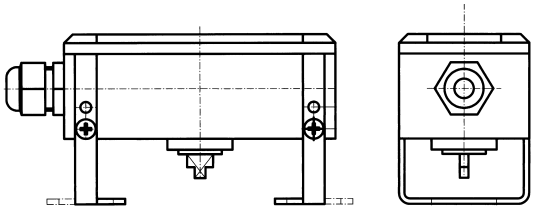


Датчик положениа
Snímač polohy

44450

Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	Mk	E	F	R	L	Rd x s	kg

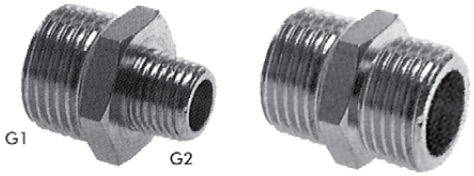


Ниппель наружный
Vsuvka vnější

44500

Размеры • Rozměry

DN	G1	G2	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
1/4 -1/4	G 1/4"	G 1/4"								
1/4 -1/8	G 1/4"	G 1/8"								
1/8 -1/8	G 1/8"	G 1/8"								
3/8 - 3/8	G 3/8"	G 3/8"								

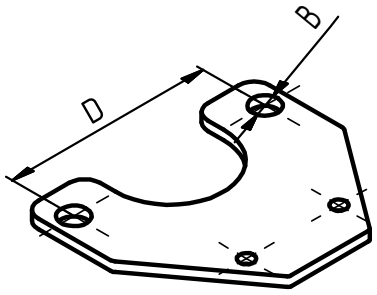


Держатель индуктивного датчика
Držák spodního senzoru

44511

Размеры • Rozměry

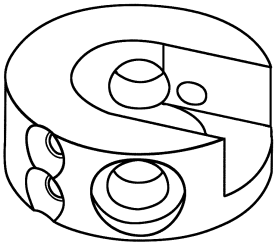
DN	A	B	C	D	F	G	R	L	Rd x s	kg
25 - 100		8,2		62						



Поворотный включатель
Otočný prstenec

44520 **Размеры** • Rozměry

DN	A	B	C	E	F	G	R	L	Rd x s	kg



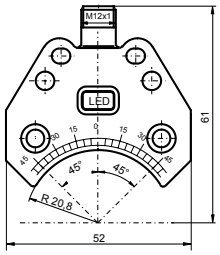
4452 A -  pro 4453

4452 B -  pro 4436

Идуктивный Датчик
Dvojtý indukční snímač

44530 **Размеры** • Rozměry

DN	A	B	C	E	F	G	R	L	Rd x s	kg





General specifications
- Switching element function **PNP Dual NO**
- Rated operating distance **sn 3 mm**
- Installation **flush mountable**
- Output polarity **DC**
- Assured operating distance **sa 0 - 2,43 mm**

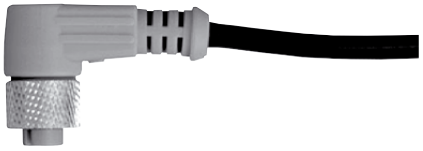
Nominal ratings
- Operating voltage **UB 10 - 30 V DC**
- Switching frequency **f 0 - 500 Hz**
- Hysteresis **H typ. 5 %**
- Reverse polarity protected **all connections**
- Short-circuit protection **pulsing**
- Voltage drop **Ud ≤ 3 V**
- Operating current **IL 0 - 200 mA**
- Off-state current **Ir 0 - 0,5 mA**
  typ. 0,1 µA at 25 °C
- No-load supply current **I0 ≤ 25 mA**
- Operating voltage display **LED, green**
- Indication of the switching state **LED, yellow**

Ambient conditions
- Ambient temperature **-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)**
- Storage temperature **-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)**

Кабельный разём 90°
Konektor 90 °

44540 **Размеры** • Rozměry

DN	A	B	C	E	F	G	R	L	Rd x s	kg



General specification	
Number of poles	4
Construction type	Socket, angled
Electrical specification	
Operating voltage	max. 60 V DC
Operating current	max. 4 A
Volume resistance	< 5 mohm
Ambient conditions	
Ambient temperature	-5 ... 70°C (268 ... 343 K) active
	-30 ... 80°C (243 ... 353 K) unmoved
Degree of soiling	3

Кабельный разъём прямой
Konektor přímý

44541 **Размеры** • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg



General specifications		
Number of pins		4
Connection 1		female connector
Construction type 1		straight
Threading 1		M12
Connection 2		cable end
Electrical specifications		
Operating voltage	U_B	max. 250 V AC/DC
Operating current		max. 4 A
Volume resistance		< 5 mΩ
Ambient conditions		
Ambient temperature Body:		-40 ... 90 °C
		cable, fixed: -40 ... 80 °C
		cable, flexing: -25 ... 80 °C
Pollution Degree		3

Електропривод / Elektropohon — 44590

Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg



Max torque Nm	Type	SWITCH On-Off	SWITCH Positioner	Operating time s/90°	Flange ISO	Power kW	Current rated A	Current start A
85-260VAC 50-60HZ								
70	**AQ7L**	Yes	Yes	15	F05/ F07	0.02	0.4	1
24V DC								
70	**AQ7L**	Yes	Yes	15	F05/ F07	0.02	0.5	6

Kontrolní hlavice - pneupohon klapek — 44710-C3

Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg



TYPY: **44710 C3 EKO** - zákl.deska POM + 2x mikro spínač, LED
44710 C3 STANDARD - zákl.deska POM + 2x indukční spínač, LED
44710 C3 MAX - zákl.deska 1.4301 + 2x indukční spínač, LED

SNÍMÁNÍ POLOHY: mechanický koncový spínač: 12 - 30 V
indukční koncový spínač: 12 - 30 V

EL. MAG. VENTIL: 24 V DC

LED OSVĚTLENÍ: 3W (červená a zelená)

PŘIPOJENÍ VZDUCHU: pro hadičku 6/4

TEPLOTA PROSTŘEDÍ: -15°C až +60°C

Електропневматический позиционер / Digitální elektropneumatický pozicioner — 44800

Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	E	F	F	R	L	Rd x s	kg



The robust and compact positioner is designed to standardisation acc. to IEC 534-6 or VDI/VDE 3845 for assembly with linear and rotary actuators. In addition, the remote version with the displacement position sensor can be com-bined with Bürkert process control valves. The digital electropneumatic positioner SideControl can be operated with the usual current and voltage standard signals and can also be equipped with the fi eldbus interface PROBUS DPV1. Additionally to the digital graphic display the valve opening is signaled by a mechani-cal indicator element.

Operation occurs via the external operation and display module. It consists of a backlit graphical display and a robust transparency keyboard with four keys with software driven function indication. For the user operation is very simple and clear, identical to the Bürkert positioner or process controller TopControl, Type 8692/8693.

The pilot valve system can be used equally for single and doubleact-ing drives. It is characterised by a defi ned safety feature in case of failure of the electrical or pneumatic power supply and possesses an enormous air capacity range with pressure supply up to 7 bar.

Material Body Seal	 Aluminium plastic-coated EPDM, NBR, FKM
Operating voltages	24 VDC +/- 10%
Residual ripple	max. 10%
Setpoint setting	0/4 to 20 mA and 0 to 5/10 V
Input resistance	0/4 to 20 mA: 180 Ω 0 to 5/10 mA: 19 kΩ
Analogue feedback	4 - 20 mA, 0 - 20 mA 0 - 10 V, 0 - 5 V
Binary input	galvanically isolated, 0 - 5 V = log "0", 10 - 30 V = log "1"
Binary output Current limit	2 Outputs (optional), galvanically separated 100 mA, Output will be synchronised when overloaded
Control medium Dust concentration Particle density Pressure condensation point Oil concentration	Neutral gases, air DIN ISO 8573-1 Class 5 (< 40 µm particle size) Class 5 (< 10 mg/m³) Class 3 (< -20°C) Class 5 (< 25 mg/m³)
Ambient temperature	0 to +6°C
Pilot air ports	Threaded ports G 1/4
Supply pressure	1,4 to 7 bar [1]
Air supply filter	Exchangeable (aperture size ~ 0,1 mm)
Actuator system Air capacity	single and double-acting to 150 l_N/min. 95 l_N/min. (with 1,4 bar[2]) for aeration and ventilation 150 l_N/min (with 6 bar[2]) for aeration and ventilation QNn = 100 lNp/min (acc. to the definition with decrease in pressure from 7 to 6 bar absolute)
Position detection module	Potentiometer, max. angle 1800
Stroke range valve spindle	min. 30° on the rotary shaft, depending on lever
Installation	as required, display above or sideways
Type of protection	IP 65/67 acc. to EN 60529 (NEMA4x in preparation)
Power consumption	< 5 W
Electrical connection Multipole connection Cable gland Remote version	 M12, 8-pin/4-pin; M8, 4-pin 2x M 20 x 1,5 (cable Ø 10 mm) on screw terminals (0,14 - 1,5 mm³) 1x M 12 x 1,5 (cable Ø 3 to 6,5 mm)
Bus communication	Profi bus DPV1 (optional)
Inductive proximity switch	on request
Protection class	3 acc. to VDE 0580
Type of ignition protection	II 3 G nA II B T4 (in preparation) II 3 D tD A22 T135° (in preparation)
Conformity	EMV2004/108/EG
Approvals	CSA (in preparation)

- Compact metal housing
- Graphic display with backlight
- Easy start-up
- Comprehensive range of additional software functions
- Profibus DPV 1 (optional)
- Assembly acc. to IEC 534-6 / VDI VDE 3845

[1] The supply pressure has to be 0,5 - 1 bar above the minimum required pilot pressure for the valve actuator

[2] Pressure specifications: Overpressure with respect to atmospheric pressure

Електропневматический позиционер
Digitální elektropneumatický pozicioner

44801 **Размеры** • Rozměry

DN	A	B	C	E	F	F	R	L	Rd x s	kg

The compact positioner Type 8692 is optimized for integrated mounting on the pneumatic actuators in the process valve series Type 23xx/2103 and is specially designed for the requirements of a hygienic process environment. The control air channel is integrated in the actuator without external tubings. The easy handling and the selection of additional software functions are done either on a big graphic display with backlight and keypad or over COMMUNICATOR.



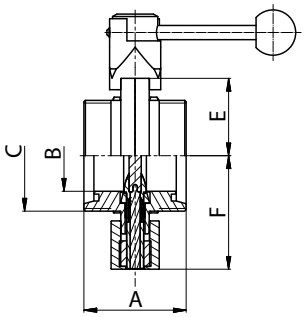
The positioner registers the valve position without deterioration through a contact-free, analog position sensor. The control of single or double-acting actuators is done without internal air consumption. With integrated diagnostic functions operation conditions of the control valve can be monitored. Through status signals, valve diagnostic messages are transmitted according to NAMUR NE107 and recorded as history entries.

The housing is easy to clean and features proven IP protection and chemically resistant materials for use in hygienic processing, in food, beverage and pharmaceutical industries. Combined with Bürkert ELEMENT actuators the unique pilot valve system enables a compressed air recycling that avoids actuator chambers contamination from the environment.

Technical data	
Material Body	PPS, stainless steel
Cover	PC
Sealing	EPDM
Power supply	24 V DC ±10 % UL: NEC Class 2
Residual ripple	max. 10 %
Setpoint setting	0/4 to 20 mA and 0 to 5/10 V
Output resistance	0/4 to 20 mA: 180 Ω 0 to 5/10 V: 19 k Ω
Control medium	neutral gases, air, quality classes acc. to ISO 8573–1
Dust concentration	Class 7 (<40 µm particle size)
Particle density	Class 5 (<10 mg/m³)
Pressure condensation point	Class 3 (<-20 °C)
Oil concentration	Class X (<25 mg/m³)
Ambient temperature	-10 to + 55 °C
Pilot air ports	Threaded ports G 1/8 stainless steel or
Supply pressure	Low air flow rate 0 to 7 bar[1)] High air flow rate 3 to 7 bar
Air input filter	Exchangeable (mesh aperture~0.1 mm)
Actuator system	
Actuator series Type 23xx	Low air flow rate : Ø Actuator 70/90 mm High air flow rate: Ø Actuator 130 mm
Actuator series Type 27xx	High air flow rate: Ø Actuator 175/225 mm
Position detection module	Contact-free, wear-free
Stroke range valve spindle	3 to 45 mm
Installation	as required, preferably with actuator in upright position
Protection type	IP65/IP67 acc. to EN 60529, Type 4X acc. to NEMA 250 standard
Protection class	3 acc. to DIN EN 61140
Power consumption	<5 W
Electrical connection	
Multipole connection	M12, 8-pins or 4-pins
Cable gland	2xM16 x 1.5 (cable-Ø 5–10 mm) with connection terminals for cable cross-sections 0.14–1.5 mm²
Bus communication	PROFIBUS DP-V1, DeviceNet, EtherNet/IP, PROFINET, Modbus TCP, büS - Bürkert System Bus (based on CANopen)

Затвбор лекажный P-P
Klapka lekážní přímá G-G

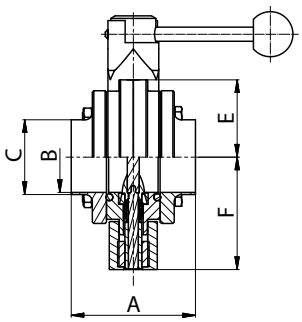
45613 **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	C	E	F	G	R	L	Rd x s	kg
			DIN 405							
25	64	26	52x1/6"	43,5	65					
32	64	32	58x1/6"	46	68					
40	72	38	65x1/6"	48,5	71					
50	72	50	78x1/6"	55	80					
65	76	66	95x1/6"	63,5	89					
80	100	81	110x1/4"	71	99					
100	104	100	130x1/4"	81	109					

Затвор лекажный межфланцевый C - C
Lekážní klapka přímá mezipřírubová S - S

45618 **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	C	E	F	G	R	L	Rd x s	kg
40	88	38	43	48,5	71					
50	88	50	53	55	80					
65	88	66	72	63,5	89					

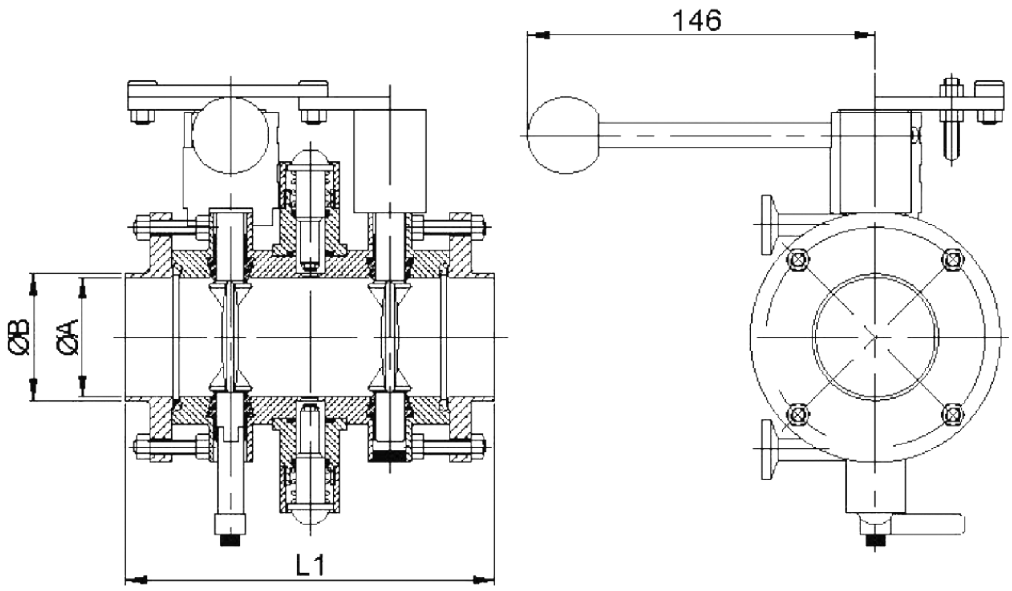
Затвор лекажный двухфланцевый C - C
с двумя бабочками
Lekážní klapka přímá S - S

45628

DIN

Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D
25	122		26	87
32	122		32	92
40	130		38	97
50	130		50	110
65	146		66	127
80	185		81	142
100	209		100	162
125				
150				



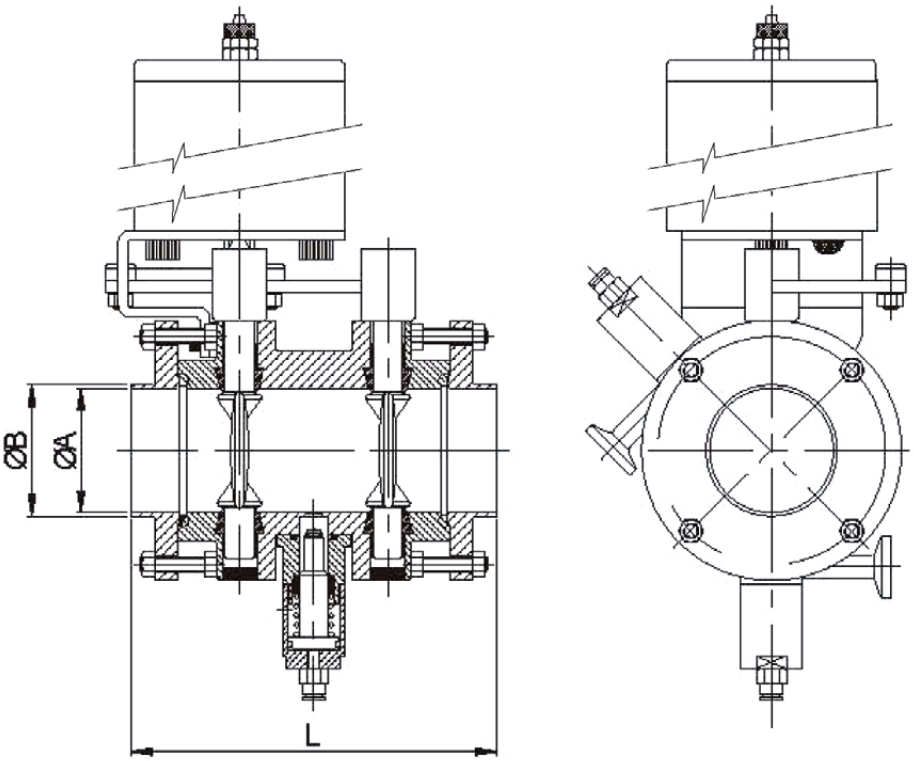
Затвор лекажный двухфланцевый C - C
с двумя бабочками пневматический
Lekážní klapka přímá s pneupohonem S - S

45628 - P20

DIN

Размеры • Rozměry

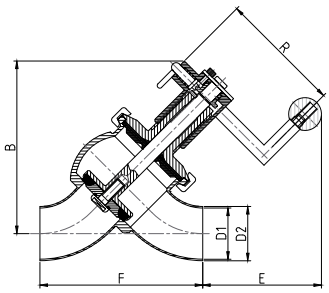
DN	A	B	C	D
25	148	30	26	87
32	148	36	32	92
40	158	42	38	97
50	158	54	50	110
65	170	71	66	127
80	221	86	81	142
100	221	105	100	162
125				
150				



Седельный клапан C - C, тип Y
Sedlový ventil - přímý S - S, Typ - Y

47290

Размеры • Rozměry

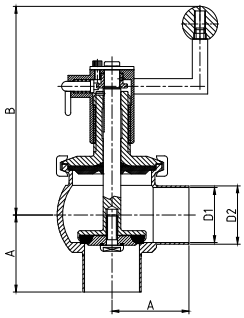


DN	R	B	C	D1	D2	E	F	L	Rd x s	kg
25	60	124		26	29	69	111,8			
40	120	160		38	41	117	145,4			
50	120	168		50	53	115	159,0			
65	120	198		66	70	122	187,2			
80	120	204		81	85	113	205,9			

Седельный клапан C - C, тип L
Sedlový ventil - přímý S - S, Typ - L

47300

Размеры • Rozměry

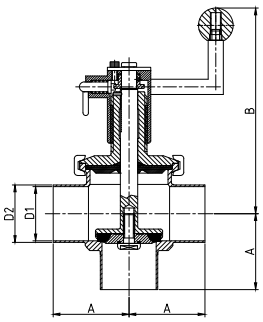


DN	A	B	C	D1	D2	F	R	L	Rd x s	kg
25	50	135		26	29					
40	60	181		38	41					
50	70	189		50	53					
65	80	218		66	70					
80	90	219		81	85					

Седельный клапан двойной C - C - C, тип T
Sedlový ventil dvojtý S - S - S, Typ - T

47310

Размеры • Rozměry

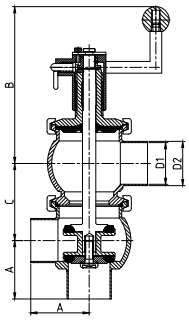


DN	A	B	C	D1	D2	G	R	L	Rd x s	kg
25	50	135		26	29					
40	60	181		38	41					
50	70	189		50	53					
65	80	218		66	70					
80	90	219		81	85					

Седельный клапан передвижной C - C - C, тип LL
Sedlový ventil přestavitelný S - S - S, Typ - LL

47320

Размеры • Rozměry



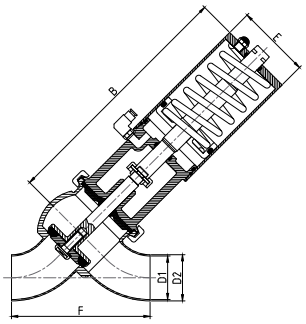
DN	A	B	C	D1	D2	F	R	L	Rd x s	kg
25	50	119	56,6	26	29					
40	60	184	80,0	38	41					
50	70	188	92,4	50	53					
65	80	221	120,0	66	70					
80	90	226	128,0	81	85					

Седельный клапан C - C, тип Y,
пневматический,
Sedlový ventil přímý S - S, Typ - Y,
s pneupohonem

47290-P45

NC

Размеры • Rozměry



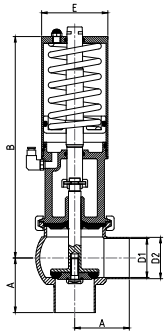
DN	A	B	D1	D2	E	F	L	Rd x s	kg
25		47,0	26	29	60	111,8			
40		277,7	38	41	85	145,4			
50		284,1	50	53	85	159,0			
65		357,8	66	70	133	187,2			
85		360,9	81	85	133	205,9			

Седельный клапан угловой C - C, тип L,
пневматический
Sedlový ventil rohový S - S, Typ L,
s pneupohonem

47300-P45

NC

Размеры • Rozměry



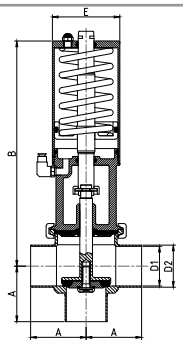
DN	A	B	C	D1	D2	E	L	Rd x s	kg
25	50	147,0		26	29	60			
40	60	277,7		38	41	85			
50	70	284,1		50	53	85			
65	80	357,8		66	70	133			
85	90	360,9		81	85	133			

Седельный клапан двойной C - C - C, тип T,
пневматический,
Sedlový ventil dvojtý S - S - S, Typ - T,
s pneupohonem

47310-P45

NC

Размеры • Rozměry



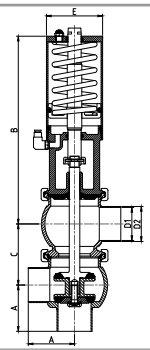
DN	A	B	C	D1	D2	E	L	Rd x s	kg
25	50	147,0		26	29	60			
40	60	277,7		38	41	85			
50	70	284,1		50	53	85			
65	80	357,8		66	70	133			
85	90	360,9		81	85	133			

Седельный клапан передвижной C - C - C,
тип LL, пневматический
Sedlový ventil přestavitelný S - S - S, Typ - LL,
s pneupohonem

47320-P45

NC

Размеры • Rozměry

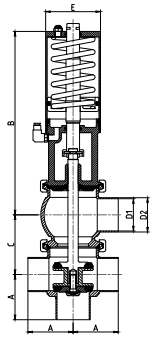


DN	A	B	C	D	E	R	L	Rd x s	kg
25	50	147,0	56,6	26	29	60			
40	60	277,7	80,0	38	41	85			
50	70	284,1	92,4	50	53	85			
65	80	357,8	120,0	66	70	133			
85	90	360,9	128,1	81	85	133			

Седельный клапан двойной, тип LT, пневматический
Sedlový ventil - přestavitelný, typ LT s pneupohonem

47330-P45

NC



Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	R	L	Rd x s	kg
25	50	147,0	56,6	26	29	60			
40	60	277,7	80,0	38	41	85			
50	70	284,1	92,4	50	53	85			
65	80	357,8	120,0	66	70	133			
80	90	360,9	128,1	81	85	133			

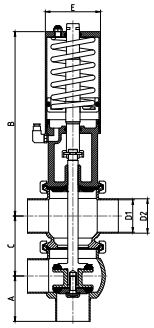
Typ / Type: vzduch - pružina / air - spring

Mat. AISI 316L

Седельный клапан угловой, тип TL, пневматический
Sedlový ventil - přestavitelný, typ TL s pneupohonem

47340-P45

NC



Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D1	D2	E	L	Rd x s	kg
25	50	147,0	56,6	26	29	60			
40	60	277,7	80,0	38	41	85			
50	70	284,1	92,4	50	53	85			
65	80	357,8	120,0	66	70	133			
80	90	360,9	128,1	81	85	133			

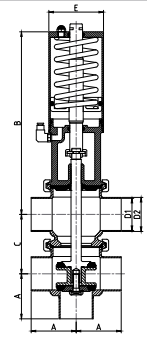
Typ / Type: vzduch - pružina / air - spring

Mat. AISI 316L

Седельный клапан передвижной, тип TT, пневматический
Sedlový ventil - přestavitelný, typ TT s pneupohonem

47350-P45

NC



Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D1	D2	E	L	Rd x s	kg
25	50	147,0	56,6	26	29	60			
40	60	277,7	80	38	41	85			
50	70	284,1	92,4	50	53	85			
65	80	357,8	120,0	66	70	133			
80	90	360,9	128,1	81	85	133			

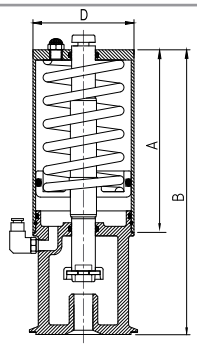
Typ / Type: vzduch - pružina / air - spring

Mat. AISI 316L

Вертикальный пневматический привод одинарного действия воздух - пружина
Pneupohon sedlového ventilu S - R

47450 (P45)

NC



Размеры • Rozměry

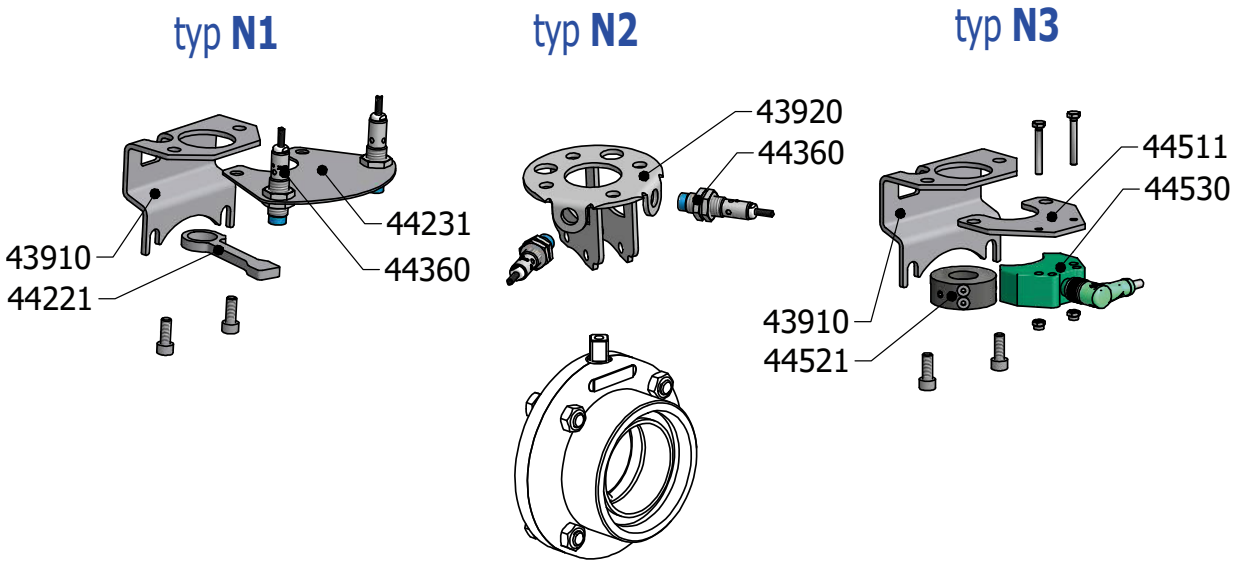
DN	A	B	C	D	E	R	L	Rd x s	kg
25	175			89					
40-50	175			104					
65-80	230			129					

Klapka přímá s pneupohonem 4415D (4420D) - varianty signalizace

Заслонка прямая с пневмоприводом 4415D (4420D) - варианты сигнализации



Опрделение позиции - Snímání polohy

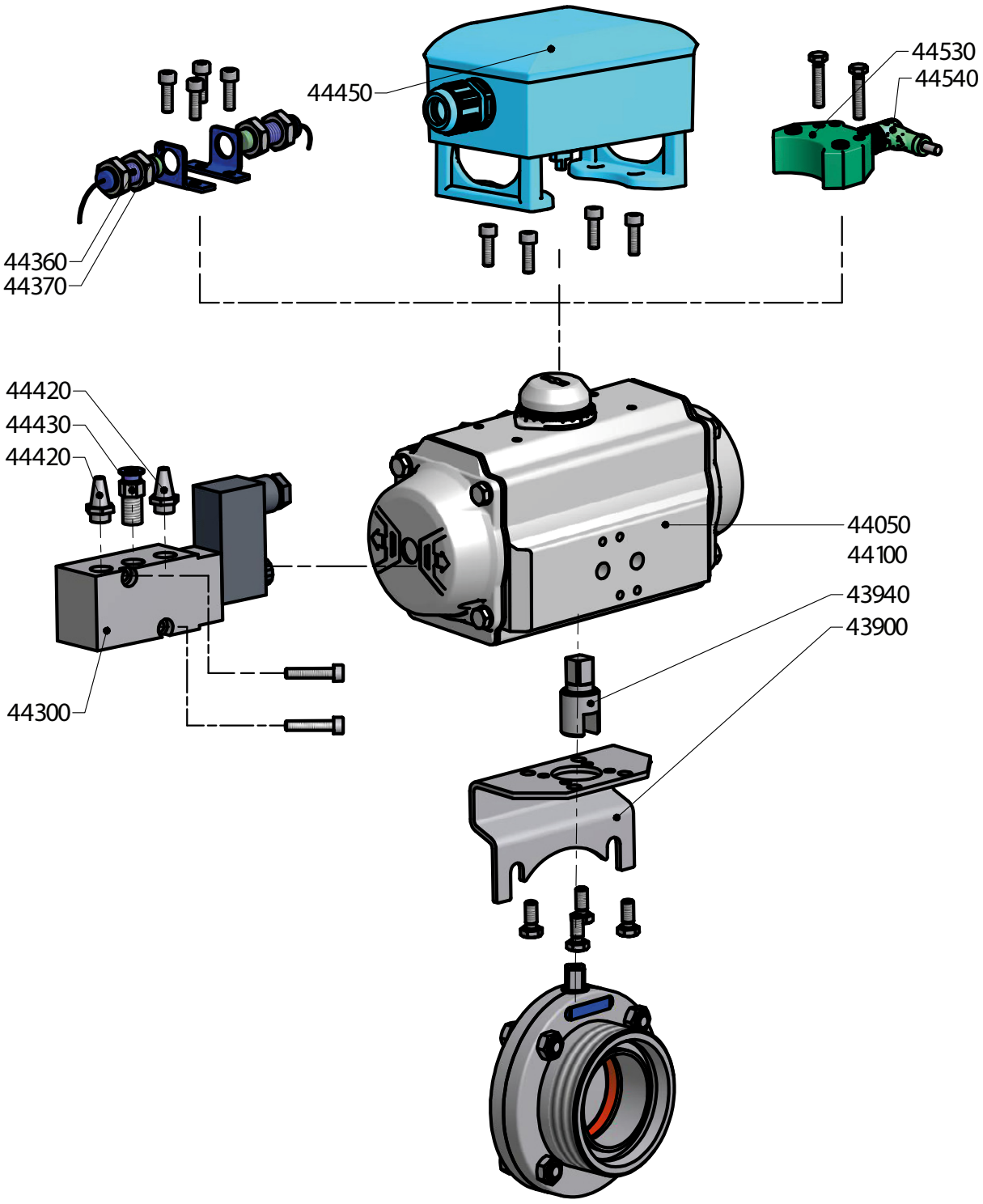


Klapka přímá s pneupohonem Air Torque - varianty signalizace

Заслонка прямая с пневмоприводом Air Torque - варианты сигнализации

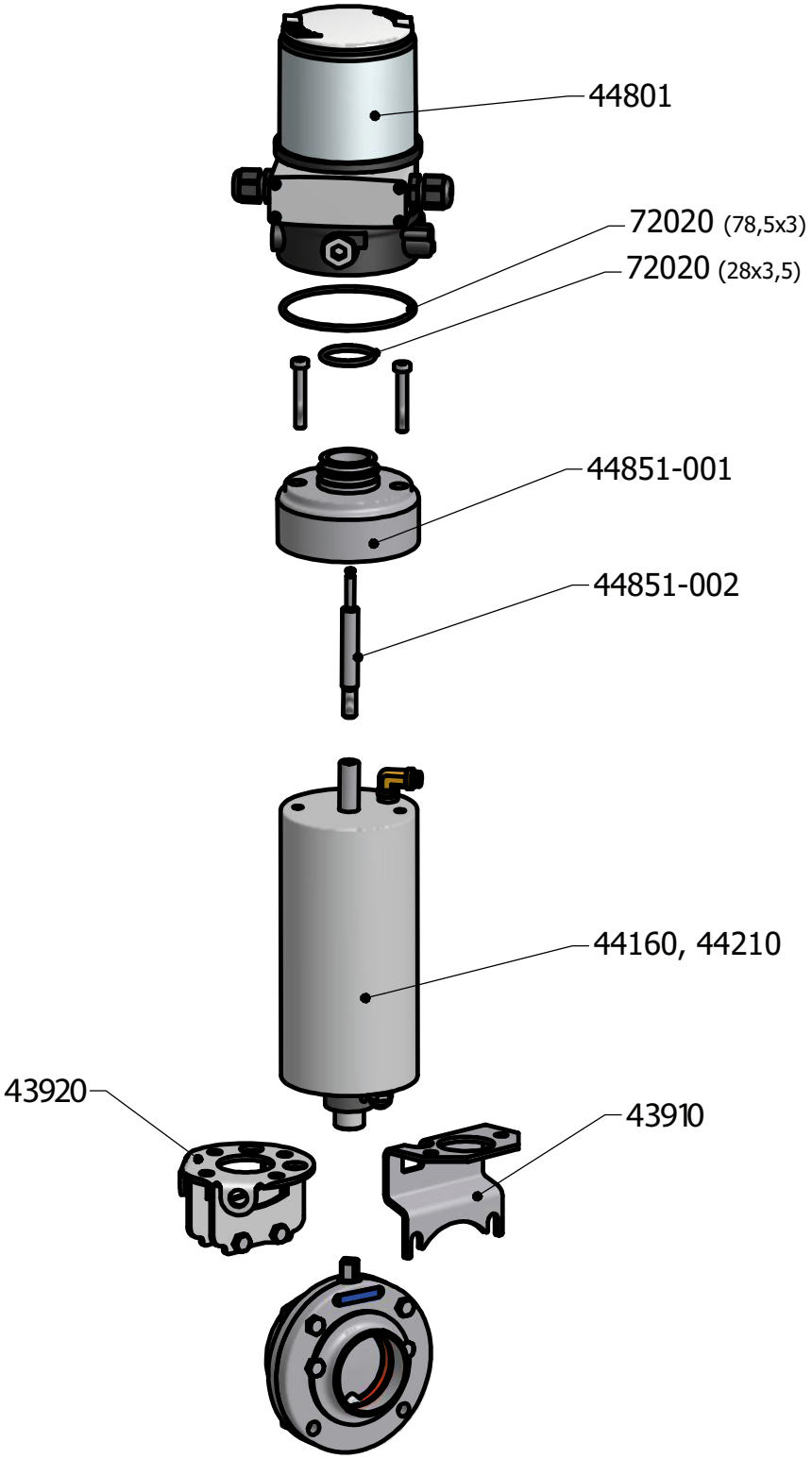
Опрделение позиции - Snímání polohy

Type A1 Type A2 Type A3



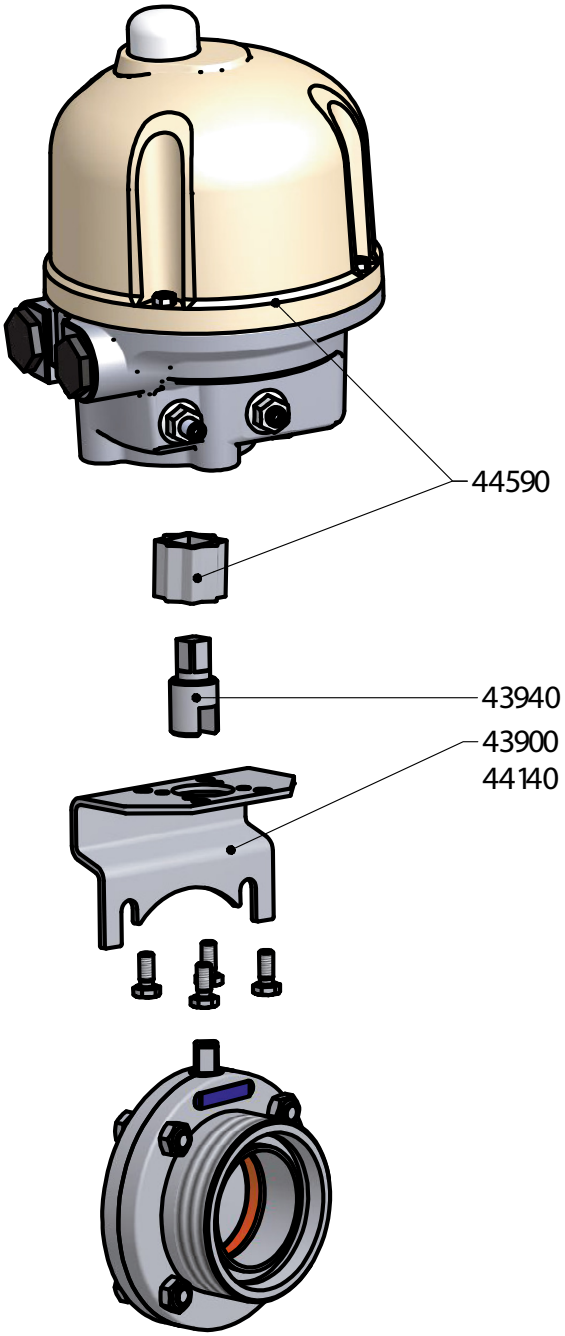
Заслонка и пневмопривод в сборе (4415C, 4420C) с головкой управления

Sestava klapka (4415C, 4420C), pneupohon s regulační hlavicí



Klapka přímá s elektropohonem

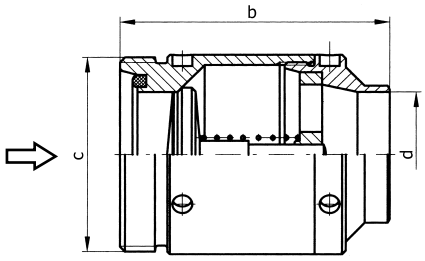
Заслонка прямая с електроприводом



Обратный клапан P - C
Zpětný ventil G - S

5081A

Размеры • Rozměry

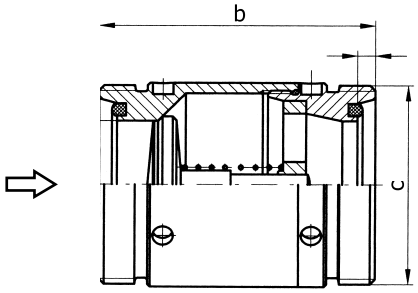


DN	A	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
		DIN 405							
10		60	28 x 1/8"	10					0,18
15		60	34 x 1/8"	16					0,24
20		70	44 x 1/6"	20					0,3

Обратный клапан P - P
Zpětný ventil G - G

5083A

Размеры • Rozměry

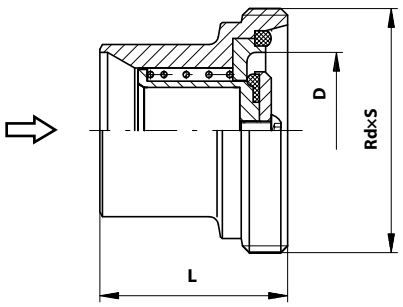


DN	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
		DIN 405							
10	60	28 x 1/8"	10						0,19
15	60	34 x 1/8"	16						0,25
20	70	44 x 1/6"	20						0,31

Обратный клапан C - P
Zpětný ventil S - G

5082B

Размеры • Rozměry

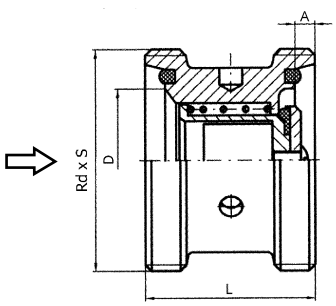


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
025				26				42		0,210
032				32				50		0,300
040				38				50		0,390
050				50				60		0,680
065				66				70		1,400
080				81				80		2,000

Обратный клапан P - P
Zpětný ventil G - G

5083B

Размеры • Rozměry

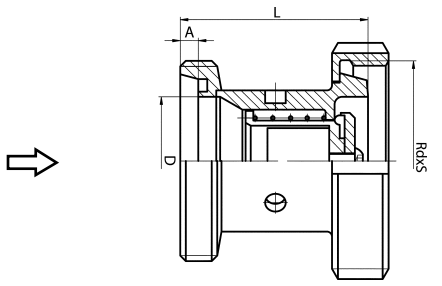


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
									DIN 405	
25	7			26				42	52 x 1/6"	0,30
32	7			32				50	58 x 1/6"	0,41
40	7			38				50	65 x 1/6"	0,60
50	7			50				60	78 x 1/6"	1,05
65	8			66				70	95 x 1/6"	

Обратный клапан P - K/M
Zpětný ventil G - K/M

5084B

Размеры • Rozměry

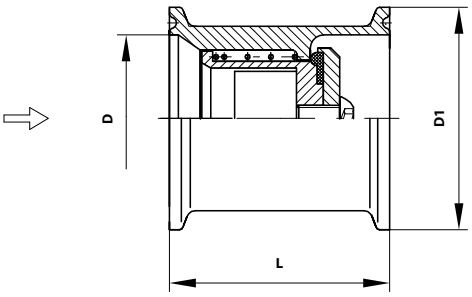


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
									DIN 405	
25	7			26				55	52 x 1/6"	0,30
32	7			32				63	58 x 1/6"	0,41
40	7			38				63	65 x 1/6"	0,60
50	7			50				73	78 x 1/6"	1,05
65	8			66				85	95 x 1/6"	

Обратный клапан Ц - Ц
Zpětná klapka klecová C - C

5089B

Размеры • Rozměry

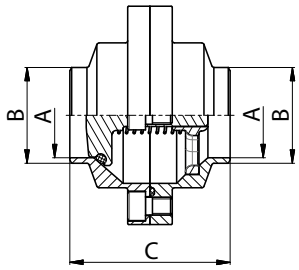


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
25				26	50,5			42		
32				32	50,5			50		
40				38	50,5			50		
50				50	64			60		
65				66	91			70		

Обратный клапан C - C
Zpětný ventil S - S

5080D

Размеры • Rozměry

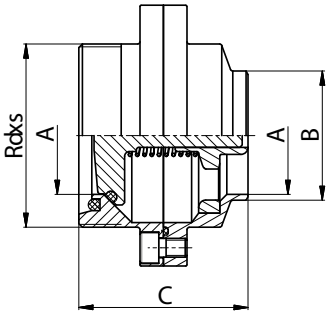


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
25	26	31	64	87						0,95
32	32	37	66	93						1,35
40	38	43	72	98						1,55
50	50	55	72	111						1,65
65	66	72	76	128						2,2
80	81	87	96	144						3,7
100	100	106	104	130						4,78

Обратный клапан P - C
Zpětný ventil G - S

5081D

Размеры • Rozměry

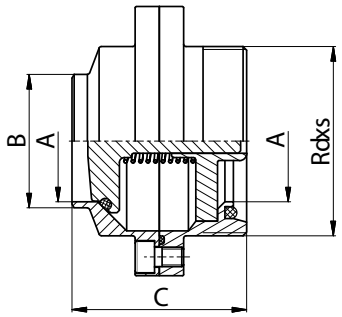


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
									DIN 405	
25	26	31	64	87					52x1/6"	1
32	32	37	66	93					58x1/6"	1,15
40	38	43	72	98					65x1/6"	1,36
50	50	55	72	111					78x1/6"	1,75
65	66	72	76	128					95x1/6"	2,38
80	81	87	96	144					110x1/4"	3,85
100	100	106	104	130					130x1/4"	4,88

Обратный клапан С - Р
Zpětný ventil S - G

5082D

Размеры • Rozměry

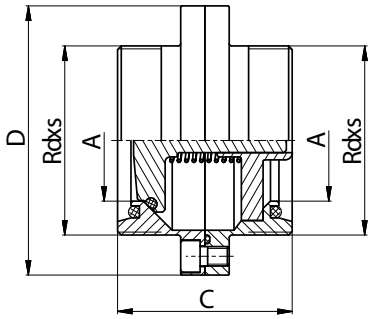


DN	A	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
								DIN 405	
25	26	31	64	87				52x1/6"	1
32	32	37	66	93				58x1/6"	1,15
40	38	43	72	98				65x1/6"	1,36
50	50	55	72	111				78x1/6"	1,75
65	66	72	76	128				95x1/6"	2,38
80	81	87	96	144				110x1/4"	3,85
100	100	106	104	130				130x1/4"	4,88

Обратный клапан Р - Р
Zpětný ventil G - G

5083D

Размеры • Rozměry

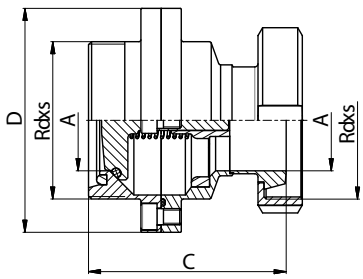


DN	A	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
								DIN 405	
25	26	64	87					52x1/6"	1,08
32	32	66	93					58x1/6"	1,25
40	38	72	98					65x1/6"	1,44
50	50	72	111					78x1/6"	1,88
65	66	76	128					95x1/6"	2,52
80	81	96	144					110x1/4"	3,98
100	100	104	130					130x1/4"	4,98

Обратный клапан Р - К/М
Zpětný ventil G - K/M

5084D

Размеры • Rozměry

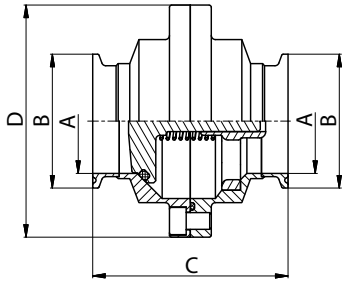


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
									DIN 405	
25	26		84	87					52x1/6"	1,28
32	32		89	93					58x1/6"	1,73
40	38		96	98					65x1/6"	2,06
50	50		98	111					78x1/6"	0,14
65	66		109	128					95x1/6"	3,5
80	81		135	143					110x1/4"	4,84
100	100		146	164					130x1/4"	

Обратный клапан Ц - Ц
Zpětný ventil C - C

5089D

Размеры • Rozměry

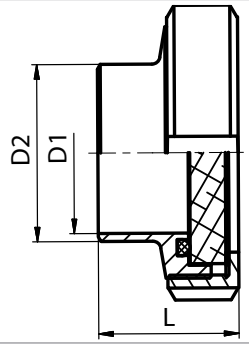


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
25	26	50,5	85,4	87						1,08
32	32	50,5	87,5	93						1,16
40	38	50,5	93,5	98						1,33
50	50	64	93,5	111						1,76
65	66	91	97,5	128						2,51
80	81	106	148	144						4,01
100	100	119	156	130						5,02

Гаечный диоптр
Maticové průhledítko

51510

Размеры • Rozměry



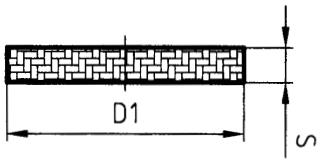
DN	D1	D2	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
20	20	25						30		0,300
25	26	31						36		0,350
32	32	37						39		0,420
40	38	43						42		0,530
50	50	55						45		0,726
65	66	72						50		1,110
80	81	87						55		1,590
100	100	106						65		2,380
125	125	132						55		3,570
150	150	157						60		5,400

Уплотнение / Těsnění: NBR / POM
PTFE / PTFE

Стекло для гаечного диоптра
Sklo pro maticové průhledítko

51520

Размеры • Rozměry

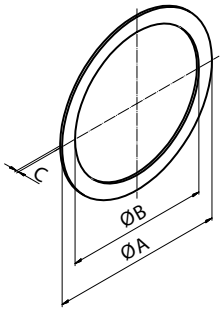


DN	D1	S	kg
20	36	5	0,012
25	44	5	0,018
32	50	6,5	0,04
40	56	6,5	0,045
50	69	11	0,09
65	86	11	0,13
80	99	11	0,2
100	119	15	0,3
125	145	15	0,55
150	180	15	0,83

Уплотнение
Těsnění

51513

Размеры • Rozměry

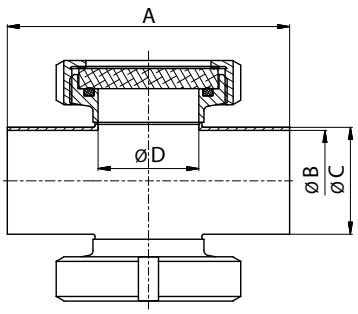


DN	A	B	C
20	31	40,5	1
25	36	48,5	1
32	42	53,5	1
40	49	61,5	1
50	62	74,5	1
65	80	91	1
80	94	104,6	1
100	115	124,8	1
125	138	154,7	1
150	164	184,6	1

Трубный диоптр сдвоенный C - C
Trubkové průhledítko dvojité S - S

51530

Размеры • Rozměry



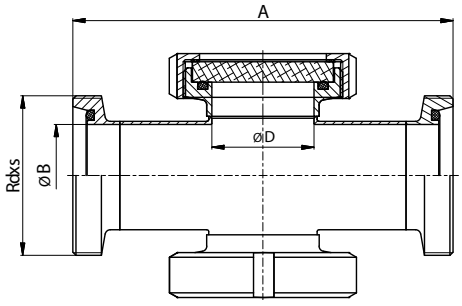
DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
25	100	26	29	26						0,65
32	110	32	35	32						0,78
40	120	38	41	38						1
50	140	50	53	50						1,4
65	160	66	70	66						2,45
80	180	81	85	66						3,4
100	200	100	104	66						5,1
125	250	125	129	80						8,6
150	280	150	154	80						12,8

Уплотнение / Těsnění: NBR / POM
PTFE / PTFE

Трубный диоптр сдвоенный P - P
Trubkové průhledítko dvojité G - G

51531

Размеры • Rozměry

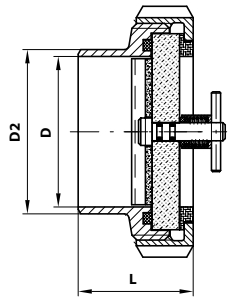


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rdxs	kg
									DIN 405	
25	144	26		26					52x1/6"	0,65
32	154	32		32					58x1/6"	0,78
40	164	38		38					65x1/6"	1
50	186	50		50					78x1/6"	1,4
65	210	66		66					95x1/6"	2,45
80	230	81		66					110x1/4"	3,4
100	260	100		66					130x1/4"	5,1
125	321	125		80					160x1/4"	8,6
150	360	150		80					190x1/4"	12,8

Уплотнение / Těsnění: NBR / POM
PTFE / PTFE

Диоптр С со скревиком
Průhledítko maticové se stěračem

51540

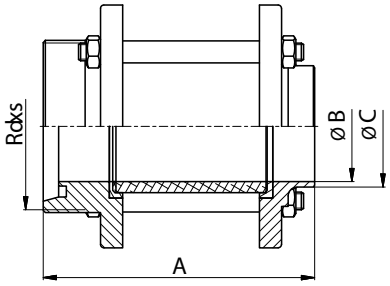


Размеры • Rozměry

DN	D1	D2	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
65	66	72						50		1,110
80	81	87						55		1,590
100	100	106						65		2,380

Диоптр Р - С
Průhledítko G - S

51550

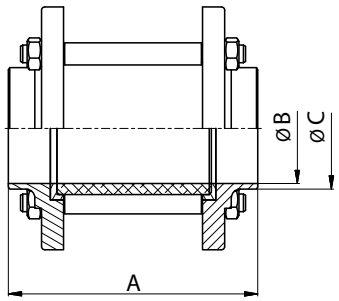


Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
									DIN 405	
25	115	26	31						52x1/6"	1,18
32	116	32	37						58x1/6"	1,28
40	124	38	43						65x1/6"	1,48
50	124	50	55						78x1/6"	1,8
65	141	66	72						95x1/6"	2,26
80	156	81	87						110x1/4"	3,68
100	190	100	106						130x1/4"	4,8
125	247	125	138						160x1/4"	5,4
150	251	150	162						190x1/4"	7

Диоптр С - С
Průhledítko S - S

51560

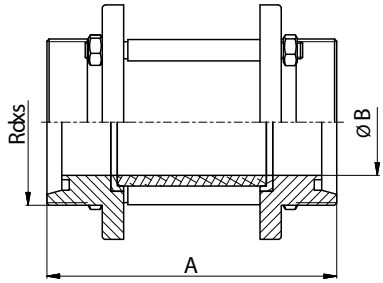


Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
25	102	26	31							1
32	104	32	37							1,12
40	112	38	43							1,24
50	112	50	55							1,46
65	127	66	72							1,84
80	135	81	87							2,94
100	169	100	106							3,88
125	229	125	138							4,2
150	229	150	162							5,8

Диоптр Р - Р
Průhledítko G - G

51570



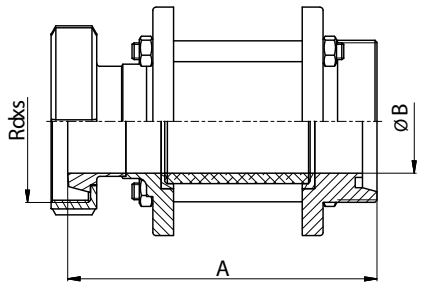
Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	F	R	L	Rd x s	kg
				DIN 405					
25	144		26	52x1/6"					1,25
32	144		32	58x1/6"					1,38
40	144		38	65x1/6"					1,7
50	164		50	78x1/6"					1,9
65	172		66	95x1/6"					2,25
80	205		81	100x1/4"					3,1
100	209		100	130x1/4"					3,75
125	265		125	160x1/4"					6,4
150	273		150	190x1/4"					7,8

Диоптр K/M - P
Průhledítko K/M - G

51580

Размеры • Rozměry

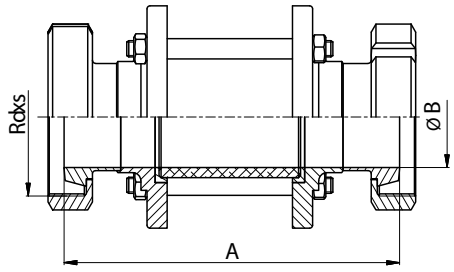


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
									DIN 405	
25	134	26							52x1/6"	0,62
32	138	32							58x1/6"	0,72
40	147	38							65x1/6"	0,95
50	149	50							78x1/6"	1,5
65	170	66							95x1/6"	2,07
80	190	81							110x1/4"	2,6
100	231	100							130x1/4"	3,6
125	277	125							160x1/4"	7,85
150	284	150							190x1/4"	9,68

Диоптр K/M - K/M
Průhledítko K/M - K/M

51590

Размеры • Rozměry

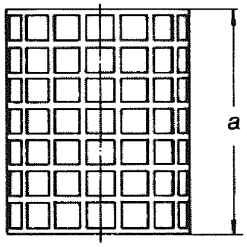


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
									DIN 405	
25	148		26						52x1/6"	0,64
32	156		32						58x1/6"	0,74
40	166		38						65x1/6"	0,97
50	190		50						78x1/6"	1,87
65	198		66						95x1/6"	2,62
80	237		81						100x1/4"	3,63
100	253		100						130x1/4"	4,51
125	289		125						160x1/4"	9,3
150	295		150						190x1/4"	11,56

Кожух диоптра
Kryt průhledítka

51701

Размеры • Rozměry

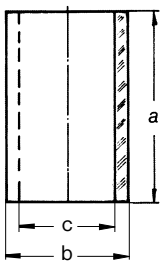


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
25	58									0,02
32	58									0,04
40	58									0,04
50	58									0,04
65	68									0,08
80	68									0,1
100	94									0,12
125	135									1,34
150	135									1,8

Стекло для цилиндрического диоптра
Sklo pro válcové průhledítko

51710

Размеры • Rozměry

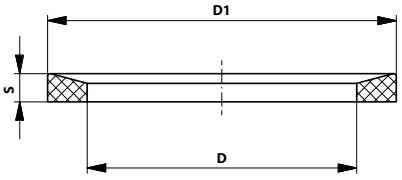


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
25	70	32	26							0,05
32	70	40	32							0,07
40	70	50	40							0,12
50	70	60	50							0,19
65	85	75	65							0,24
80	85	90	80							0,35
100	115	110	100							0,45
125	160	140	126							0,90
150	160	165	150							1,35

Специальная арматура и детали
Speciální armatury a díly

Уплотнение диоптра
Těsnění průhledítka

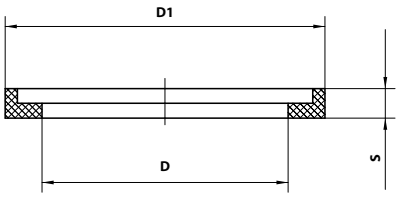
51720 **Размеры** • Rozměry



DN	D	D1	S
25	27	40	5
32	33	48	5
40	39	54,5	5,5
50	51	66	5,5
65	67	84	5,5
80	81,6	100	5,8
100	100	115	5,8

Уплотнение диоптра тип „L“
Těsnění průhledítka typ „L“

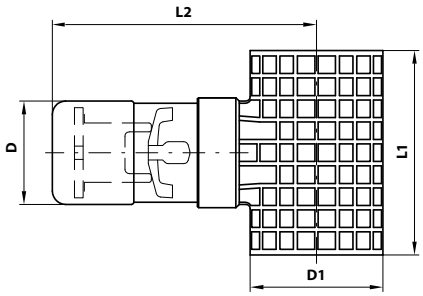
51721 **Размеры** • Rozměry



DN	D	D1	S
25	27	37	6
32	34	45	6
40	40	55	6
50	51	65	6
65	66,5	80	6
80	81,5	96	8
100	101,5	116,5	8
125	127	147,5	8,5
150	151	171,5	8,5

Подсветка цилиндрическово диоптра
Osvětlení válcového průhledítka

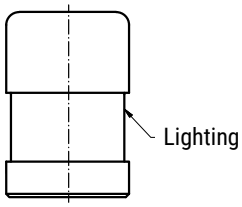
51800 **Размеры** • Rozměry



DN	D	D1	C	D	E	F	L1	L2	Rd x s	kg
25	44,5	36					73	102,5		0,300
32	44,5	44					73	106		0,390
40	44,5	53					73	111,5		0,400
50	44,5	63					93	116,5		0,420
65	44,5	79					93	122		0,440
80	44,5	95					111	136		0,460
100	44,5	115					111	141		0,490
125	44,5	145					152	169		
150	44,5	168					152	169		

Подсветка диоптра
Osvětlení průhledítka

51850 **Размеры** Rozměry

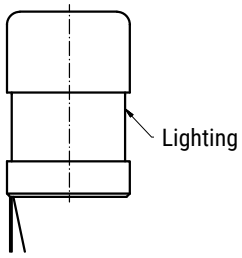


DN	
20	
25	
32	
40	
50	
65	

Halogen: 24V, 20W, paticeG4
LED: 12V, 3W patice MR11 (GU4)

Подсветка диоптра с держателем
Osvětlení průhledítka s držákem

51850-D **Размеры** Rozměry

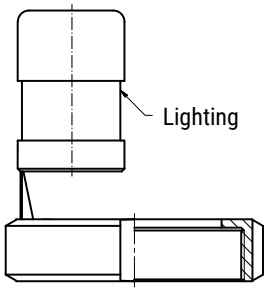


DN	
20	
25	
32	
40	
50	
65	

Halogen: 24V, 20W, paticeG4
LED: 12V, 3W patice MR11 (GU4)

Подсветка диоптра с гайкой
Osvětlení průhledítka s maticí

51851 **Размеры** Rozměry

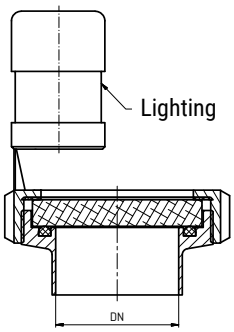


DN	
20	
25	
32	
40	
50	
65	

Halogen: 24V, 20W, paticeG4
LED: 12V, 3W patice MR11 (GU4)

Гаечный диоптр с подсветкой
Maticové průhledítko s osvětlením

51852 **Размеры** Rozměry

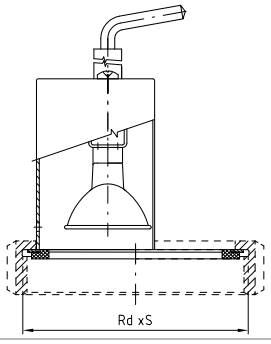


DN	
20	
25	
32	
40	
50	
65	

Halogen: 24V, 20W, paticeG4
LED: 12V, 3W patice MR11 (GU4)

Подсветка диоптра / Světlo maticového průhledítka — 51860

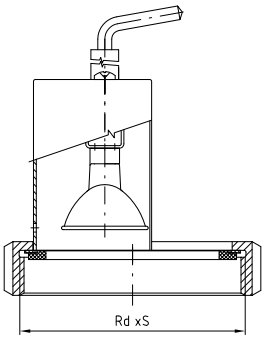
Размеры • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
									thread DIN 405	
100									130 x 1/4"	
125									160 x 1/4"	
150									190 x 1/4"	
U = 24 V DC										

Подсветка диоптра с гайкой / Světlo maticového průhledítka s maticí — 51861

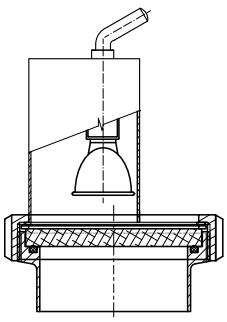
Размеры • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
									thread DIN 405	
80									110 x 1/4"	
U = 24 V DC										

Гаечный диоптр с подсветкой / Maticové průhledítko s osvětlením — 51862

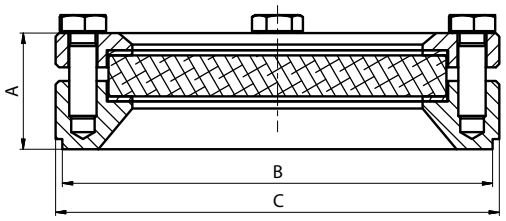
Размеры • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
									thread DIN 405	
080									110×1/4"	
100									130×1/4"	
125									160×1/4"	
150									190×1/4"	
U = 24 V DC										

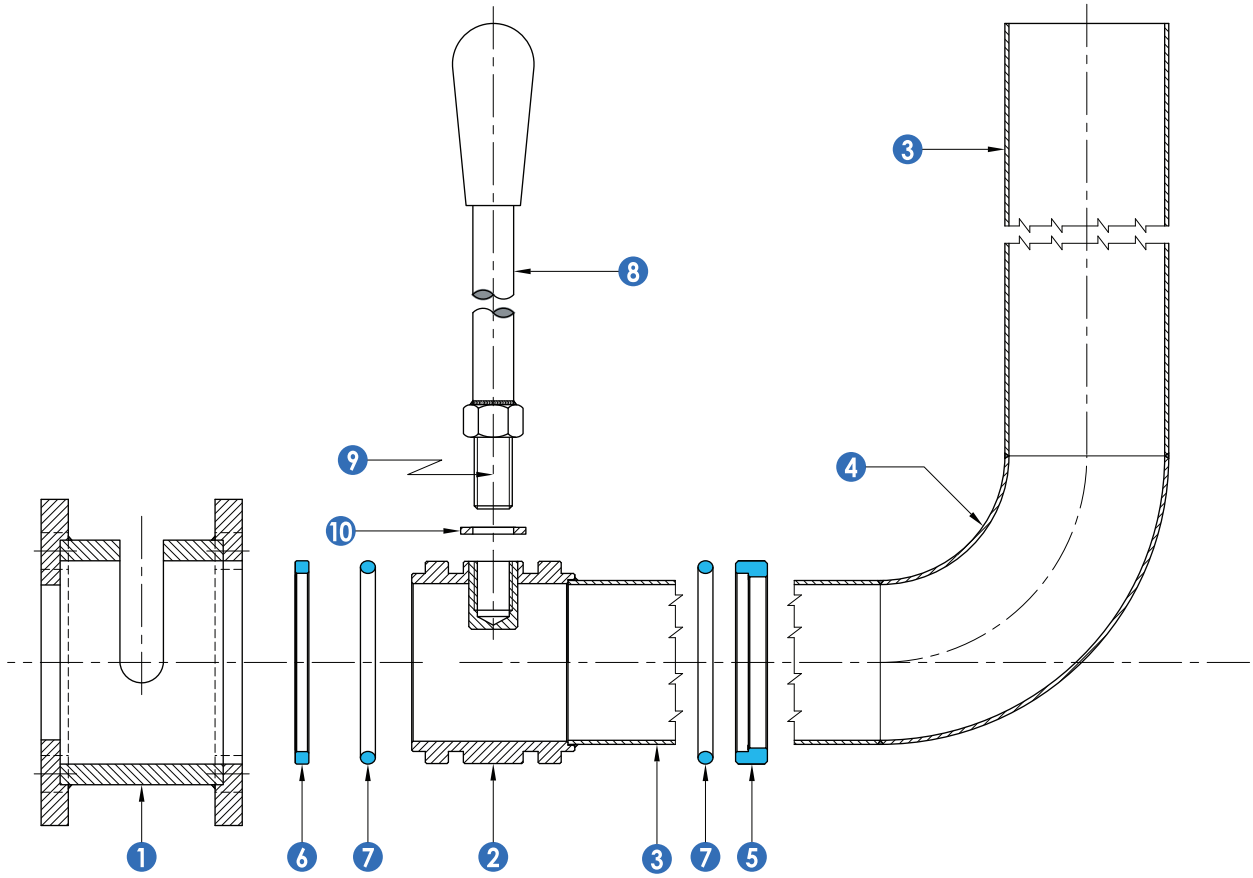
Фланцевое смотровое стекло / Přírubové průhledítko — 51920

Размеры • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
80	**34**	126	130							1,5

Декантатор - детали
Dekantátor - komponenty



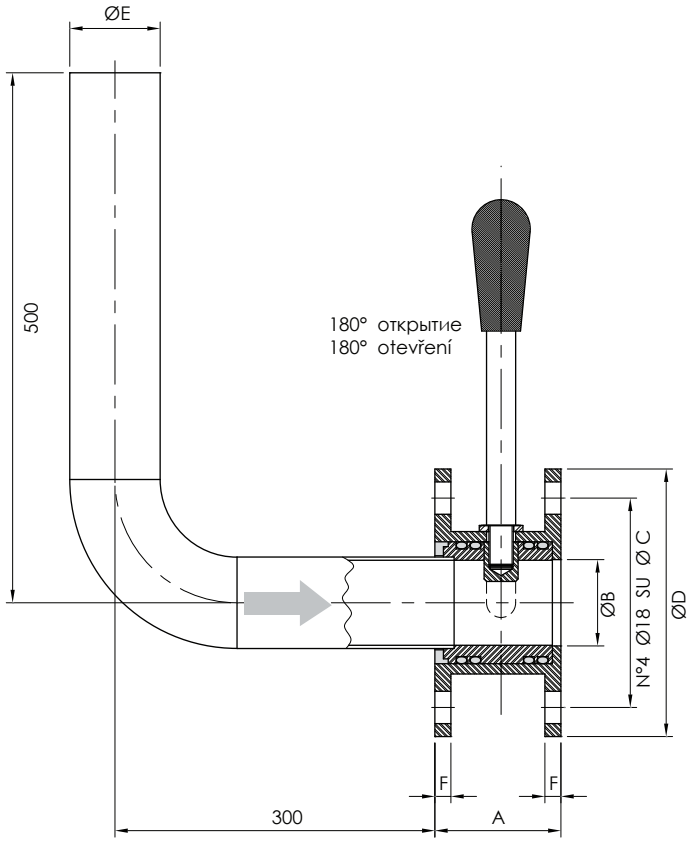
Поз. Poz.	Название детали	Název	Материал Materiál
1.	Внешнее тело	Těleso vnější	AISI 304/316
2.	Внутренняя часть	Těleso vnitřní	AISI 304/316
3.	Труба	Trubka	AISI 304/316
4.	Угольник 90°	Koleno 90°	AISI 304/316
5.	Уплотнение	Těsnění	PTFE
6.	Уплотнение	Těsnění	PTFE
7.	Внутреннее уплотение	Vnitřní "o" kroužek - těsnění	NBR
8.	Рычаг управления - 180 °	Páka ovládání - 180°	AISI 304
9.	Крышка с резьбой	Závitová koncovka	AISI 304
10.	Шайба	Podložka	AISI 304

Декантатор 90° ПН 10 - ПН 10
Dekantátor PN 10 - PN 10

52310

Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	kg
40	76	40	110	150	40	10	
50	76	49	125	165	52	10	
65	90	65	145	185	70	12	
80	94	79	160	200	85	12	

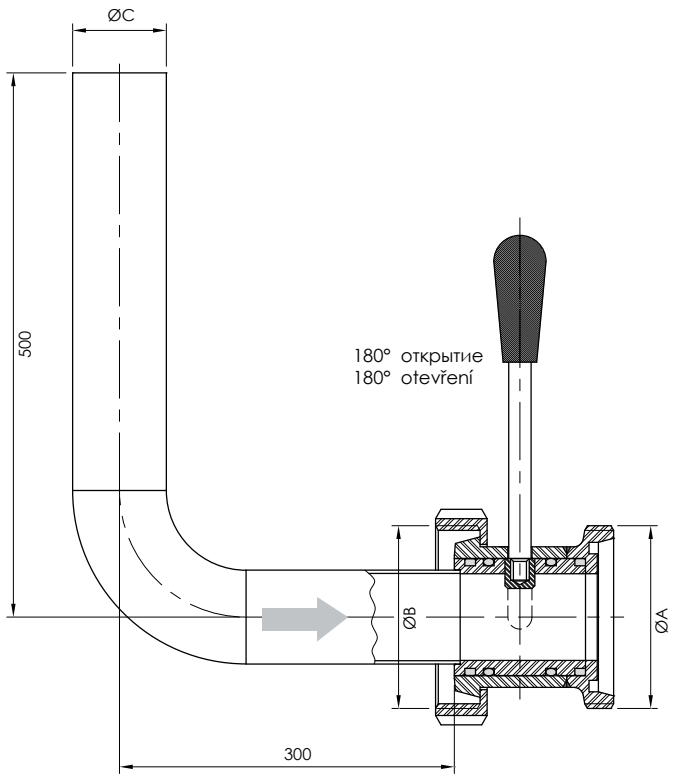


Декантатор 90° KM - P
Dekantátor 90° KM - G

52320

Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	kg
40	76	40	110	150	40	10	
50	76	49	125	165	52	10	
65	90	65	145	185	70	12	
80	94	79	160	200	85	12	

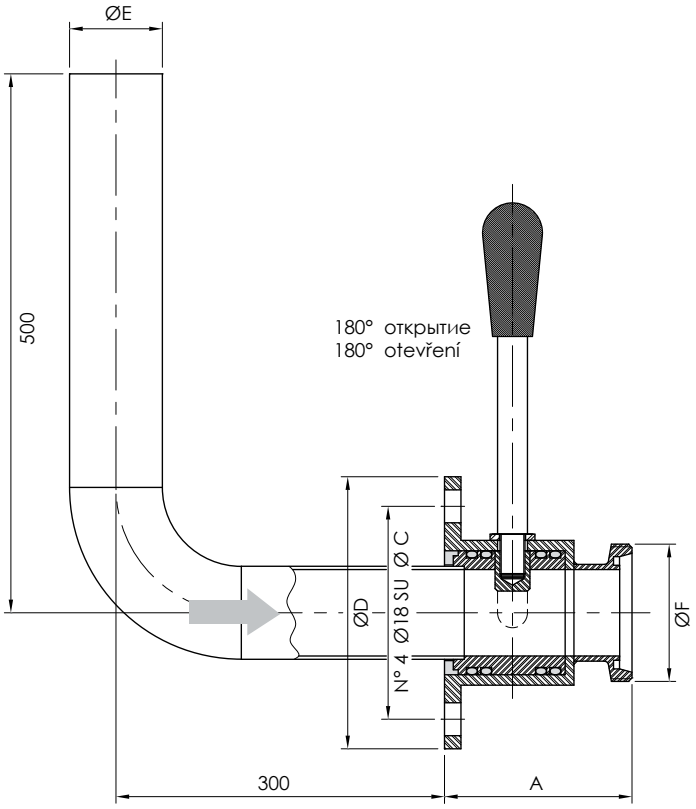


Dekantator 90° PN 10 - G
Dekantátor 90° PN 10 - G

52330

Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	kg
40	107		110	150	40	DIN 40	
50	109		125	165	52	DIN 50	
65	128		145	185	70	DIN 65	
80	135		160	200	85	DIN 80	

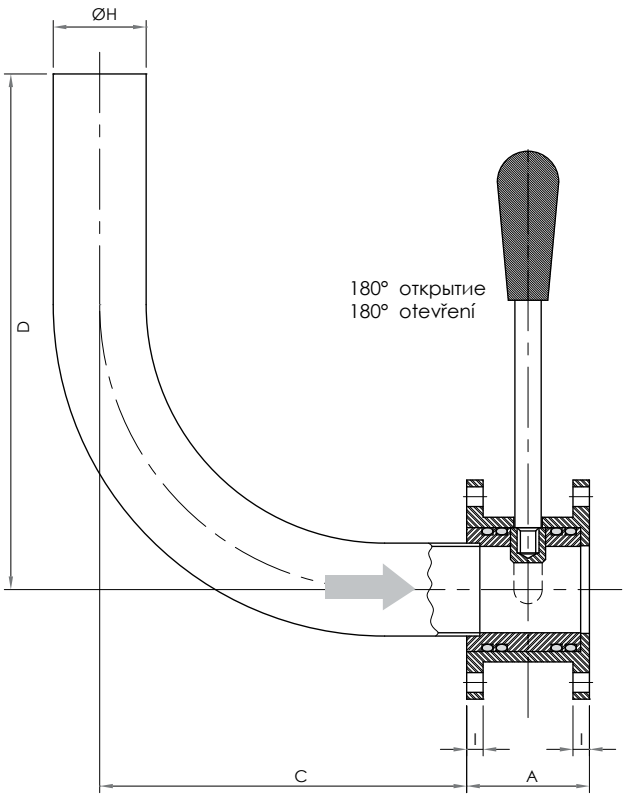


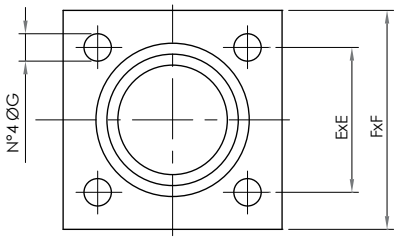
Декантатор 90° ПН 10 - ПН 10 - квадратный фланец
Dekantátor 90° PN 10 - PN 10 - čtvercová příruba

52340

Размеры • Rozměry

DN	A	C	D	E	F	G	H	I
40	56	195	195	75	100	M10	40	8
50	56	215	210	75	100	M10	54	8
70	64	285	260	90	120	M12	73	10

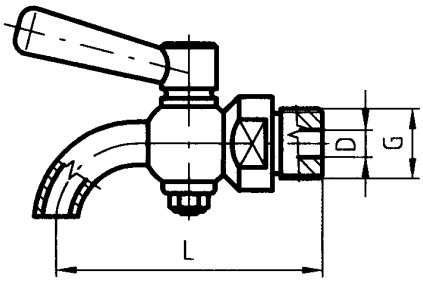




Кран для отбора пробы стандарт
Vzorkovací kohout standard

53010

Размеры • Rozměry

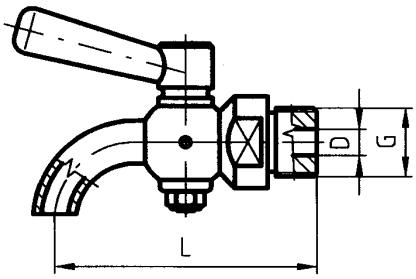


DN	D	G	C		D	F	R	L	Rd x s	kg
4	4	1/4”								0,290
6	6	3/8”								0,300
8	8	1/2”								0,320
12	12	3/4”								0,420

Кран для отбора пробы
с санитационным отверстием
Vzorkovací kohout se sanitačním otvorem

53020

Размеры • Rozměry

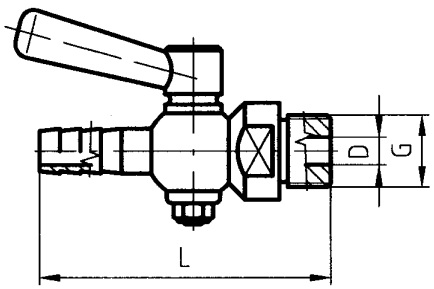


DN	D	G	C		D	F	R	L	Rd x s	kg
4	4	1/4”								0,290
6	6	3/8”								0,300
8	8	1/2”								0,320
12	12	3/4”								0,420

Кран для отбора пробы
с надставкой
Vzorkovací kohout s nádstavcem

53030

Размеры • Rozměry

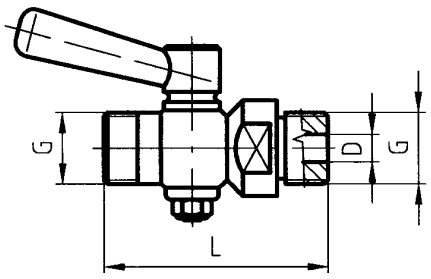


DN	D	G	A	B	C	F	R	L	Rd x s	kg
4	4	1/4”						64		0,300
6	6	3/8”						73		0,325
8	8	1/2”						85		0,325
12	12	3/4”						105		0,490

Кран для отбора пробы
с присоединением
Vzorkovací kohout s připojením

53040

Размеры • Rozměry

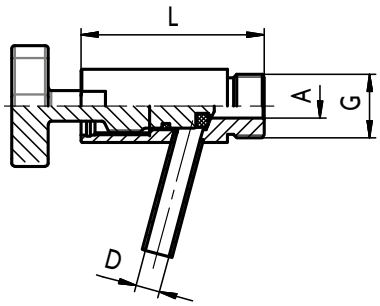


DN	D	G	A	B	C	F	R	L	Rd x s	kg
4	4	1/4”						53		0,310
6	6	3/8”						61		0,332
8	8	1/2”						75		0,332
12	12	3/4”						86		0,502

Кран для отвода пробы - угловой
Vzorkovací kohout úhlový

5305A

Размеры • Rozměry

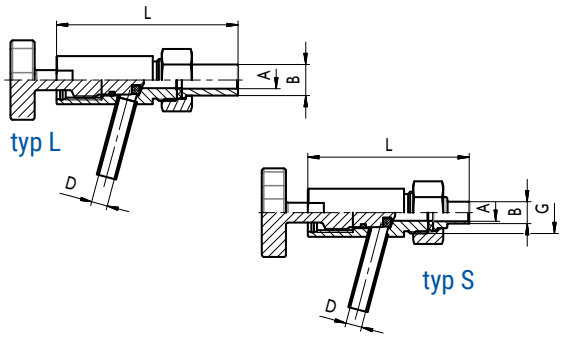


DN	A	B	C	D	G	L	Rd x s	kg
1/2"	8			8	1/2"	60		0,2

Кран для отвода пробы, угловой, сварной
Vzorkovací kohout úhlový, navařovací

5305B-L
5305B-S

Размеры • Rozměry

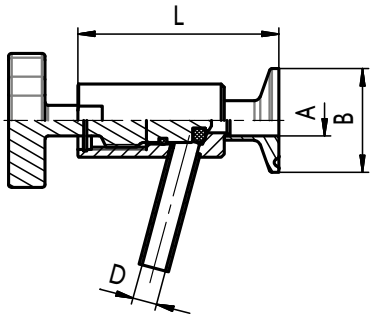


DN	A	B	C	D	G	L	Rd x s	kg
L - dlouhá navařovací kuželka								
1/2"	8	15,5		8	1/2"	90,5		0,2
S - krátká navařovací kuželka								
1/2"	8	11		8	1/2"	80,5		0,2

Кран для отвода пробы, угловой, Цламп
Vzorkovací kohout úhlový - Clamp

5305C

Размеры • Rozměry

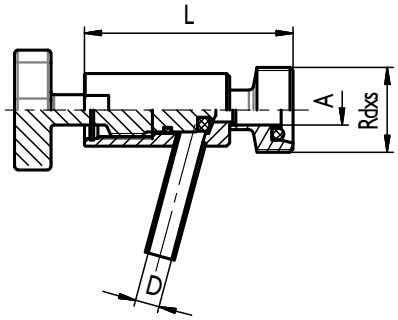


DN	A	B	C	D	R	L	Rd x s	kg
10	10	34		8		66		0,2
15	16	34		8		66		0,2
20	20	34		8		66		0,2
25	26	50,5		8		69,5		0,2

Кран для отвода пробы, угловой - P DIN
Vzorkovací kohout úhlový - G DIN

5305D

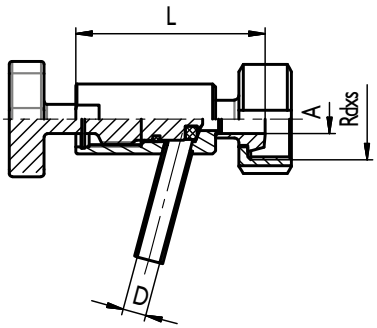
Размеры • Rozměry



DN	A	B	C	D	R	L	Rd x s	kg
							DIN 405	
10	10			8		69	28x1/8	0,2
15	16			8		69	34x1/8	0,2
20	20			8		72	44x1/6	0,2
25	26			8		77	52x1/6	0,2

Кран для отвода пробы, угловой - KM DIN
Vzorkovací kohout úhlový - KM DIN

5305E

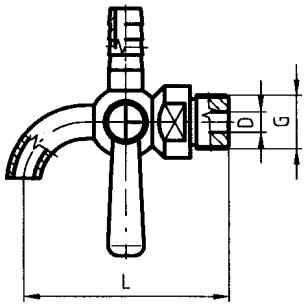


Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	R	L	Rd x s	kg
							DIN 405	
10	10			8		65	28x1/8	0,2
15	16			8		65	34x1/8	0,2
20	20			8		66	44x1/6	0,2
25	26			8		70	52x1/6	0,2

Кран для отбора пробы для уровнемера - шланга
Vzorkovací kohout pro stavoznak - hadicí

53080



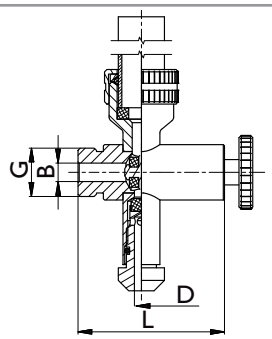
Размеры • Rozměry

DN	D	G	A	B	R	L	Rd x s	kg
8	8	1/2"				80		0,37
12	12	3/4"				133		

Кран уровномера с пробным краном
Ventil stavoznaku se vzork. koh.

5309A

5 bar



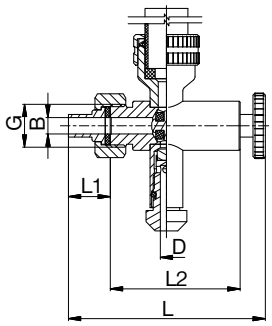
Размеры • Rozměry

DN	B	D	G	L	R	L	Rd x s	kg
1/2"	8	6	1/2"	63,5				

Кран уровномера с пробным краном - KM
Ventil stavoznaku se vzork. koh. - KM

5309B

5 bar



Размеры • Rozměry

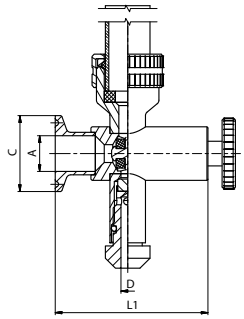
DN	B	D	G	L1	L2	A	Rd x s	kg
8	8	6	1/2"	20,5	63,5			

Кран уровномера с пробным краном - Clamp
Ventil stavoznaku se vzork. koh. - Clamp

5309C

5 bar

Размеры • Rozměry



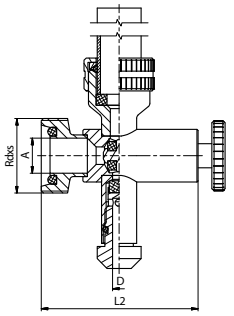
DN	A	C	D	L1	E	F	R	L	Rd x s	kg
10	10	34	6	68,5						
15	16	34	6	68,5						
20	20	34	6	38,5						
25	26	50,5	6	76						

Кран уровномера с пробным краном - P DIN
Ventil stavoznaku se vzork. koh. - G DIN

5309D

5 bar

Размеры • Rozměry



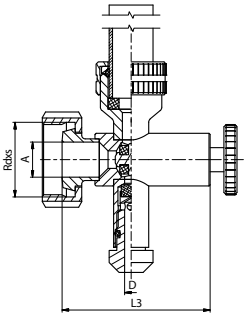
DN	A	D	L2	B	C	F	R	L	Rd x s	kg
									DIN 405	
10	10	6	71,5						28x1/8"	
15	16	6	71,5						34x1/8"	
20	20	6	74,5						44x1/6"	
25	26	6	85,5						52x1/6"	

Кран уровномера с пробным краном - KM
Ventil stavoznaku se vzork. koh. - KM

5309E

5 bar

Размеры • Rozměry



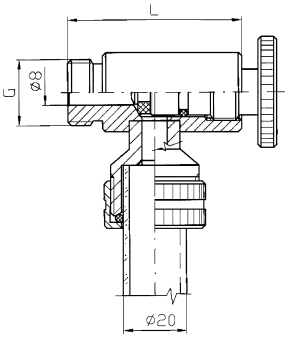
DN	A	D	L3	C	E	F	R	L	Rd x s	kg
									DIN 405	
10	10	6	67,5						28x1/8"	
15	16	6	67,5						34x1/8"	
20	20	6	68,5						44x1/6"	
25	26	6	81,5						52x1/6"	

Кран уровномера - стандард
Ventil stavoznaku - standart

5310A

5 bar

Размеры • Rozměry



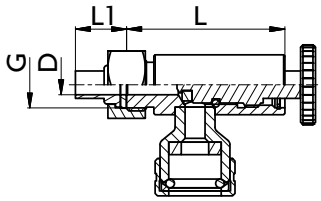
DN	D	G	A	B	C	F	R	L	Rd x s	kg
1/2"	8	1/2"						63,5		

Кран уровномера - KM
Ventil stavoznaku - KM

5310B
5 bar

Размеры • Rozměry

DN	D	G	L	L1	E	F	R	L	Rd x s	kg
8	8	1/2"	63,4	20,5						

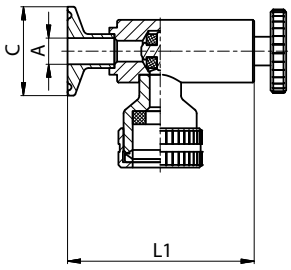


Кран уровномера - Clamp
Ventil stavoznaku - Clamp

5310C
5 bar

Размеры • Rozměry

DN	A	C	D	L1	C	F	R	L	Rd x s	kg
10	10	34	6	68,5						
15	16	34	6	68,5						
20	20	34	6	68,5						
25	26	50,5	6	76						

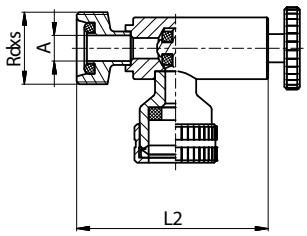


Кран уровномера - G DIN
Ventil stavoznaku - G DIN

5310D
5 bar

Размеры • Rozměry

DN	A	D	L2	C	E	F	R	L	Rd x s	kg
									DIN 405	
10	10	6	71,5						28x1/8"	
15	16	6	71,5						34x1/8"	
20	20	6	74,5						44x1/6"	
25	26	6	85,5						52x1/6"	

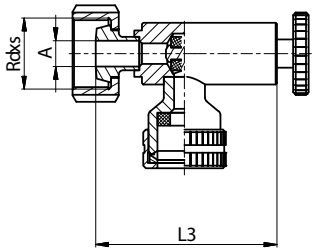


Кран уровномера - KM DIN
Ventil stavoznaku - KM DIN

5310E
5 bar

Размеры • Rozměry

DN	A	D	L3	C	E	F	R	L	Rd x s	kg
									DIN 405	
10	10	6	67,5						28x1/8"	
15	16	6	67,5						34x1/8"	
20	20	6	68,5						44x1/6"	
25	26	6	81,5						52x1/6"	

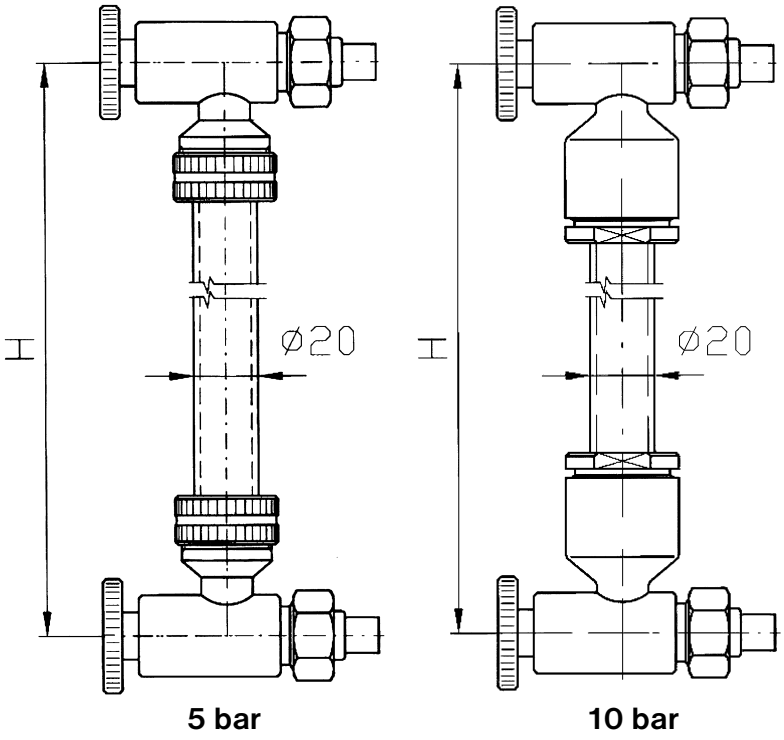


Уровнемер K/M
Stavoznak kompletní K/M

5311B

Размеры • Rozměry

DN	H	B	C	Rd x s	kg
	1,0 m				
	1,5 m				
	2,0 m				
	2,5 m				
	3,0 m				



5 bar 10 bar

Stavoznak / Уровнемер 5 bar
Délka krytu = H - 62mm, Délka skla = H - 56mm
Длина накрытия = H - 62mm, Длина стекла = H - 56mm

Stavoznak / Уровнемер 10 bar
Délka krytu = H - 82mm, Délka skla = H - 56mm
Длина накрытия = H - 82mm, Длина стекла = H - 56mm

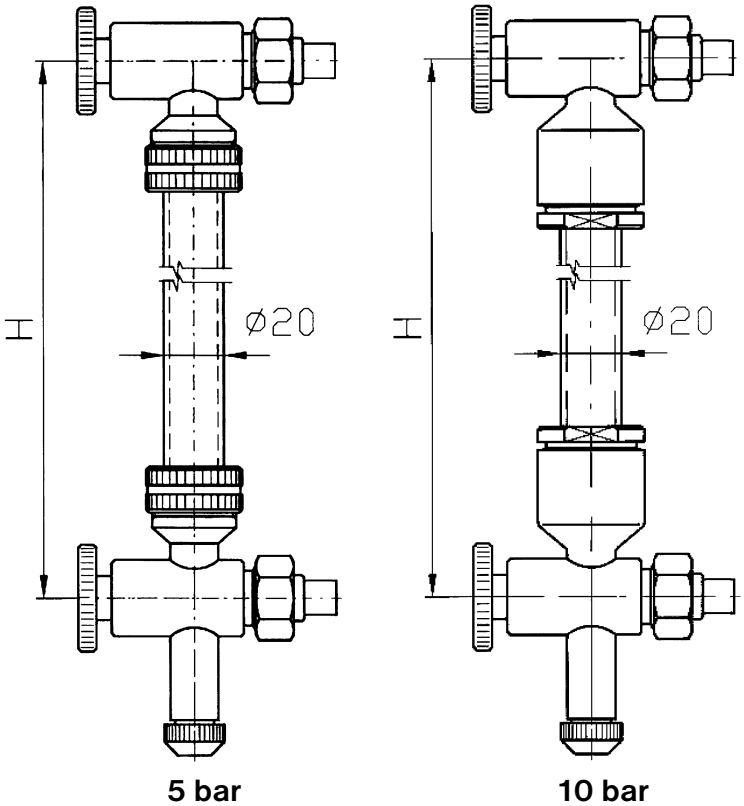
jiné délky na poptávku
другие длины по запросу

Уровнемер с пробоотборным краном K/M
Stavoznak se vzorkovacím kohoutkem K/M

5312B

Размеры • Rozměry

DN	H	B	C	Rd x s	kg
	1,0 m				
	1,5 m				
	2,0 m				
	2,5 m				
	3,0 m				



5 bar 10 bar

Stavoznak / Уровнемер 5 bar
Délka krytu = H - 62mm, Délka skla = H - 56mm
Длина накрытия = H - 62mm, Длина стекла = H - 56mm

Stavoznak / Уровнемер 10 bar
Délka krytu = H - 82mm, Délka skla = H - 56mm
Длина накрытия = H - 82mm, Длина стекла = H - 56mm

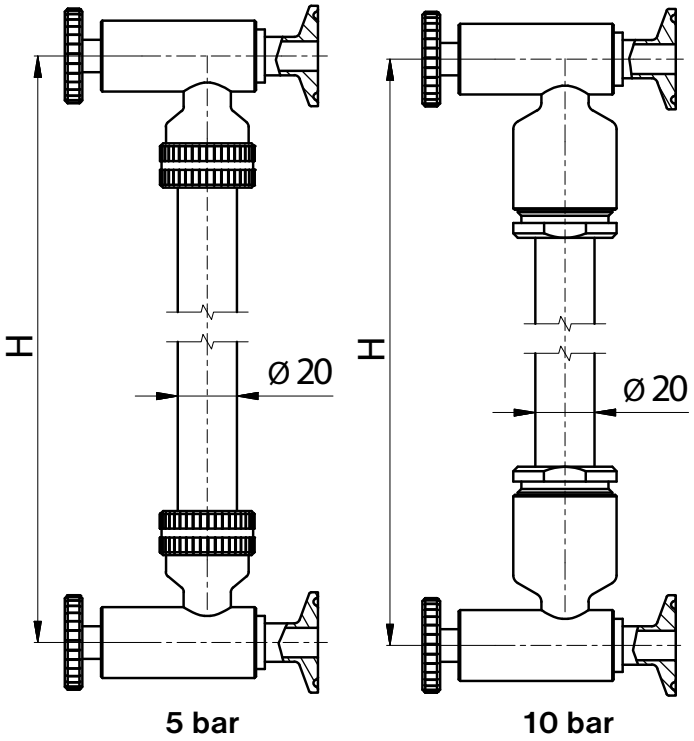
jiné délky na poptávku
другие длины по запросу

Уровнемер Ц - Ц
Stavoznak kompletní C - C

5311C

Размеры • Rozměry

DN	H	B	C	Rd x s	kg
	1,0 m				
	1,5 m				
	2,0 m				
	2,5 m				
	3,0 m				



Stavoznak / Уровнемер 5 bar
Délka krytu = H - 62mm, Délka skla = H - 56mm
Длина накрытия = H - 62mm, Длина стекла = H - 56mm

Stavoznak / Уровнемер 10 bar
Délka krytu = H - 82mm, Délka skla = H - 56mm
Длина накрытия = H - 82mm, Длина стекла = H - 56mm

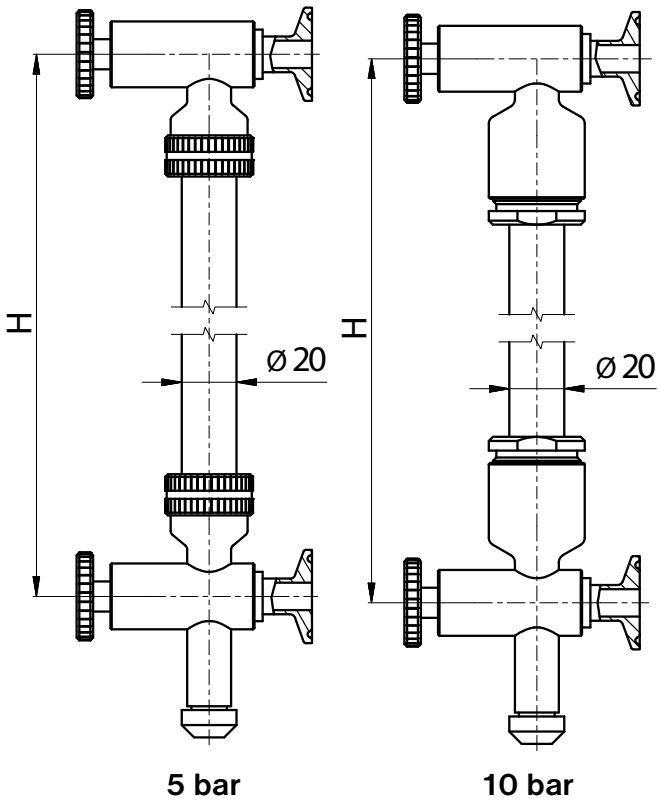
jiné délky na poptávku
другие длины по запросу

Уровнемер с пробоотборным краном Ц - Ц
Stavoznak se vzorkovacím kohoutkem C - C

5312C

Размеры • Rozměry

DN	H	B	C	Rd x s	kg
	1,0 m				
	1,5 m				
	2,0 m				
	2,5 m				
	3,0 m				



Stavoznak / Уровнемер 5 bar
Délka krytu = H - 62mm, Délka skla = H - 56mm
Длина накрытия = H - 62mm, Длина стекла = H - 56mm

Stavoznak / Уровнемер 10 bar
Délka krytu = H - 82mm, Délka skla = H - 56mm
Длина накрытия = H - 82mm, Длина стекла = H - 56mm

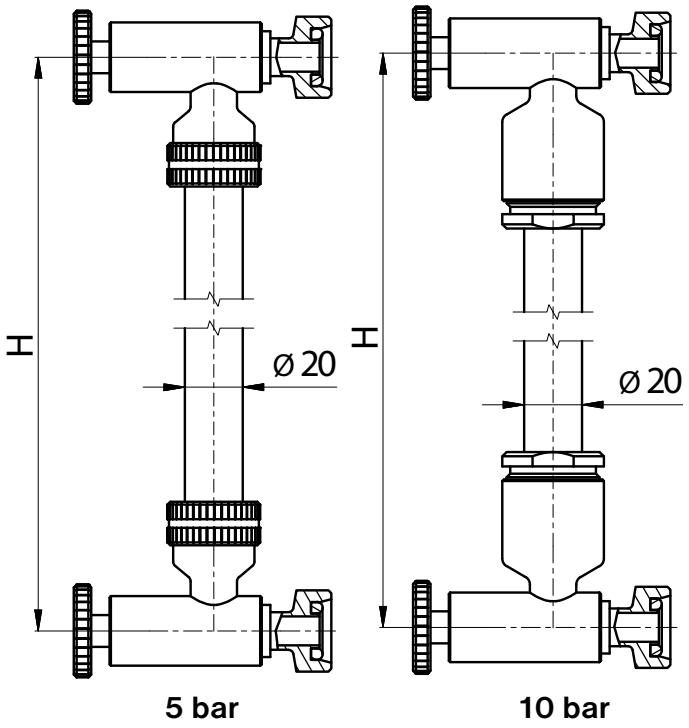
jiné délky na poptávku
другие длины по запросу

Уровнемер P - P DIN
Stavoznak kompletní G - G DIN

5311D

Размеры • Rozměry

DN	H	B	C	Rd x s	kg
	1,0 m				
	1,5 m				
	2,0 m				
	2,5 m				
	3,0 m				



Stavoznak / Уровнемер 5 bar
Délka krytu = H - 62mm, Délka skla = H - 56mm
Длина накрытия = H - 62mm, Длина стекла = H - 56mm

Stavoznak / Уровнемер 10 bar
Délka krytu = H - 82mm, Délka skla = H - 56mm
Длина накрытия = H - 82mm, Длина стекла = H - 56mm

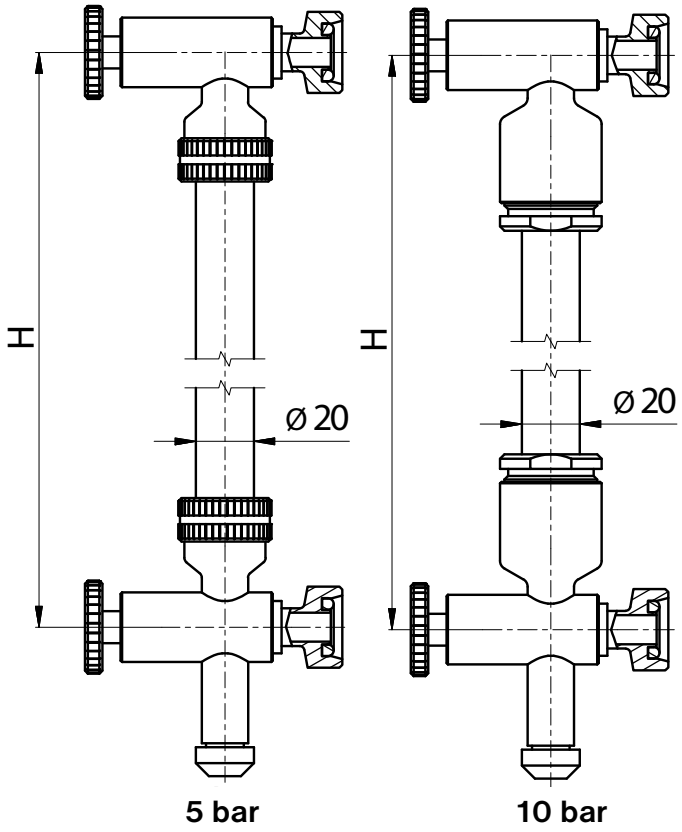
jiné délky na poptávku
другие длины по запросу

Уровнемер с пробоотборным краном P - P DIN
Stavoznak se vzorkovacím kohoutkem G - G DIN

5312D

Размеры • Rozměry

DN	H	B	C	Rd x s	kg
	1,0 m				
	1,5 m				
	2,0 m				
	2,5 m				
	3,0 m				



Stavoznak / Уровнемер 5 bar
Délka krytu = H - 62mm, Délka skla = H - 56mm
Длина накрытия = H - 62mm, Длина стекла = H - 56mm

Stavoznak / Уровнемер 10 bar
Délka krytu = H - 82mm, Délka skla = H - 56mm
Длина накрытия = H - 82mm, Длина стекла = H - 56mm

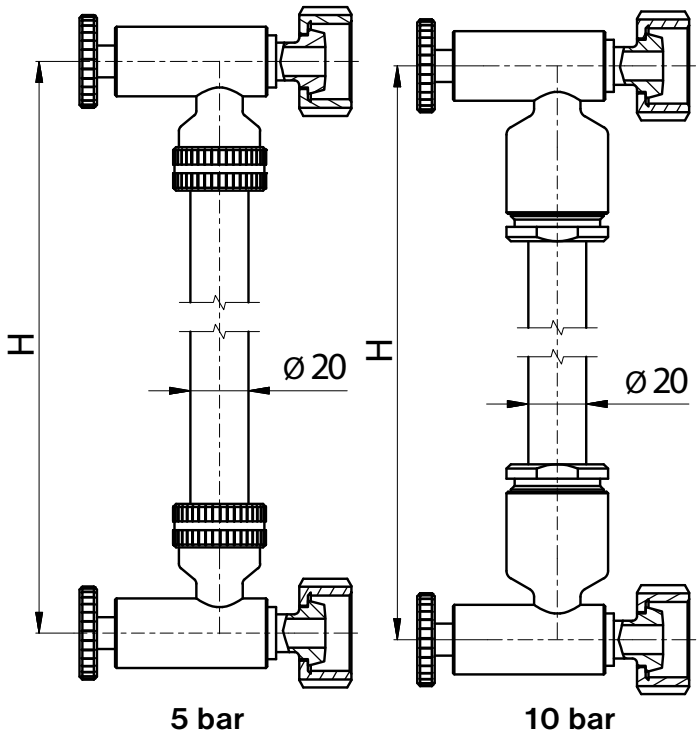
jiné délky na poptávku
другие длины по запросу

Уровнемер K/M DIN
Stavoznak kompletní K/M DIN

5311E

Размеры • Rozměry

DN	H	B	C	Rd x s	kg
	1,0 m				
	1,5 m				
	2,0 m				
	2,5 m				
	3,0 m				



Stavoznak / Уровнемер 5 bar
Délka krytu = H - 62mm, Délka skla = H - 56mm
Длина накрытия = H - 62mm, Длина стекла = H - 56mm

Stavoznak / Уровнемер 10 bar
Délka krytu = H - 82mm, Délka skla = H - 56mm
Длина накрытия = H - 82mm, Длина стекла = H - 56mm

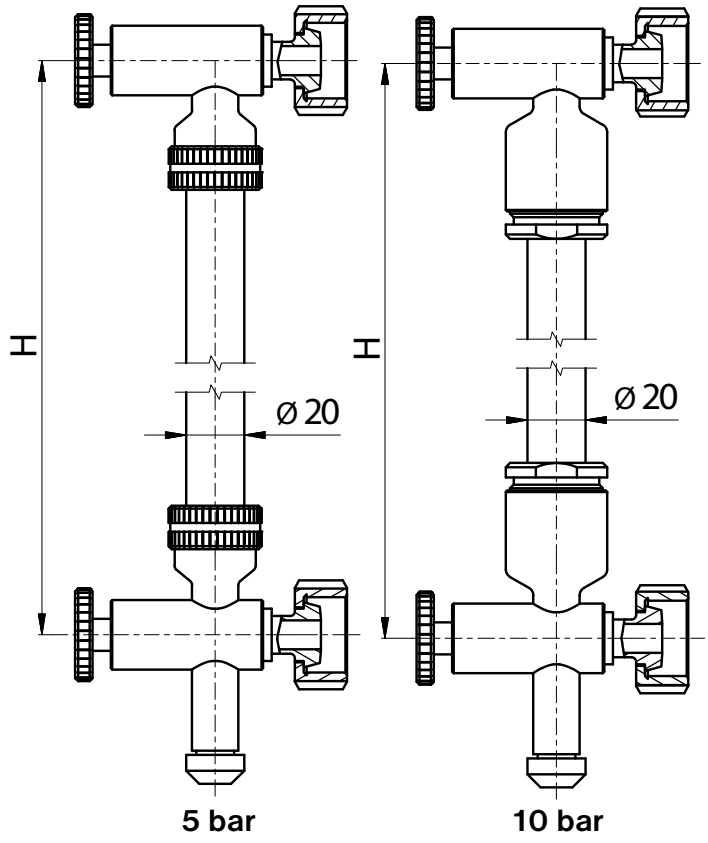
jiné délky na poptávku
другие длины по запросу

Уровнемер с пробоотборным краном K/M DIN
Stavoznak se vzorkovacím kohoutkem K/M DIN

5312E

Размеры • Rozměry

DN	H	B	C	Rd x s	kg
	1,0 m				
	1,5 m				
	2,0 m				
	2,5 m				
	3,0 m				



Stavoznak / Уровнемер 5 bar
Délka krytu = H - 62mm, Délka skla = H - 56mm
Длина накрытия = H - 62mm, Длина стекла = H - 56mm

Stavoznak / Уровнемер 10 bar
Délka krytu = H - 82mm, Délka skla = H - 56mm
Длина накрытия = H - 82mm, Длина стекла = H - 56mm

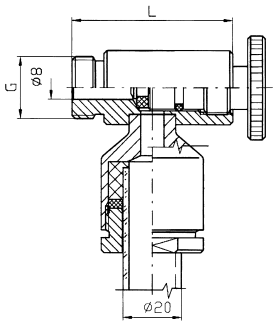
jiné délky na poptávku
другие длины по запросу

Кран уровномера
Ventil stavoznaku

5313A

10 bar

Размеры • Rozměry



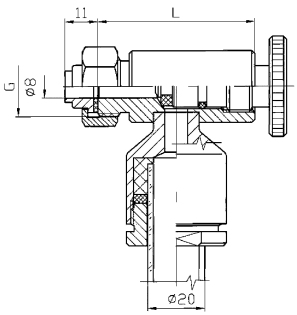
DN	D	G	A	B	C	F	R	L	Rd x s	kg
8	8	1/2"						80		0,37
12	12	3/4"						133		

Кран уровномера K/M
Ventil stavoznaku K/M

5313B

10 bar

Размеры • Rozměry



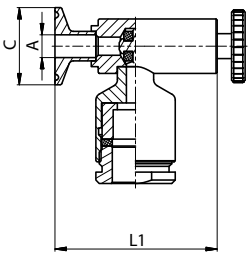
DN	B	D	G	L	L1	F	R	L	Rd x s	kg
8		8	1/2"	63,5	11					

Кран уровномера - Clamp
Ventil stavoznaku - Clamp

5313C

10 bar

Размеры • Rozměry



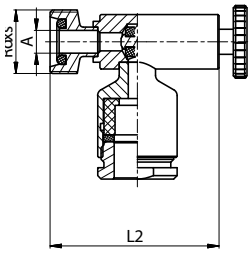
DN	A	C	D	L1	C	F	R	L	Rd x s	kg
10	10	34	6	68,5						
15	16	34	6	68,5						
20	20	34	6	38,5						
25	26	50,5	6	76						

Кран уровномера P DIN
Ventil stavoznaku G DIN

5313D

10 bar

Размеры • Rozměry

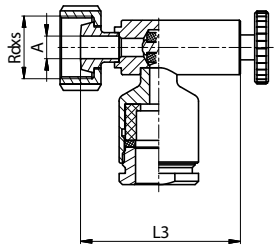


DN	A	D	L2	L	L1	F	R	L	Rd x s	kg
									DIN 405	
10	10	6	71,5						28x1/8"	
15	16	6	71,5						34x1/8"	
20	20	6	74,5						44x1/6"	
25	26	6	85,5						52x1/6"	

Кран уровномера K/M DIN
Ventil stavoznaku K/M DIN

5313E
10 bar

Размеры • Rozměry

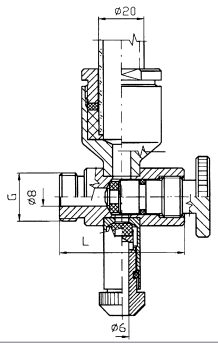


DN	A	D	L3	B	C	L	R	A	Rd x s	kg
									DIN 405	
10	10	6	67,5						28x1/8"	
15	16	6	67,5						34x1/8"	
20	20	6	68,5						44x1/6"	
25	26	6	81,5						52x1/6"	

Кран уровномера с пробным краном
Ventil stavoznaku se vzork. koh.

5314A
10 bar

Размеры • Rozměry

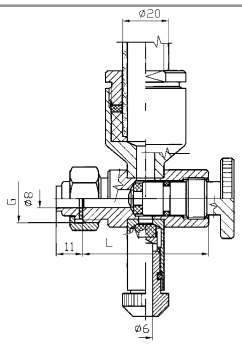


DN	d	D	G	L	L1	L2	R	A	Rd x s	kg
1/2"	6	8	1/2"	63,5						
3/4"		8	3/4"	73						

Кран уровномера с пробным краном - K/M
Ventil stavoznaku se vzork. koh. K/M

5314B
10 bar

Размеры • Rozměry

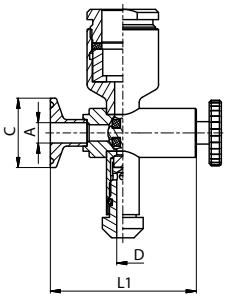


DN	d	D	G	L	L1	F	R	L	Rd x s	kg
8	6	8	1/2"	63,5	11					

Кран уровномера с пробным краном - Clamp
Ventil stavoznaku se vzork. koh - Clamp

5314C
10 bar

Размеры • Rozměry



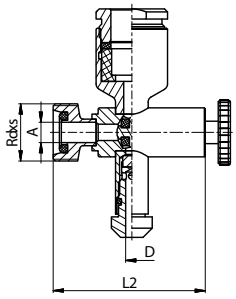
DN	A	C	D	L1	E	F	R	L	Rd x s	kg
10	10	34	6	68,5						
15	16	34	6	68,5						
20	20	34	6	38,5						
25	26	50,5	6	76						

Кран уровномера с пробным краном P DIN
Ventil stavoznaku se vzork. koh G DIN

5314D

10 bar

Размеры • Rozměry



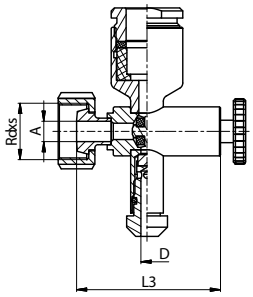
DN	A	D	L2	B	C	F	R	L	Rd x s	kg
									DIN 405	
10	10	6	71,5						28x1/8"	
15	16	6	71,5						34x1/8"	
20	20	6	74,5						44x1/6"	
25	26	6	85,5						52x1/6"	

Кран уровномера с пробным краном K/M DIN
Ventil stavoznaku se vzork. koh K/M DIN

5314E

10 bar

Размеры • Rozměry



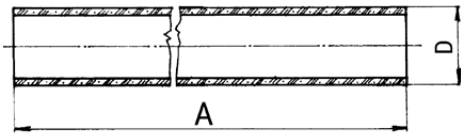
DN	A	D	L3	Rdxs	L1	F	R	L	Rd x s	kg
									DIN 405	
10	10	6	67,5						28x1/8"	
15	16	6	67,5						34x1/8"	
20	20	6	68,5						44x1/6"	
25	26	6	81,5						52x1/6"	

Стеклянная труба уровномера / Trubice stavoznaku - sklo — 5315A

Размеры • Rozměry

DN	A	L	L1	L2	F	R	L	Rd x s	kg
20	max. 3000								

jiné délky na poptávku
другие длины по запросуw

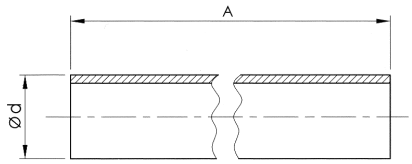


Труба уровнемера - PVC / Trubice stavoznaku - PVC — 5315B

Размеры • Rozměry

DN	A	L	L1	L2	F	R	L	Rd x s	kg
20	max. 5000								

jiné délky na poptávku
другие длины по запросу



for max. tem. 65° C

Покрытие уровнемера / Kryt stavoznaku — 5316A

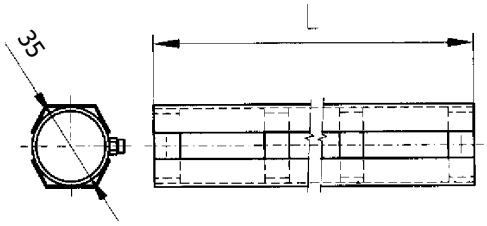
Размеры • Rozměry

DN	L	A	L1	L2	F	R	L	Rd x s	kg
	max. 3000								

Расчет длины обложки **(5 bar)** L = H - 62mm
Výpočet délky krytu **(10 bar)** L = H - 82mm

Расстояние между клапанами полного уровнемера (H = viz. 5311B ... 5312E)
Osová vzdálenost ventilů kompletního stavoznaku

jiné délky na poptávku
другие длины по запросу



Покрытие уровнемера / Otevřený kryt stavoznaku — 5316B

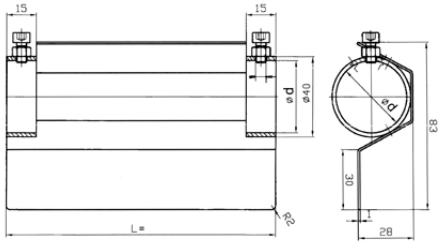
Размеры • Rozměry

DN	L	A	L1	L2	F	R	L	Rd x s	kg
	max. 3000								

Расчет длины обложки **(5 bar)** L = H - 62mm
Výpočet délky krytu **(10 bar)** L = H - 82mm

Расстояние между клапанами полного уровнемера (H = viz. 5311B ... 5312E)
Osová vzdálenost ventilů kompletního stavoznaku

jiné délky na poptávku
другие длины по запросу



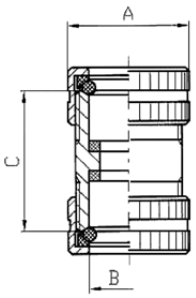
Муфта соединительная
Spojka stavoznaku

5317A

5 bar

Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	L	F	R	L	Rd x s	kg
	32	20,5	37	12						



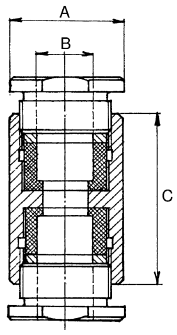
Муфта соединительная
Spojka stavoznaku

5317B

10 bar

Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	L	F	R	L	Rd x s	kg
	35	20,5	61	12						

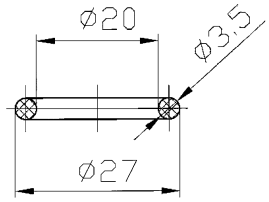


Уплотнение для уровнемера
Těsnění trubky stavoznaku

5317A-seal

Размеры • Rozměry

DN	D	G	L	L1	L2	F	R	L	Rd x s	kg
Materiál: NBR / EPDM / Silikon										

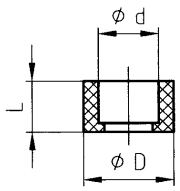


Уплотнение для уровнемера
Těsnění trubky stavoznaku

5317B-seal

Размеры • Rozměry

DN	D	d	L	L1	L2	F	R	L	Rd x s	kg
	30	20	17							0,01



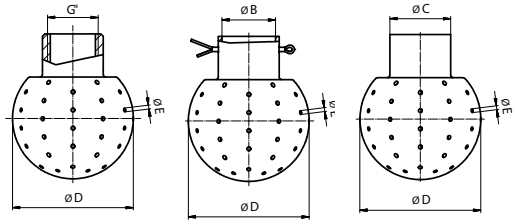
Моечная головка 360°
Mycí hlavice 360°

53180

Размеры • Rozměry — Pressure **1 bar** | Pressure **2bar**

DN	D	B	C	G	E	Flow rate	Action Radius	Flow rate	Action Radius
	mm	mm	mm	"	mm	m³/hod.	m	m³/hod.	m
28	28	12,2	12	1/4"-1/2"	1,3	1,86	0,62	2,64	1,23
40	40	22,2	22	1/2"-3/4"	1,3	5,13	2,84	7,26	5,68
50	50	22,2	22	1/2"-3/4"	1,6	5,59	1,53	7,91	3,07
50	50	28,2	28	1/2"-3/4"	1,6	7,26	2,59	10,26	5,18
65	65	28,2	28	3/4"-1"	1,6	8,77	2,04	12,4	4,09
65	65	34,3	34	3/4"-1"	1,6	7,9	1,66	11,18	3,33
65	65	40,5	40	3/4"-1"	1,6	10,54	3,64	14,91	7,19
90	90	40,5	40	1 1/4"	2,5	31,62	2,08	44,72	4,17
90	90	52,3	52	1 1/4"	2,5	31,62	2,08	44,72	4,17

5318 A **5318 B** **5318 C**



Mufna
Муфта

Pro závlačku
Для шплинта

Pro navaření
Для сварки

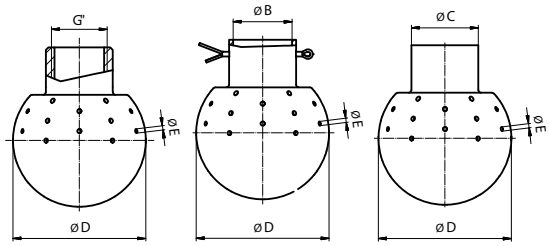
Моечная головка 180°
Mycí hlavice 180°

53200

Размеры • Rozměry — Pressure **1 bar** | Pressure **2bar**

DN	D	B	C	G	E	Flow rate	Action Radius	Flow rate	Action Radius
	mm	mm	mm	"	mm	m³/hod.	m	m³/hod.	m
28	28	12,2	12	1/4"-1/2"	1,3	1,21	1	1,71	2,01
40	40	22,2	22	1/2"-3/4"	1,3	3,03	3,88	4,28	7,75
50	50	22,2	22	1/2"-3/4"	1,6	3,47	2,12	4,91	4,64
50	50	28,2	28	1/2"-3/4"	1,6	4,71	4,28	6,67	8,55
65	65	28,2	28	3/4"-1"	1,6	5,35	2,99	7,56	5,98
65	65	34,3	34	3/4"-1"	1,6	6,46	5,37	5,98	3,74
65	65	40,5	40	3/4"-1"	1,6	5,87	4,44	8,31	8,88
90	90	40,5	40	1 1/4"	2,5	12,91	1,38	18,26	2,75

5320 A **5320 B** **5320 C**



Mufna
Муфта

Pro závlačku
Для шплинта

Pro navaření
Для сварки

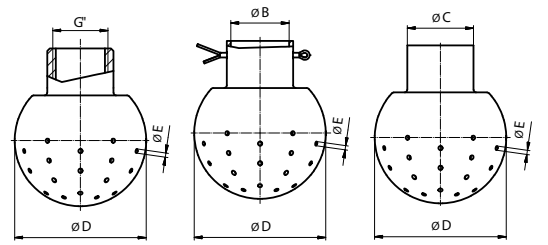
Моечная головка 180°
Mycí hlavice 180°

53210

Размеры • Rozměry — Pressure **1 bar** | Pressure **2bar**

DN	D	B	C	G	E	Flow rate	Action Radius	Flow rate	Action Radius
	mm	mm	mm	"	mm	m³/hod.	m	m³/hod.	m
28	28	12,2	12	1/4"-1/2"	1,3	1,21	1	1,71	2,01
40	40	22,2	22	1/2"-3/4"	1,3	3,03	3,88	4,28	7,75
50	50	22,2	22	1/2"-3/4"	1,6	3,47	2,12	4,91	4,64
50	50	28,2	28	1/2"-3/4"	1,6	4,71	4,28	6,67	8,55
65	65	28,2	28	3/4"-1"	1,6	5,35	2,99	7,56	5,98
65	65	34,3	34	3/4"-1"	1,6	6,46	5,37	5,98	3,74
65	65	40,5	40	3/4"-1"	1,6	5,87	4,44	8,31	8,88
90	90	40,5	40	1 1/4"	2,5	12,91	1,38	18,26	2,75

5321 A **5321 B** **5321 C**

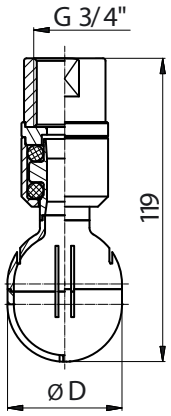


Mufna
Муфта

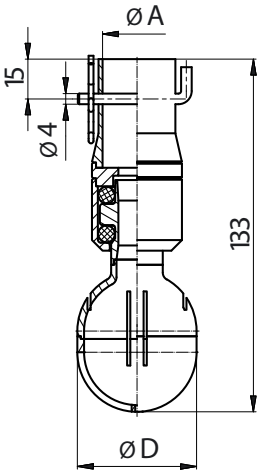
Pro závlačku
Для шплинта

Pro navaření
Для сварки

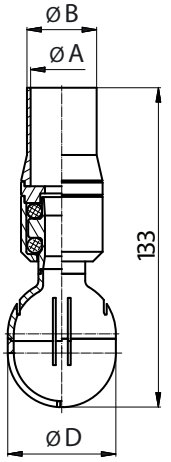
Моечная головка 360° - два подшипника. Резьба G ¾ Rotační mycí hlavice 360° závit G ¾	5322A



Моечная головка 360° - два подшипника. Разводная чека Rotační mycí hlavice 360° závlačka	5322B



Моечная головка 360° - два подшипника, для сваривания Rotační mycí hlavice 360° pro přivaření	5322C



Ротационая моющая головка, Rotační mycí hlavice

Матертиал, Materiál
Корпус, těleso: AISI 316L (1.4404)
Шарики, kuličky: aisi 316l (1.4404) / Ptfe
Остальной, ostatní: AISI 316 L

Давление, Tlak
Рабочее давление, pracovní tlak 1 – 3 bar
Рекоменндованое давление, doporučený tlak 2 bar

Температура, Teplota
Макс. рабочая температура, Max. pracovní teplota 230° C
Макс. Температура окружения, Max. dovolená teplota 140° C

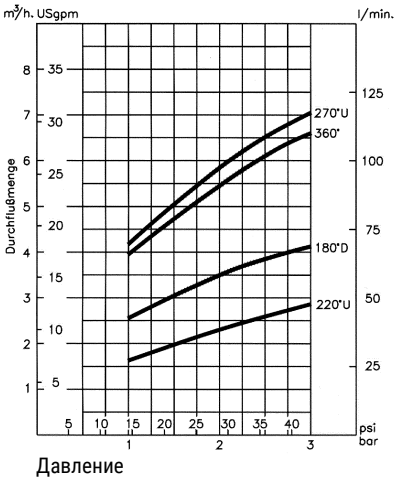
Смачивание, smáčení Max 3 m

Очистный радиус, efektivní čištění (radius) 1,4 m

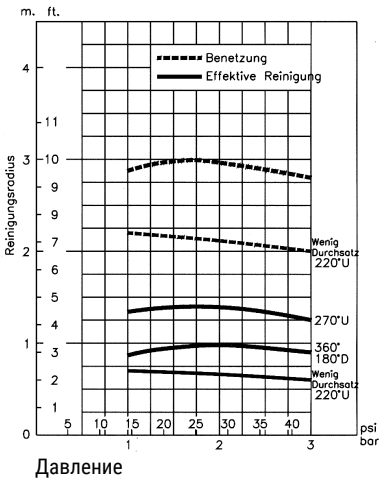
Присоединение, Propojení
1.) Резьба, Геюинде, závit G ¾
2.) Разводная чека, závlačka
3.) Для сваривания, přivaření

	Размеры • Rozměry				
	DN	**A**	**B**	**D**	
5322B	45	28,5		45	
5322B	45	29,5		45	
5322C	**45**	28	25	45	
5322C	**45**	29	26	45	

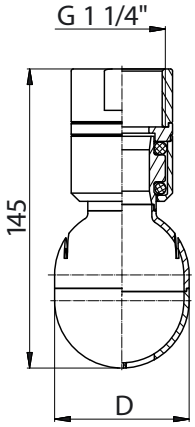
Проток
Průtok



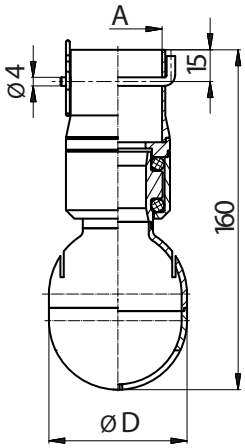
Радиус мытия
Mycí rádius



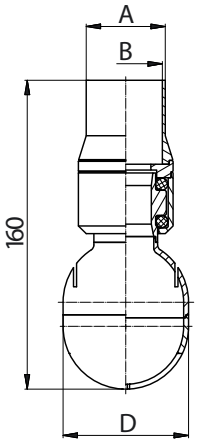
Моечная головка 360° - два подшипника, Резьба 1 1/4” Rotační mycí hlavice 360° závit 1 1/4”	5323A



Моечная головка 360° - два подшипника. Разводная чека Rotační mycí hlavice 360° závlačka	5323B



Моечная головка 360° - два подшипника, для сваривания Rotační mycí hlavice 360° pro přivaření	5323C



Ротационая моющая головка, Rotační mycí hlavice

Матертиал, Materiál
Корпус, těleso: aisi 316l (1.4404)
Шарики, kuličky: aisi 316l (1.4404) / Ptfe
Остальной, ostatní: AISI 316 L

Давление, Tlak
Рабочее давление, pracovní tlak 1 – 3 bar
Рекоменндованое давление, doporučený tlak 2 bar

Температура, Teplota
Макс. рабочая температура,
Max. pracovní teplota 230° C
Макс. Температура окружения,
Max. dovolená teplota 140° C

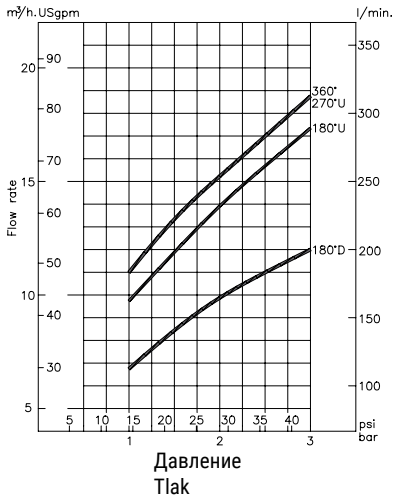
Смачивание, smáčení Max 3 m

Очистный радиус, efektivní čištění (radius) 2 m

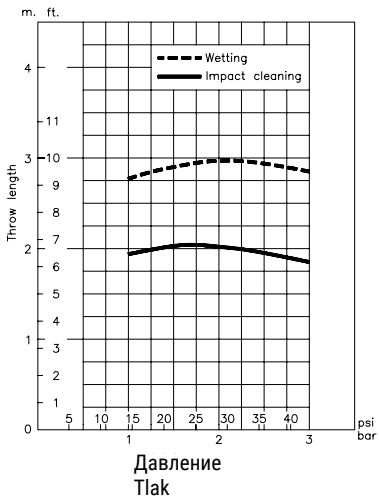
Присоединение, Propojení
1.) Резьба, Геюинде, závit G 1 1/4“
2.) Разводная чека, závlačka
3.) Для сваривания, přivaření

	Размеры • Rozměry				
	DN	**A**	**B**	**D**	
5323B	65	40,5		65	
5323B	65	41,5		65	
5323C	**65**	40	37	65	
5323C	**65**	41	38	65	

Проток
Průtok



Радиус мытия
Mycí rádius

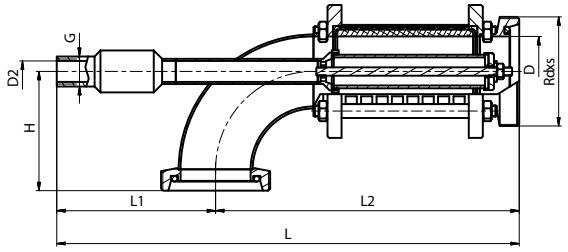


Специальная арматура и детали
Speciální armatury a díly

Насытительная свеча 90° P - P
Sytící svíčka 90° G - G

53300

Размеры • Rozměry

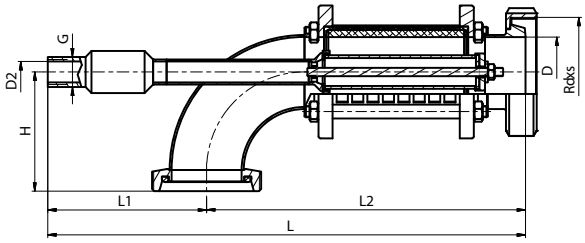


DN	D	D2	H	L	L1	L2	G		Rd x s	kg
25	26	9	65	255	85	170	G 1/4"		52 x 1/6"	**1,5**
32	32	9	87	265	90	175	G 1/4"		58 x 1/6"	1,75
40	38	9	87	280	90	190	G 1/4"		65 x 1/6"	2
50	50	16	90	320	100	220	G 1/2"		78 x 1/6"	2,45
65	66	16	97	343	110	233	G 1/2"		95 x 1/6"	3,6
80	81	16	109	392	114	278	G 1/2"		110 x 1/4"	4,5

Насытительная свеча 90° P - KM
Sytící svíčka 90° G - KM

53301

Размеры • Rozměry

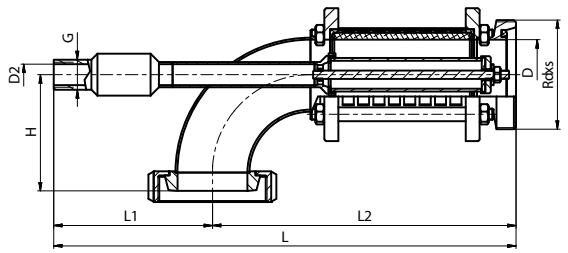


DN	D	D2	H	L	L1	L2	G		Rd x s	kg
25	26	9	65				G 1/4"		52 x 1/6"	**1,5**
32	32	9	87				G 1/4"		58 x 1/6"	1,75
40	38	9	87				G 1/4"		65 x 1/6"	2
50	50	16	90				G 1/2"		78 x 1/6"	2,45
65	66	16	97				G 1/2"		95 x 1/6"	3,6
80	81	16	109				G 1/2"		110 x 1/4"	4,5

Насытительная свеча 90° KM - P
Sytící svíčka 90° KM - G

53302

Размеры • Rozměry

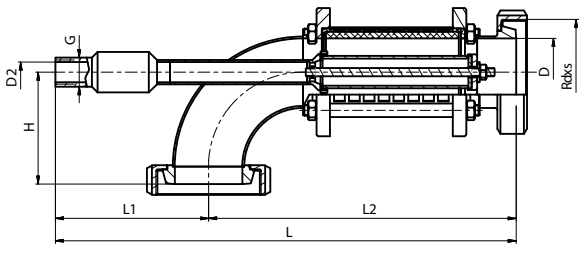


DN	D	D2	H	L	L1	L2	G		Rd x s	kg
25	26	9		255	85	170	G 1/4"		52 x 1/6"	**1,5**
32	32	9		265	90	175	G 1/4"		58 x 1/6"	1,75
40	38	9		280	90	190	G 1/4"		65 x 1/6"	2
50	50	16		320	100	220	G 1/2"		78 x 1/6"	2,45
65	66	16		343	110	233	G 1/2"		95 x 1/6"	3,6
80	81	16		392	114	278	G 1/2"		110 x 1/4"	4,5

Насытительная свеча 90° KM - KM
Sytící svíčka 90° KM - KM

53303

Размеры • Rozměry

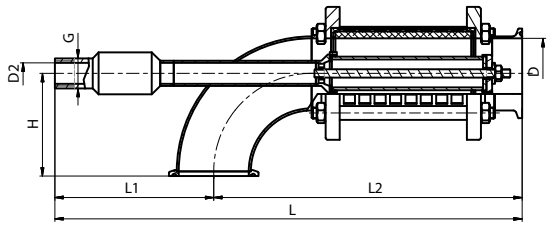


DN	D	D2	H	L	L1	L2	G		Rd x s	kg
25	26	9					G 1/4"		52 x 1/6"	**1,5**
32	32	9					G 1/4"		58 x 1/6"	1,75
40	38	9					G 1/4"		65 x 1/6"	2
50	50	16					G 1/2"		78 x 1/6"	2,45
65	66	16					G 1/2"		95 x 1/6"	3,6
80	81	16					G 1/2"		110 x 1/4"	4,5

Насытительная свеча 90° Ц - Ц
Sytící svíčka 90° C - C

53304

Размеры • Rozměry

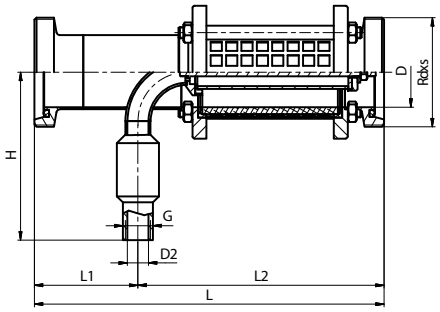


DN	D	D2	H	L	L1	L2	G		Rd x s	kg
25	26	9					G 1/4"		52 x 1/6"	**1,5**
32	32	9					G 1/4"		58 x 1/6"	1,75
40	38	9					G 1/4"		65 x 1/6"	2
50	50	16					G 1/2"		78 x 1/6"	2,45
65	66	16					G 1/2"		95 x 1/6"	3,6
80	81	16					G 1/2"		110 x 1/4"	4,5

Насытительная свеча прямая P - P
Sytící svíčka přímá G - G

53305

Размеры • Rozměry

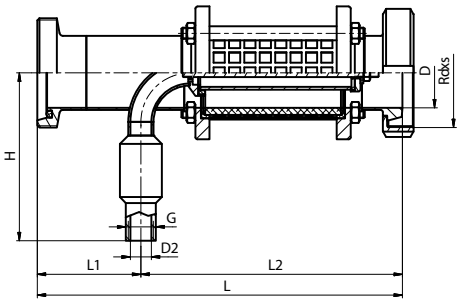


DN	D	D2	H	L	L1	L2	G		Rd x s	kg
25	26	9	121	231	62	169	G 1/4"		52 x 1/6"	**1,5**
32	32	9	121	235	66	169	G 1/4"		58 x 1/6"	1,75
40	38	9	121	216	47	169	G 1/4"		65 x 1/6"	2
50	50	16	132	255	60	195	G 1/2"		78 x 1/6"	2,45
65	66	16	132	265	65	200	G 1/2"		95 x 1/6"	3,6
80	81	16	132	301	83	218	G 1/2"		110 x 1/4"	4,5

Sytící svíčka přímá G - KM
Насытительная свеча прямая P - KM

53306

Размеры • Rozměry

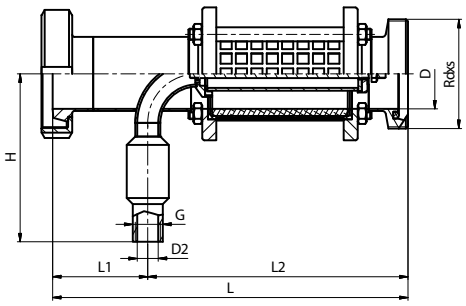


DN	D	D2	H	L	L1	L2	G		Rd x s	kg
25	26	9	121				G 1/4"		52 x 1/6"	**1,5**
32	32	9	121				G 1/4"		58 x 1/6"	1,75
40	38	9	121				G 1/4"		65 x 1/6"	2
50	50	16	132				G 1/2"		78 x 1/6"	2,45
65	66	16	132				G 1/2"		95 x 1/6"	3,6
80	81	16	132				G 1/2"		110 x 1/4"	4,5

Sytící svíčka přímá KM - G
Насытительная свеча прямая KM - P

53307

Размеры • Rozměry

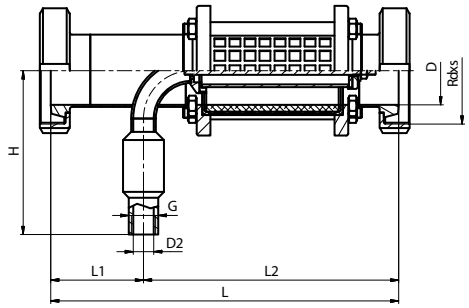


DN	D	D2	H	L	L1	L2	G		Rd x s	kg
25	26	9	121				G 1/4"		52 x 1/6"	**1,5**
32	32	9	121				G 1/4"		58 x 1/6"	1,75
40	38	9	121				G 1/4"		65 x 1/6"	2
50	50	16	132				G 1/2"		78 x 1/6"	2,45
65	66	16	132				G 1/2"		95 x 1/6"	3,6
80	81	16	132				G 1/2"		110 x 1/4"	4,5

Специальная арматура и детали
Speciální armatury a díly

Насытительная свеча прямая КМ - КМ
Sytící svíčka přímá KM - KM

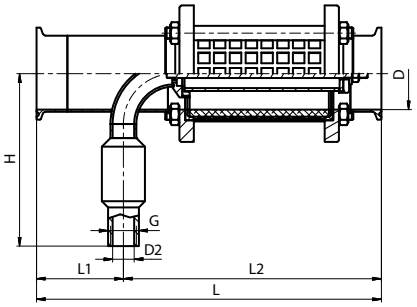
53308 **Размеры** • Rozměry



DN	D	D2	H	L	L1	L2	G		Rd x s	kg
25	26	9	121				G 1/4"		52 x 1/6"	1,5
32	32	9	121				G 1/4"		58 x 1/6"	1,75
40	38	9	121				G 1/4"		65 x 1/6"	2
50	50	16	132				G 1/2"		78 x 1/6"	2,45
65	66	16	132				G 1/2"		95 x 1/6"	3,6
80	81	16	132				G 1/2"		110 x 1/4"	4,5

Насытительная свеча прямая Ц - Ц
Sytící svíčka přímá C - C

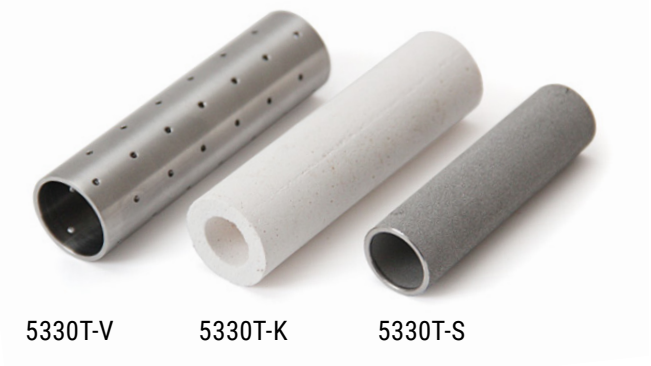
53309 **Размеры** • Rozměry



DN	D	D2	H	L	L1	L2	G		Rd x s	kg
25	26	9	121				G 1/4"		52 x 1/6"	1,5
32	32	9	121				G 1/4"		58 x 1/6"	1,75
40	38	9	121				G 1/4"		65 x 1/6"	2
50	50	16	132				G 1/2"		78 x 1/6"	2,45
65	66	16	132				G 1/2"		95 x 1/6"	3,6
80	81	16	132				G 1/2"		110 x 1/4"	4,5

Дифузор
Těleso sytící svíčky

5330T **Размеры** • Rozměry



5330T-V 5330T-K 5330T-S

DN				
25 - 40	5330T-V	5330T-K	5330T-S	
50 - 65	5330T-V	5330T-K	5330T-S	
80 - 100	5330T-V	5330T-K	5330T-S	

5330T-V Труба из нержавеющей стали, просверленная
Vrtaná nerezová trubka

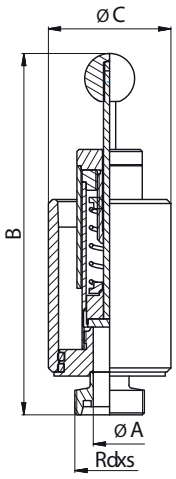
5330T-K Керамический
Keramika

5330T-S Спеченная сталь
Sintrovaná ocel

Шпунтапарат с нижним соединением - P
Hradítko se spodním připojením - G

53315

Размеры • Rozměry

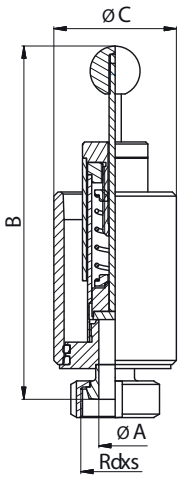


DN	A	B	C	D	L	Rd x s	kg
						DIN 405	
15 - 180	16	177	60			34x1/8"	0,77
20 - 500	20	189,5	75			44x1/6"	1,21
32 - 1000	32	241	110			58x1/6"	2,79

Шпунтапарат с нижним соединением - K/M
Hradítko se spodním připojením - K/M

53316

Размеры • Rozměry

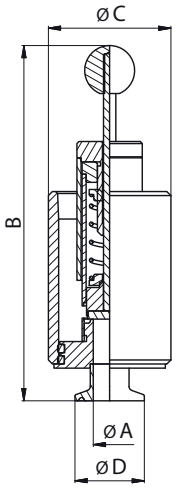


DN	A	B	C	D	L	Rd x s	kg
						DIN 405	
15 - 180	16	173	60			34x1/8"	0,84
20 - 500	20	183,5	75			44x1/6"	1,29
32 - 1000	32	234	110			58x1/6"	2,95

Шпунтапарат с нижним соединением - Цламп
Hradítko se spodním připojením Clamp

53317

Размеры • Rozměry

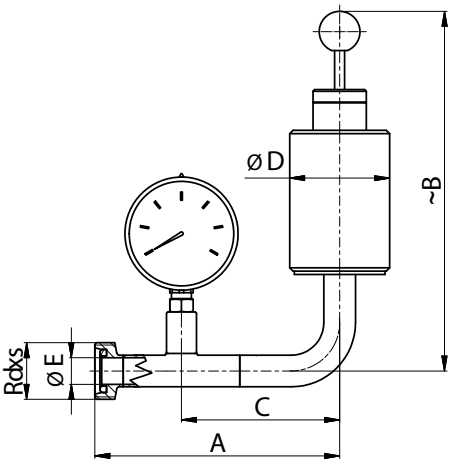


DN	A	B	C	D	L	Rd x s	kg
15 - 180	16	174	60	34			0,75
20 - 500	20	183,5	75	34			1,12
32 - 1000	32	230,5	110	50,5			2,68

Шпунтапарат - комбинация с манометром - Г
Hradítko - kombinace s manometrem - G

53320

Размеры • Rozměry

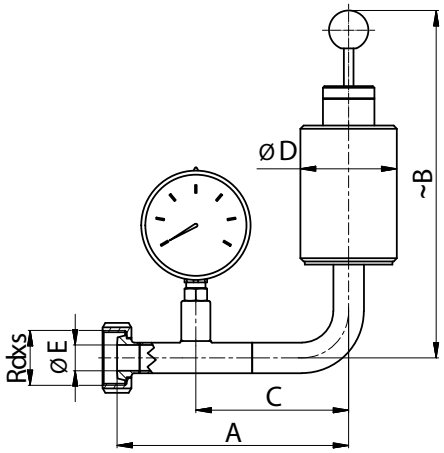


DN	A	B	C	D	E	R	L	Rd x s	kg
								DIN 405	
15 - 180hl	147	216	95	60	16			34x1/8"	1,01
20 - 180hl	150	216	95	60	20			44x1/6"	1,01
25 - 180hl	155	216	95	60	26			52x1/6"	1,01
20 - 500hl	164	230,5	105	75	20			44x1/6"	1,48
25 - 500hl	169	230,5	105	75	26			52x1/6"	1,48
32 - 1000hl	220	287	133	110	32			58x1/6"	3,22

Шпунтапарат - комбинация с манометром - K/M
Hradítko - kombinace s manometrem - K/M

53321

Размеры • Rozměry

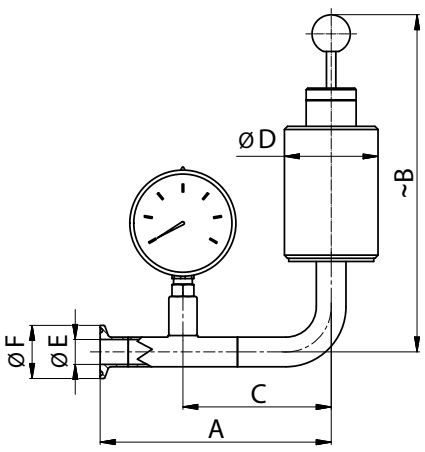


DN	A	B	C	D	E	R	L	Rd x s	kg
								DIN 405	
15 - 180hl	144	216	95	60	16			34x1/8"	1,07
20 - 180hl	145	216	95	60	20			44x1/6"	1,07
25 - 180hl	150	216	95	60	26			52x1/6"	1,07
20 - 500hl	161	230,5	105	75	20			44x1/6"	1,56
25 - 500hl	166	230,5	105	75	26			52x1/6"	1,56
32 - 1000hl	209,5	287	133	110	32			58x1/6"	3,38

Шпунтапарат - комбинация с манометром - Ц
Hradítko - kombinace s manometrem - C

53322

Размеры • Rozměry



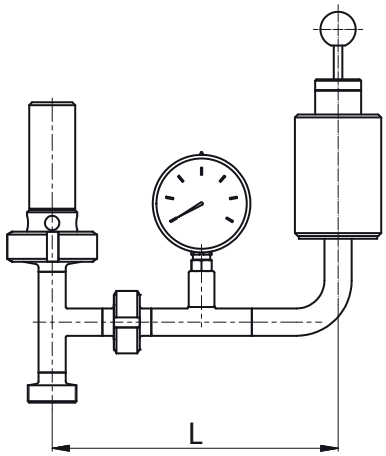
DN	A	B	C	D	E	F	L	Rd x s	kg
15 - 180hl	148	216	95	60	16	34			0,98
20 - 180hl	148	216	95	60	20	50,5			0,98
25 - 180hl	151,5	216	95	60	26	50,5			0,98
20 - 500hl	163	230,5	105	75	20	50,5			1,41
25 - 500hl	166,5	230,5	105	75	26	50,5			1,41
32 - 1000hl	209,5	287	133	110	32	50,5			3,11

Шпунтапарат - комбинация с манометром и вакумным краном - Г
Hradítko - kombinace s manometrem a podtlakovým ventilem - G

53325

Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	L	Rd x s	kg
15 - 180					199		1,85

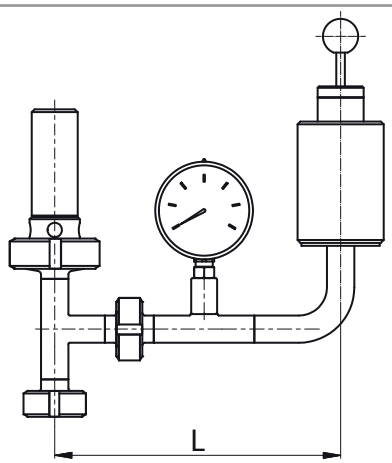


Шпунтапарат - комбинация с манометром и вакумным краном - К/М
Hradítko - kombinace s manometrem a podtlakovým ventilem - K/M

53326

Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	L	Rd x s	kg
15 - 180					199		1,91

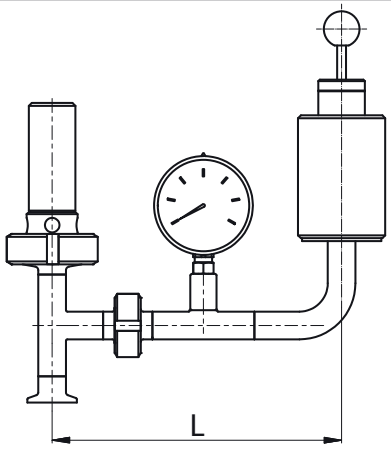


Шпунтапарат - комбинация с манометром и вакумным краном - Ц
Hradítko - kombinace s manometrem a podtlakovým ventilem - C

53327

Размеры • Rozměry

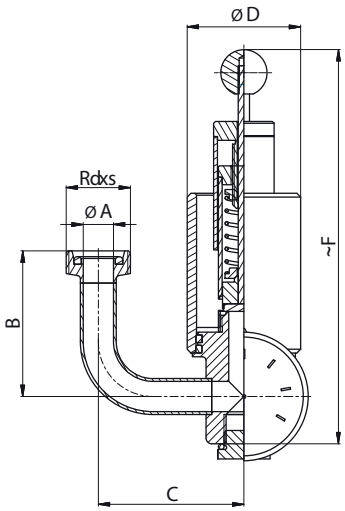
DN	A	B	C	D	L	Rd x s	kg
15 - 180					199		1,82



Шпунтапарат 90° Г
Hradítko 90° G

53330

Размеры • Rozměry

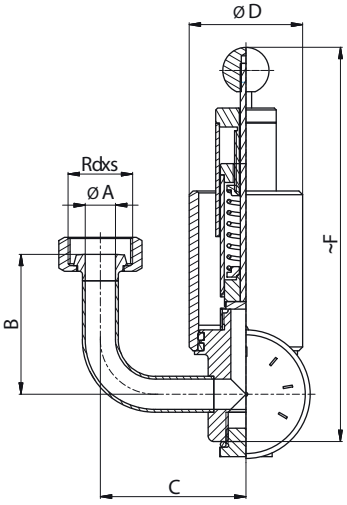


DN	A	B	C	D	E	F	L	Rd x s	kg
								DIN 405	
15 - 180hl	16	77	77	60		210		34x1/8"	1,43
20 - 180hl	20	79	77	60		210		44x1/6"	1,43
25 - 180hl	26	82	77	60		210		52x1/6"	1,43
20 - 500hl	20	84	85	75		235		44x1/6"	2,23
25 - 500hl	26	87	85	75		235		52x1/6"	2,23
32 - 1000hl	32	110	129	110		285		58x1/6"	4,11

Шпунтапарат 90° К/М
Hradítko 90° K/M

53331

Размеры • Rozměry

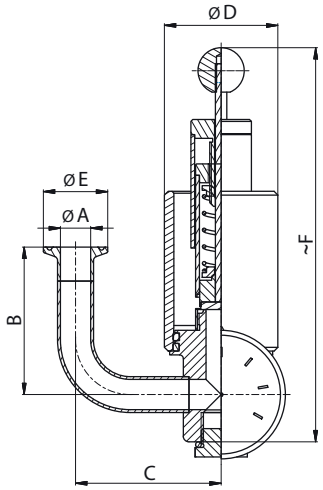


DN	A	B	C	D	E	F	L	Rd x s	kg
								DIN 405	
15 - 180hl	16	74	77	60		210		34x1/8"	1,57
20 - 180hl	20	76	77	60		210		44x1/6"	1,57
25 - 180hl	26	78	77	60		210		52x1/6"	1,57
20 - 500hl	20	81	85	75		235		44x1/6"	2,41
25 - 500hl	26	83	85	75		235		52x1/6"	2,41
32 - 1000hl	32	103	129	110		285		58x1/6"	4,26

Шпунтапарат 90° Ц
Hradítko 90° C

53332

Размеры • Rozměry



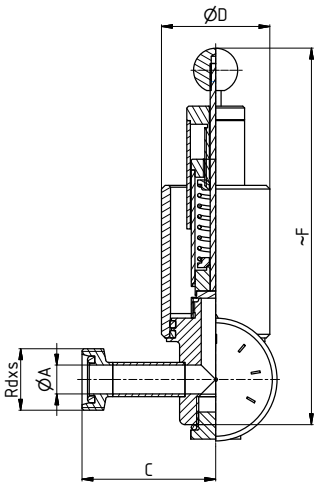
DN	A	B	C	D	E	F	L	Rd x s	kg
15 - 180hl	16	78	77	60	34	210			1,31
20 - 180hl	20	78	77	60	34	210			1,31
25 - 180hl	26	81,5	77	60	50,5	210			1,31
20 - 500hl	20	83	85	75	34	235			2,19
25 - 500hl	26	86,6	85	75	50,5	235			2,19
32 - 1000hl	32	99,5	129	110	50,5	285			3,99

Шпунтапарат прямый Г
Hradítko přímé G

53335

Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	L	Rd x s	kg
								DIN 405	
15 - 180hl	16		74	60		210		34x1/8"	1,39
20 - 180hl	20		76	60		210		44x1/6"	1,39
25 - 180hl	26		79	60		210		52x1/6"	1,39
20 - 500hl	20		84	75		235		44x1/6"	2,17
25 - 500hl	26		87	75		235		52x1/6"	2,17
32 - 1000hl	32		113	110		285		58x1/6"	3,97

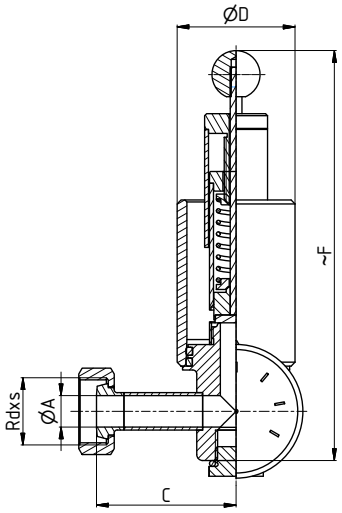


Шпунтапарат прямый К/М
Hradítko přímé K/M

53336

Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	L	Rd x s	kg
								DIN 405	
15 - 180hl	16		71	60		210		34x1/8"	1,88
20 - 180hl	20		73	60		210		44x1/6"	1,88
25 - 180hl	26		75	60		210		52x1/6"	1,88
20 - 500hl	20		81	75		235		44x1/6"	2,22
25 - 500hl	26		83	75		235		52x1/6"	2,22
32 - 1000hl	32		106	110		285		58x1/6"	4,13

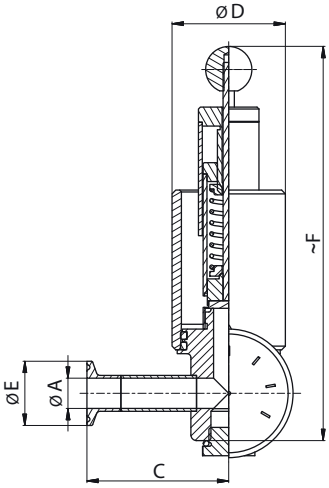


Шпунтапарат прямый С
Hradítko přímé Ц

53337

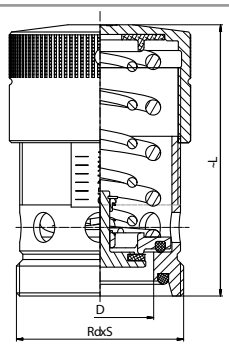
Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	L	Rd x s	kg
15 - 180hl	16		75	60	34	210			1,26
20 - 180hl	20		75	60	34	210			1,26
25 - 180hl	26		78,5	60	50,5	210			1,26
20 - 500hl	20		83	75	34	235			1,96
25 - 500hl	26		86,5	75	50,5	235			1,96
32 -1000hl	32		102,5	110	50,5	285			3,86



Боздушный клапан двойново действия - Г
Dvojčinný vzduchový ventil G

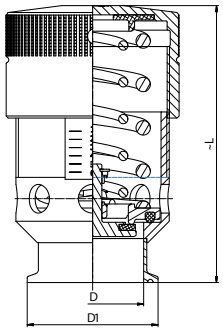
53340 **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	C	D	presure	L	Rd x s	kg
							DIN 405	
40				38	0,1-2 bar	112	65x1/6"	1,6
40				38	0,1-3 bar	133	65x1/6"	1,6
50				50	0,1-2 bar	92	78x1/6"	1,4
50				50	0,1-3 bar	126	78x1/6"	1,4
50				50	0,1-6 bar	126	78x1/6"	1,4
80				81	0,1-2 bar	180	110x1/4"	4,45

Боздушный клапан двойново действия - Ц
Dvojčinný vzduchový ventil C

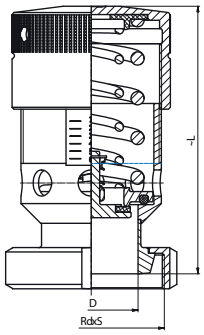
53343 **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	D	D1	presure	L	Rd x s	kg
40			38	50,5	0,1-2 bar	112		1,4
40			38	50,5	0,1-3 bar	146		1,4
50			50	64	0,1-2 bar	92		1,3
50			50	64	0,1-3 bar	133		1,3
50			50	64	0,1-6 bar	133		1,3
80			81	106	0,1-2 bar	180		4

Боздушный клапан двойново действия - К/М
Dvojčinný vzduchový ventil K/M

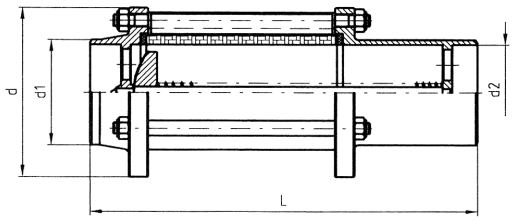
53344 **Размеры** • Rozměry



DN	A	B	C	D	presure	L	Rd x s	kg
							DIN 405	
40				38	0,1-2 bar	112	65x1/6"	
40				38	0,1-3 bar	151	65x1/6"	
50				50	0,1-2 bar	92	78x1/6"	
50				50	0,1-3 bar	138	78x1/6"	
50				50	0,1-6 bar	138	78x1/6"	
80				81	0,1-2 bar	180	110x1/4"	

Расходомер С - С
Průtokoměr S - S

53350 **Размеры** • Rozměry



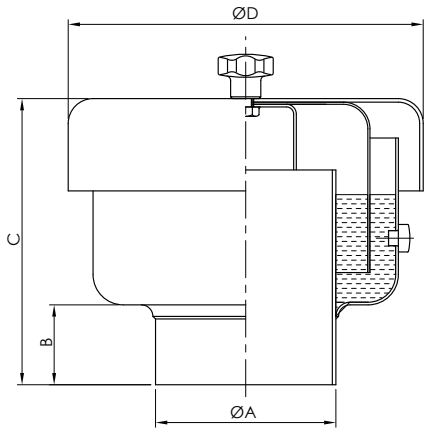
DN	L	d	d1	d2	Průtok - m3/h.			Rd x s	kg
								DIN 405	
25 GG	169	58	31	26	1,5-7			52x1/6"	0,78
25 SS	153	58	31	26	1,0-4				0,6
25 SS	153	58	31	26	0,5-2				0,6
40 GG	188	79	43	38	7-11			65x1/6"	1,3
40 SS	179	79	43	38	5-8,5				1
40 SS	179	79	43	38	3-6				1
50 GG	213	88	55	50	9-16			78x1/6"	1,85
50 SS	196	88	55	50	6-12				1,4
50 SS	196	88	55	50	4,5-8,5				1,4

Вакуумный и предохранительный клапан с заливкой масла
Podtlakový a přetlakový ventil s olejovou náplní

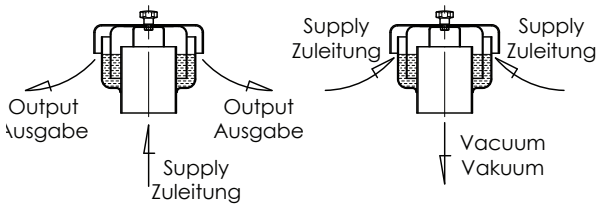
53362

Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	Rozsah průtoku Диапазон расхода	kg
60	60,3	45	165	170		50 m³/h	
70	76,14	45	165	170		50 m³/h	
80	88,9	45	170	220		100 m³/h	
100	101,6	45	170	220		100 m³/h	



Flow
Fließen



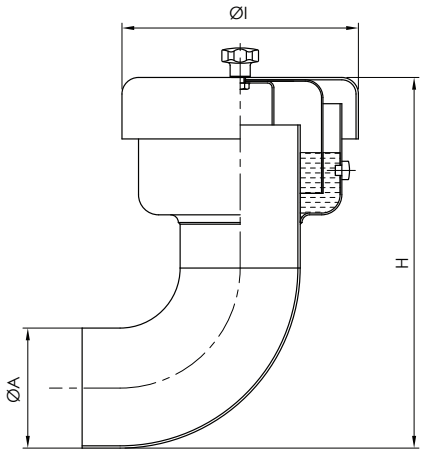


Вакуумный и предохранительный клапан с заливкой масла, подключение 90 °
Podtlakový a přetlakový ventil s olejovou náplní, připojení 90 °

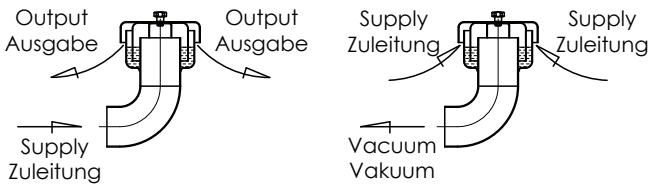
53363

Размеры • Rozměry

DN	A	I	H	D	E	Rozsah průtoku Диапазон расхода	kg
60	60,3	170	270			50 m³/h	
70	76,1	170	290			50 m³/h	
80	88,9	220	320			100 m³/h	
100	101,6	220	320			100 m³/h	



Flow
Fließen





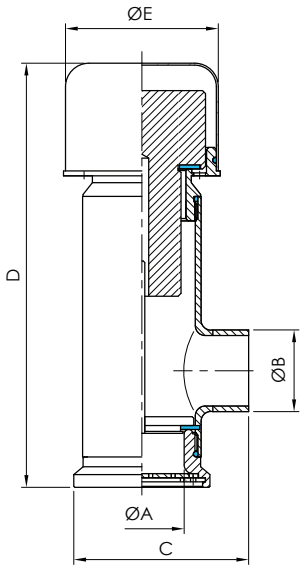
Воздушный клапан двойного действия
Dvojčinný pojistný ventil vhodný pro dusík

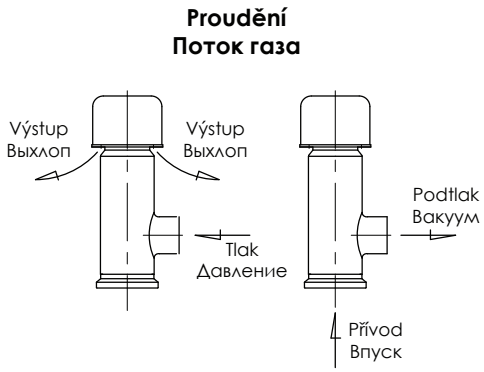
53364

Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	Rozsah průtoku Диапазон расхода	Setting in bar	kg
40	54	42	100	213	80	20 m³/h	-0,002 / +0,04	
50	54	50	100	213	80	30 m³/h	-0,002 / +0,04	
80	83	85	135	290	110	50 m³/h	-0,002 / +0,04	
100	104	104	145	320	125	80 m³/h	-0,002 / +0,04	







ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус и головка клапана
Уплотнение Silikon
Давление открытия 0,04bar
Открытие вакуума -0,002 bar
Рабочая температура -20°C / + 80°C
Присоединение DIN /SMS/Clamp

TECHNICKÉ PARAMETRY

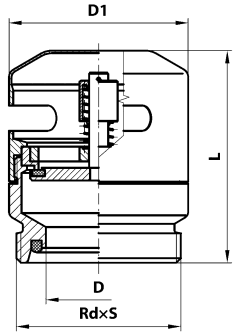
Tělo a hlava ventilu AISI 304 -316L
Těsnění SILIKON
Otevírací tlak 0,04 bar
Otvírací podtlak -0,002 bar
Pracovní teplota -20°C / + 80°C
Připojení DIN /SMS/Clamp

Вакуумный клапан
Vákuový ventil

53380

Размеры • Rozměry

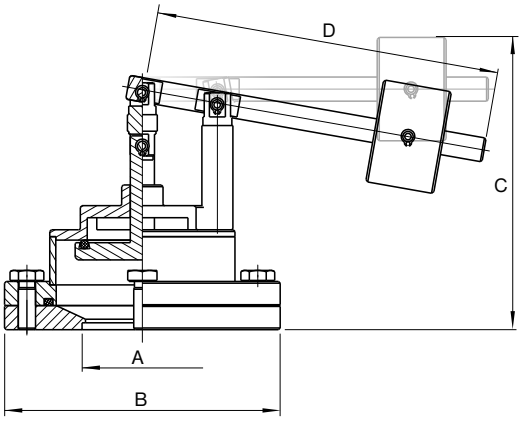
DN	Pro objem m³	Rozdíl °C	D	D1	L	Rd x s	kg
50	10	80	50	80	95	78x1/6"	1,100
80	50	80	81	129	145	110x1/4"	3,350



Вакумный клапан с грузом - ПН
Podtlakový ventil se závažím - PN

53390

Размеры • Rozměry

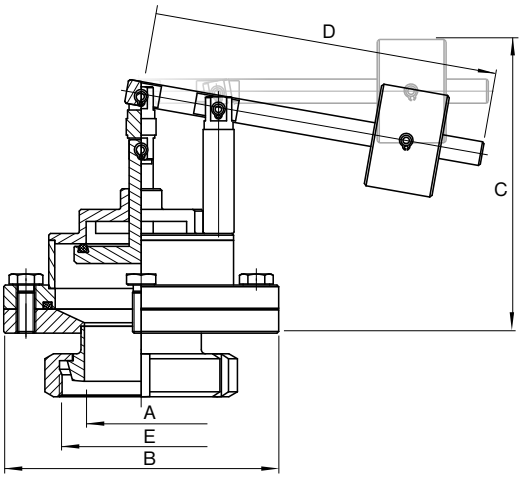


DN	A	B	C	D	E	R	L	Rd x s	kg
50	52	140	137	170					
65	70	160	140	200					
80	85	190	147	220					
100	104	210	149	255					
125	129	235	158	265					
150	154	270	163	300					

Вакумный клапан с грузом - K/M
Podtlakový ventil se závažím - K/M

53391

Размеры • Rozměry

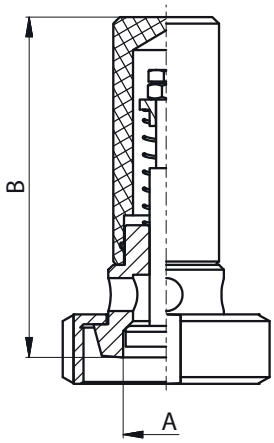


DN	A	B	C	D	E	L	Rd x s	kg
					závit DIN 405			
50	52	140	137	170	78 x 1/6"			
65	70	160	140	200	95 x 1/6"			
80	85	190	147	220	110 x 1/4"			
100	104	210	149	255	130 x 1/4"			
125	129	235	158	265	160 x 1/4"			
150	154	270	163	300	190 x 1/4"			

Вакумный кран
Podtlakový ventil pružinový

53420

Размеры • Rozměry

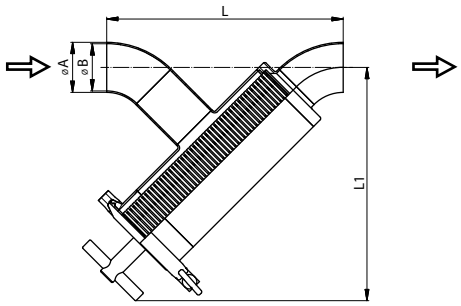


DN	A	B	C	D	E	F	L	Rd x s	kg
25	26	103							0,3
40	38	125							0,8
50	50	143							0,95

Vakuum - 0,005 bar
mat. 1.4301

Трубный фильтр прямой NF, C - C
Trubkový filtr přímý NF, S - S

53431



Размеры • Rozměry

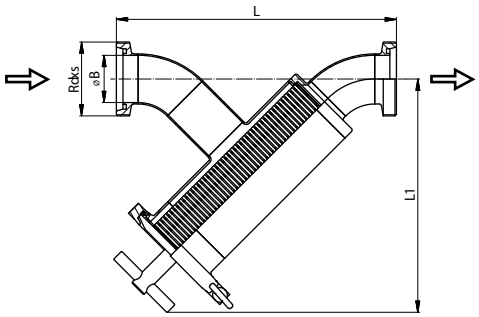
DN	A	B	C	L	L1			Rd x S
25	29	26		203,6	223,6			
40	41	38		217,8	226,5			
50	53	50		261,6	279,7			
65	70	66		278,6	284			
80	85	81		332,3	343,2			
100	104	100		346,5	346,1			

Щелевой стержень - слот 1,0 и 0,5 мм стандарт
другие размеры по запросу

Štěrbinová tyč - štěrbina 1,0 nebo 0,5mm
Jiné rozměry na poptávku

Трубный фильтр прямой NF, P - P
Trubkový filtr přímý NF, G - G

53432



Размеры • Rozměry

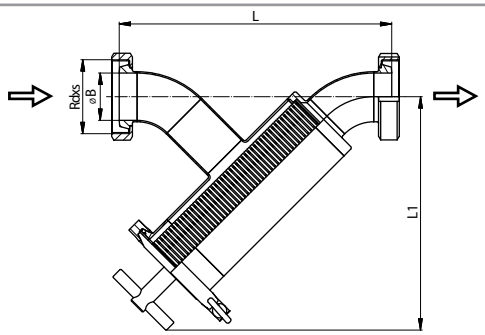
DN	A	B	C	L	L1			Rd x S
								DIN 405
25		26		247,6	223,6			52x1/6"
40		38		261,8	226,5			65x1/6"
50		50		307,6	279,7			78x1/6"
65		66		328,6	284			95x1/6"
80		81		384,3	343,2			110x1/4"
100		100		406,5	346,1			130x1/4"

Щелевой стержень - слот 1,0 и 0,5 мм стандарт
другие размеры по запросу

Štěrbinová tyč - štěrbina 1,0 nebo 0,5mm
Jiné rozměry na poptávku

Трубный фильтр прямой NF, K/M
Trubkový filtr přímý NF, KM - KM

53433



Размеры • Rozměry

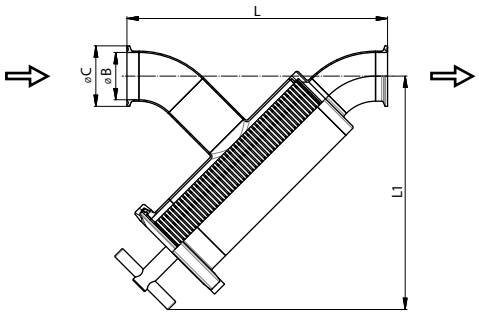
DN	A	B	C	L	L1			Rd x S
								DIN 405
25		26		239,6	223,6			52x1/6"
40		38		253,8	226,5			65x1/6"
50		50		299,6	279,7			78x1/6"
65		66		320,6	284			95x1/6"
80		81		374,3	343,2			110x1/4"
100		100		396,5	346,1			130x1/4"

Щелевой стержень - слот 1,0 и 0,5 мм стандарт
другие размеры по запросу

Štěrbinová tyč - štěrbina 1,0 nebo 0,5mm
Jiné rozměry na poptávku

Трубный фильтр прямой NF, Ц - Ц
Trubkový filtr přímý NF, C - C

53435



Размеры • Rozměry

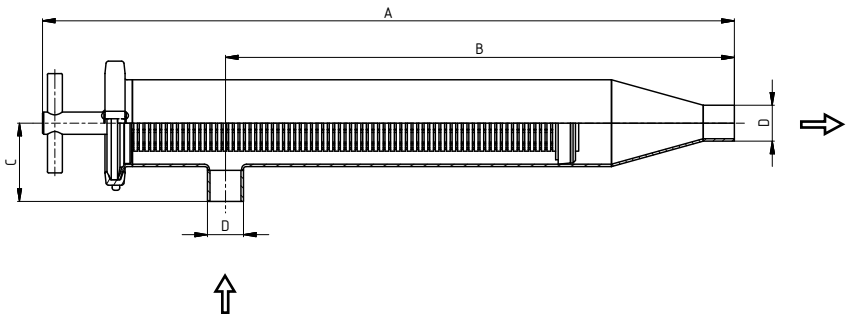
DN	A	B	C	L	L1			E
25		26	50,5	229	223,6			
40		38	50,5	243,2	226,5			
50		50	64	287	279,7			
65		66	91	304	284			
80		81	106	357,7	343,2			
100		100	119	378,1	346,1			

Щелевой стержень - слот 1,0 и 0,5 мм стандарт
другие размеры по запросу

Štěrbinová tyč - štěrbina 1,0 nebo 0,5mm
Jiné rozměry na poptávku

Фильтр прямоугольный NF, C - C
Trubkový filtr rohový NF, S - S

53451



Размеры • Rozměry

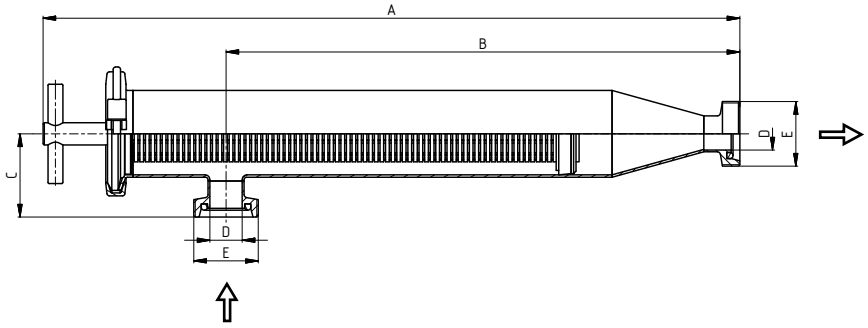
DN	A	B	C	D
25	557,5	410	63	29
32	547	399,5	63	35
40	534,5	387	63	41
50	595,5	423	85	53
65	563,5	391	85	70
80	770	564	130	85
100	731	525	130	104

Щелевой стержень - слот 1,0 и 0,5 мм стандарт
другие размеры по запросу

Štěrbinová tyč - štěrbina 1,0 nebo 0,5mm
Jiné rozměry na poptávku

Фильтр прямоугольный NF, P - P
Trubkový filtr rohový NF, G - G

53452



Размеры • Rozměry

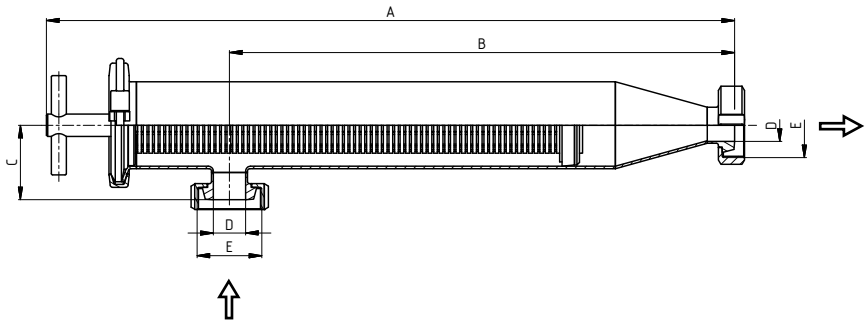
DN	A	B	C	D	E
					DIN 405
25	561,5	414	67	26	52x1/6"
32	553,5	406,5	70	32	58x1/6"
40	542,5	395	71	38	65x1/6"
50	600,5	428	90	50	78x1/6"
65	573,5	401	95	66	95x1/6"
80	770	564	130	81	110x1/4"
100	740	534	139	100	130x1/4"

Щелевой стержень - слот 1,0 и 0,5 мм стандарт
другие размеры по запросу

Štěrbinová tyč - štěrbina 1,0 nebo 0,5mm
Jiné rozměry na poptávku

Фильтр прямоугольный NF, K/M
Trubkový filtr rohový NF, KM - KM

53453



Размеры • Rozměry

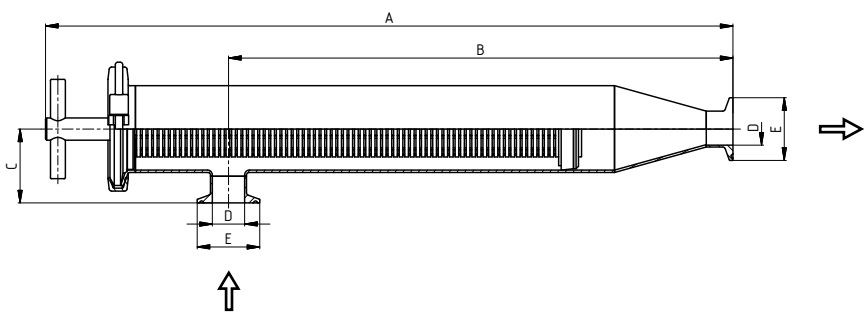
DN	A	B	C	D	E
					DIN 405
25	554,5	407	60	26	52x1/6"
32	547	399,5	63	32	58x1/6"
40	535,5	388	64	38	65x1/6"
50	593,5	421	83	50	78x1/6"
65	565,5	393	87	66	95x1/6"
80	762	556	122	81	110x1/4"
100	730	524	129	100	130x1/4"

Щелевой стержень - слот 1,0 и 0,5 мм стандарт
другие размеры по запросу

Štěrbinová tyč - štěrbina 1,0 nebo 0,5mm
Jiné rozměry na poptávku

Фильтр прямоугольный NF, Ц - Ц
Trubkový filtr rohový NF, C - C

53455



Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E
25	554	406,5	59,5	26	50,5
32	543,5	396	59,5	32	50,5
40	531	383,5	59,5	38	50,5
50	587	414,5	76,5	50	64
65	561,5	389	83	66	91
80	753	547	113	81	106
100	714	508	113	100	119

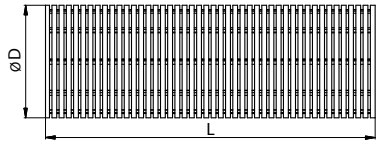
Щелевой стержень - слот 1,0 и 0,5 мм стандарт
другие размеры по запросу

Štěrbinová tyč - štěrbina 1,0 nebo 0,5mm
Jiné rozměry na poptávku

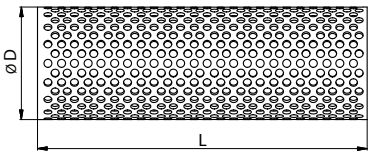
Вставка прямово фильтра NF
Vložka přímého filtru NF

5343V

Размеры • Rozměry



5343V-1



5343V-2

DN	D	L						Rd x s	kg
25	45	178							
32	45	178							
40	45	178							
50	70	205							
65	70	205							
80	110	250							
100	110	250							

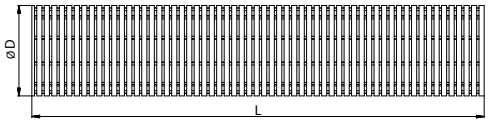
Щелевой стержень - слот 1,0 и 0,5 мм стандарт
Другие размеры по запросу

Štěrbinová tyč - štěrbina 1,0 nebo 0,5mm
Jiné rozměry na poptávku

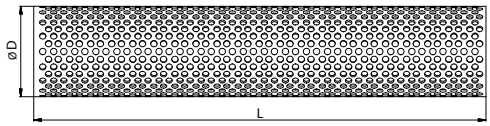
Вставка прямоугольново фильтра NF
Vložka rohového filtru NF

5345V

Размеры • Rozměry



5345V-1



5345V-2

DN	D	L						Rd x s	kg
25	45	353							
32	45	353							
40	45	353							
50	70	350							
65	70	350							
80	110	470							
100	110	470							

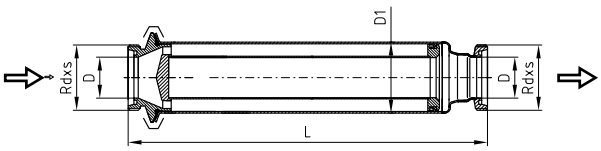
Щелевой стержень - слот 1,0 и 0,5 мм стандарт
Другие размеры по запросу

Štěrbinová tyč - štěrbina 1,0 nebo 0,5mm
Jiné rozměry na poptávku

Трубный фильтр прямой Г - Г
Trubkový filtr průběžný G - G

53470

Размеры • Rozměry

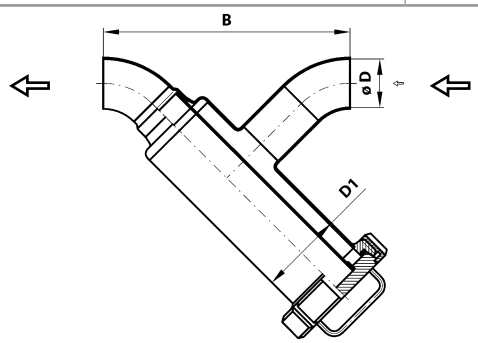


DN	A	B	C	D	E	R	L	Rd x s	kg
								DIN 405	
25				26	52	64	396	52×1/6"	
32				32	70	91	402	58×1/6"	
40				38	85	106	445	65×1/6"	
50				50	85	106	437	78×1/6"	
65				66	104	119	440	95×1/6"	
80				81	129	155	645	110×1/4"	
100				100	154	183	649	130×1/4"	
125								160×1/4"	
150								190×1/4"	

Трубный фильтр - прямой C - C
Trubkový filtr přímý S - S

53480

Размеры • Rozměry

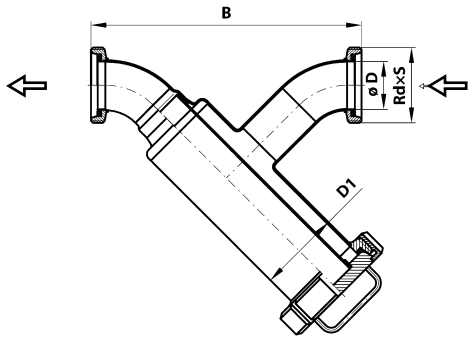


DN	A	B	C	D	D1	R	L	Rd x s	kg
25		187		26	52				
32		210		32	70				
40		249		38	85				
50		272		50	85				
65		259		66	104				
80		328		81	129				
100		376		100	154				

Трубный фильтр - прямой P - P
Trubkový filtr přímý G - G

53490

Размеры • Rozměry

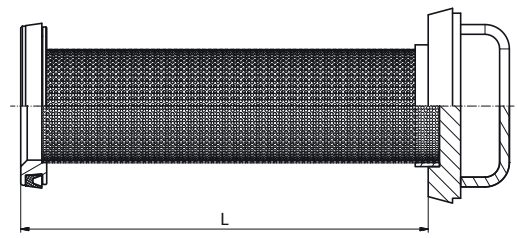


DN	A	B	C	D	D1	R	L	Rd x s	kg
								DIN 405	
25		227		26	52			52 x 1/6"	
32		250		32	70			58 x 1/6"	
40		288		38	85			65 x 1/6"	
50		312		50	85			78 x 1/6"	
65		309		66	104			95 x 1/6"	
80		384		81	129			110 x 1/4"	
100		432		100	154			130 x 1/4"	

Фильтрующий елемент прямово фильтра, перфорированный лист
Vložka rohového filtru, děrovaný plech

5349V-P

Размеры • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	L	Rd x s	kg
25							195		
32							202		
40							200		
50							220		
65							257		
80							260		
100							320		

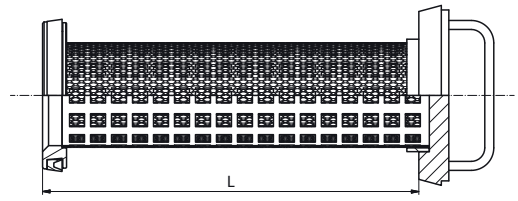
Стандартный размер отверстия 1,0 мм
Другие размеры (2, 3, 4, 5, 6 и 8 мм по запросу)

Standarní rozměr děr je 1,0mm
Jiné rozměry (2, 3, 4, 5, 6, a 8mm na poptávku)

Фильтрующий елемент прямово фильтра, Сито
Vložka rohového filtru - síto

5349V-S

Размеры • Rozměry



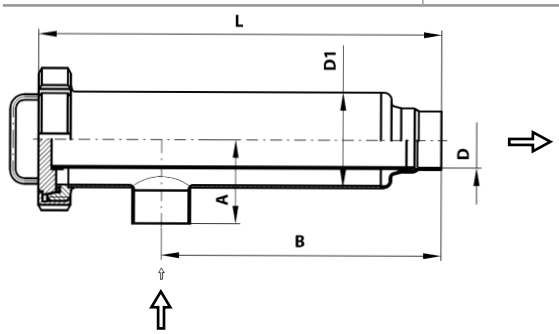
DN	A	B	C	D	E	F	L	Rd x s	kg
25							195		
32							202		
40							200		
50							220		
65							257		
80							260		
100							320		

Ситовые отверстия от 0,05 до 1,0 мм

Rozměry síta od 0,05 do 1,0 mm

Трубный фильтр прямоугольный C - C
Trubkový filtr rohový S - S

53500

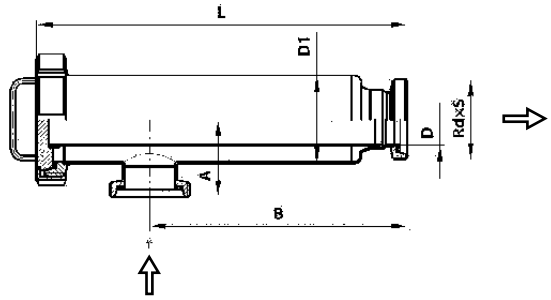


Размеры • Rozměry

DN	A	B	D1	D	F	R	L	Rd x s	kg
25	55	222	52	26			318		1,7
32	65	227	70	32			332		2,9
40	75	245	85	38			356		4
50	75	250	85	50			356		4,9
65	85	265	104	66			383		5,8
80	100	335	129	81			542		8,2
100	115	345	154	100			571		11,4
125	150	430	204	125			577		
150	160	500	219	150			792		

Трубный фильтр прямоугольный P - P
Trubkový filtr rohový G - G

53510

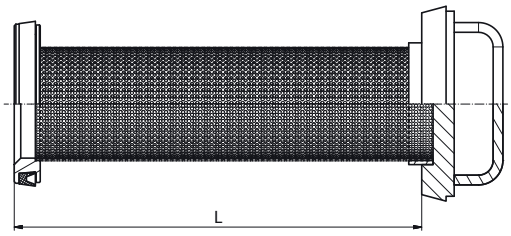


Размеры • Rozměry

DN	A	B	D	D1	E	R	L	Rd x s	kg
								DIN 405	
25	55	230	26	52			318	52 x 1/6"	1,90
32	65	235	32	70			332	58 x 1/6"	3,10
40	75	245	38	85			356	65 x 1/6"	4,20
50	75	250	50	85			356	78 x 1/6"	4,20
65	85	275	66	104			383	95 x 1/6"	6,20
80	100	345	81	129			542	110 x 1/6"	8,70
100	115	355	100	154			571	130 x 1/6"	12,70
125									
150									

Фильтрующий елемент угловово фильтра, перфорированный лист
Vložka rohového filtru, děrovaný plech

5350V-P



Размеры • Rozměry

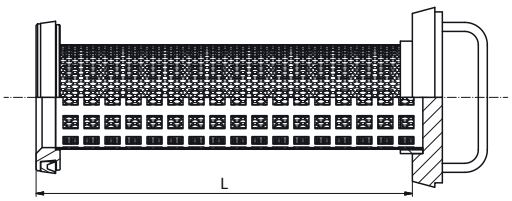
DN	A	B	C	D	E	F	L	Rd x s	kg
25							250		
32							257		
40							282		
50							290		
65							317		
80							460		
100							470		

Стандартный размер отверстия 1,0 мм
Другие размеры (2, 3, 4, 5, 6 и 8 мм по запросу)

Standarní rozměr děr je 1,0mm
Jiné rozměry (2, 3, 4, 5, 6, a 8mm na poptávku)

Фильтрующий елемент угловово фильтра, Сито
Vložka přímého filtru - síto

5350V-S



Размеры • Rozměry

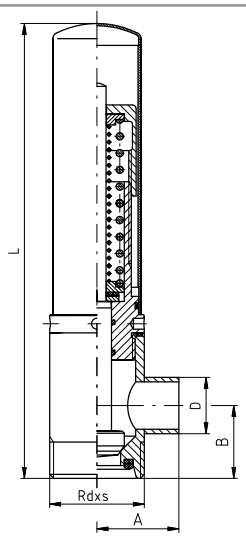
DN	A	B	C	D	E	F	L	Rd x s	kg
25							250		
32							257		
40							282		
50							290		
65							317		
80							460		
100							470		

Ситовые отверстия от 0,05 до 1,0 мм

Rozměry síta od 0,05 do 1,0 mm

Ограничительный клапан, угловой - P - C 90°
Omezovací ventil - rohový G - S 90°

53600



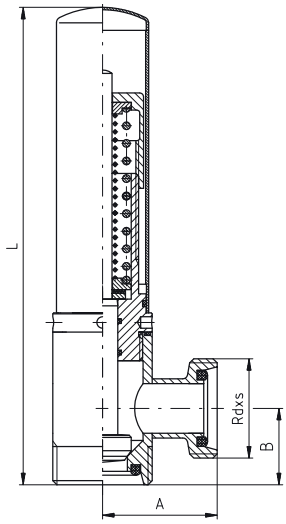
Размеры • Rozměry

DN		D	L	A	B	R	Rd x s	kg
							DIN 405	
25		31	250	45	40		52×1/6"	1,800
32		37	255	50	50		58×1/6"	1,900
40		43	325	65	55		65×1/6"	4,100
50		55	325	65	60		78×1/6"	4,200
65		72	330	70	75		95×1/6"	4,500

давление до / tlak
DN 25 - 32 0,3 - 8,0 bar
DN 40 - 65 0,3 - 6,0 bar

Ограничительный клапан, угловой P - P 90°
Omezovací ventil - rohový G - G 90°

53620



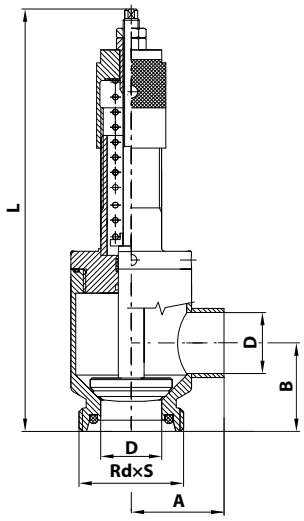
Размеры • Rozměry

DN		L	A	B	R	L	Rd x s	kg
							DIN 405	
25		250	60	40			52×1/6"	1,900
32		255	60	50			58×1/6"	2,000
40		325	70	55			65×1/6"	4,250
50		325	70	60			78×1/6"	4,300
65		330	80	75			95×1/6"	4,700

давление до / tlak
DN 25 - 32 0,3 - 8,0 bar
DN 40 - 65 0,3 - 4,0 bar

Ограничительный клапан угловой P - C 90°
Omezovací ventil s odvzdušněním - rohový G - S 90°

53700



Размеры • Rozměry

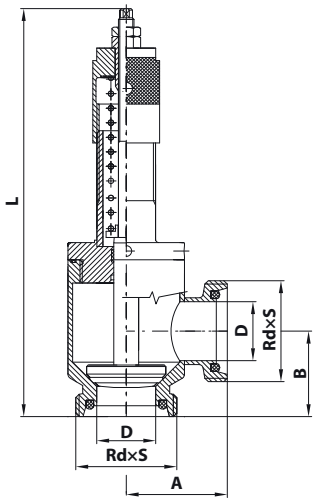
DN		D	L	A	B		Rd x s	kg
							DIN 405	
25		26	245	44	40		52×1/6"	1,900
32		32	250	53,5	50		58×1/6"	2,000
40		38	285	63	55		65×1/6"	4,250
50		50	295	66	60		78×1/6"	4,300
65		66	340	125	85		95×1/6"	4,700
80		81	365	140	95		110×1/4"	

с механическим воздуховыпуском
s mechanickým odvzdušněním
давление до / tlak
DN 25 - 32 0,3 - 8,0 bar
DN 40 - 65 0,3 - 4,0 bar

Ограничительный клапан угловой P - P 90°
Omezovací ventil s odvzdušněním - rohový G - G 90°

53710

Размеры • Rozměry



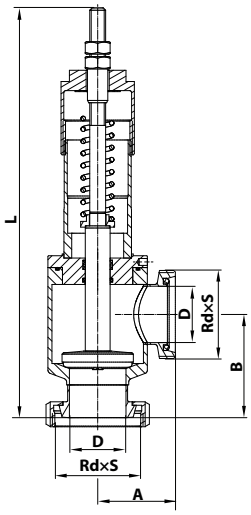
DN		D	L	A	B		Rd x s	kg
							DIN 405	
25		26	245	60	40		52×1/6"	1,900
32		32	250	65	50		58×1/6"	2,000
40		38	285	65	55		65×1/6"	4,250
50		50	295	80	60		78×1/6"	4,300
65		66	340	85	85		95×1/6"	4,700
80		81	365	95	95		110×1/4"	

с механическим воздуховыпуском
s mechanickým odvzdušněním
давление до / tlak
DN 25 - 32 0,3 - 8,0 bar
DN 40 - 65 0,3 - 4,0 bar

Ограничительный клапан угловой K/M - P 90°
Omezovací ventil rohový K/M - G 90°

53720

Размеры • Rozměry



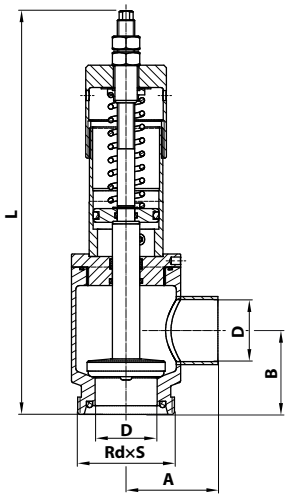
DN		D	L	A	B		Rd x s	kg
							DIN 405	
25		26	245	60	50		52×1/6"	1,900
32		32	250	65	65		58×1/6"	2,000
40		38	285	65	70		65×1/6"	4,250
50		50	295	80	70		78×1/6"	4,300
65		66	340	85	85		95×1/6"	4,700
80		81	365	95	100		110×1/4"	

с механическим воздуховыпуском
s mechanickým odvzdušněním
давление до / tlak
DN 25 - 32 0,3 - 8,0 bar
DN 40 - 65 0,3 - 4,0 bar

Ограничительный клапан угловой P - C 90°
Omezovací ventil - rohový G - S 90°

53750

Размеры • Rozměry



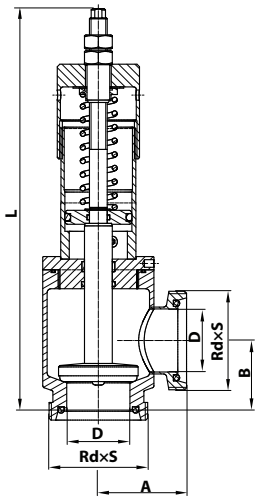
DN		D	L	A	B		Rd x s	kg
							DIN 405	
25		26	245	44	40		52×1/6"	1,900
32		32	250	53,5	50		58×1/6"	2,000
40		38	285	63	55		65×1/6"	4,250
50		50	295	66	60		78×1/6"	4,300
65		66	340	125	85		95×1/6"	4,700
80		81	365	140	95		110×1/4"	

с пневматическим воздуховыпуском
s pneumatickým odvzdušněním
давление до / tlak
DN 25 - 32 0,3 - 8,0 bar
DN 40 - 65 0,3 - 4,0 bar

Ограничительный клапан угловой P - P 90°
Omezovací ventil rohový G - G 90°

53760

Размеры • Rozměry

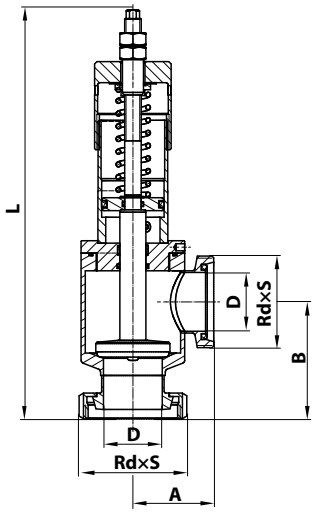


DN		D	L	A	B		Rd x s	kg
							DIN 405	
25		26	245	60	40		52×1/6"	2,100
32		32	250	65	50		58×1/6"	2,200
40		38	285	65	55		65×1/6"	4,450
50		50	295	80	60		78×1/6"	4,500
65		66	340	85	85		95×1/6"	4,900
80		81	365	95	95		110×1/4"	
	с пневматическим воздуховыпуском s pneumatickým odvzdušněním давление до / tlak DN 25 - 32 0,3 - 8,0 bar DN 40 - 65 0,3 - 4,0 bar							

Ограничительный клапан угловой K/M - P 90°
Omezovací ventil rohový K/M - G 90°

53770

Размеры • Rozměry



DN		D	L	A	B		Rd x s	kg
							DIN 405	
25		26	245	60	50		52×1/6"	1,900
32		32	250	65	65		58×1/6"	2,000
40		38	285	65	70		65×1/6"	4,250
50		50	295	80	70		78×1/6"	4,300
65		66	340	85	85		95×1/6"	4,700
80		81	365	95	100		110×1/4"	
	с пневматическим воздуховыпуском s pneumatickým odvzdušněním давление до / tlak DN 25 - 32 0,3 - 8,0 bar DN 40 - 65 0,3 - 4,0 bar							

Вздуховыпускный рычаг
Odvzdušňovací páka

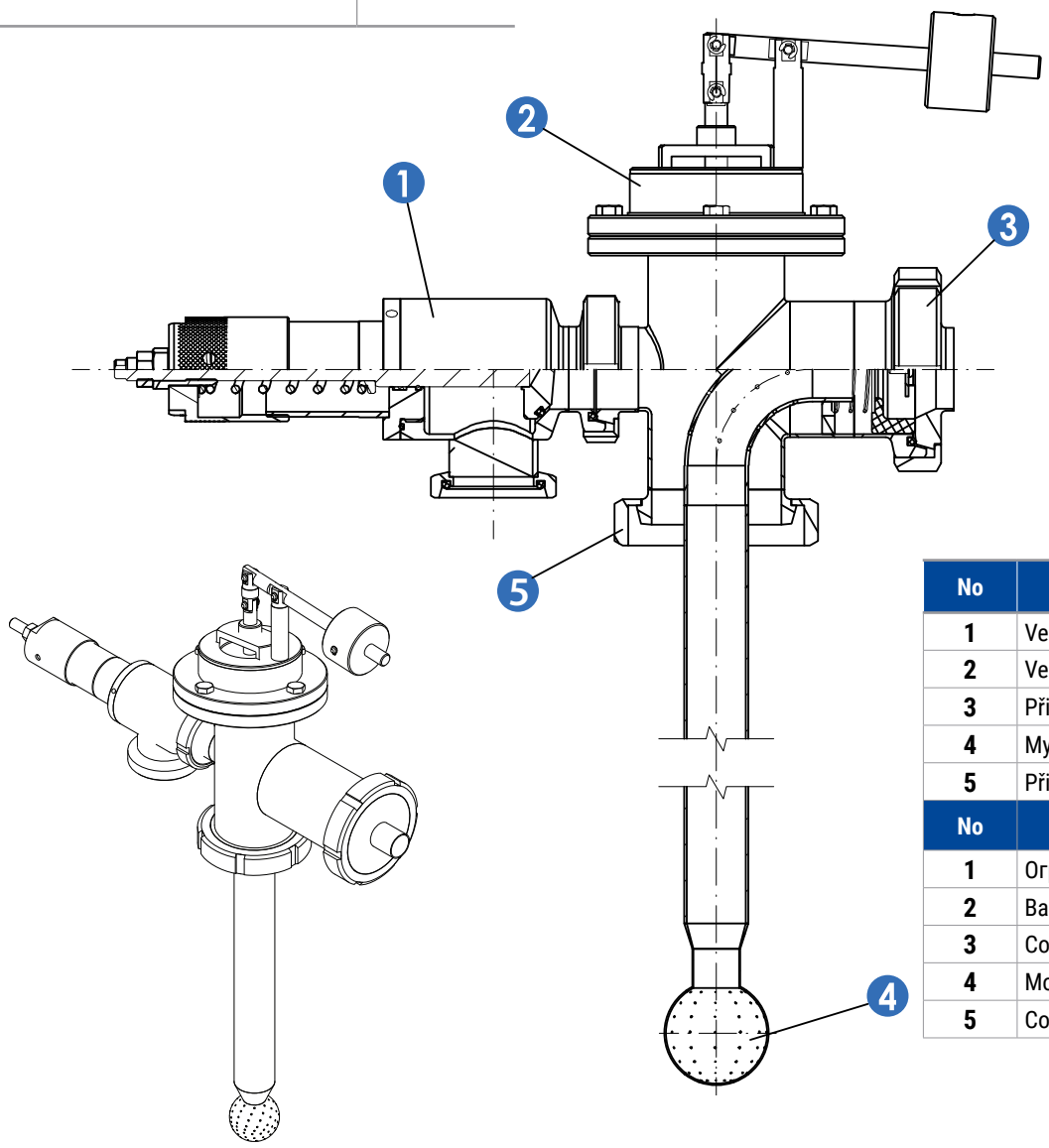
53795

Размеры • Rozměry



DN	A	B	C	D	F	L	Rd x s	kg
	Для продуктов / Určeno pro 53700, 53710, 53720 mat. 1.4301							

ЦИП комбинация CIP kombinace	54500



No	Název
1	Ventil omezovací
2	Ventil podtlakový
3	Připojení pro přivaření
4	Mycí hlavice
5	Připojovací matice

No	Название
1	Ограничительный клапан
2	Вакумный кран
3	Соединение для сварки
4	Моечная головка
5	Соединительная гайка

Предохранительный кран для газа тип K/M Pojistný ventil pro plyny provední K/M	59750



Размеры • Rozměry

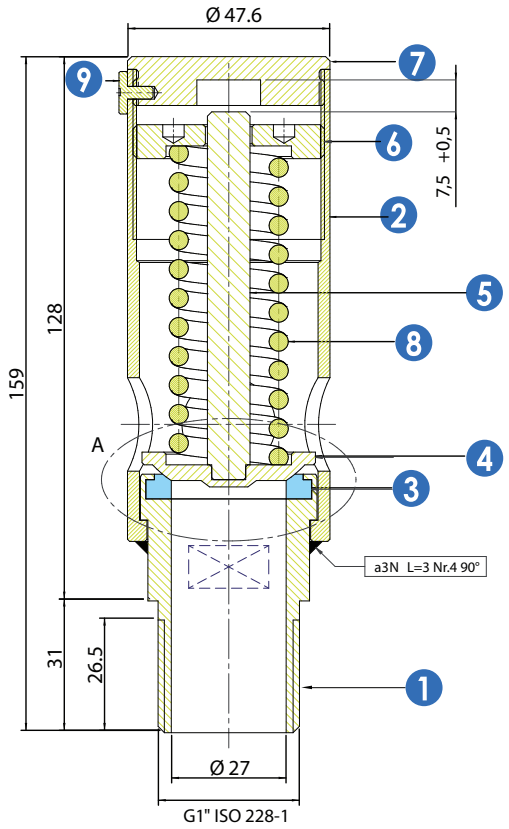
DN	A	B	C	D	E	R	L	Rd x s	kg
24 (25)									
	Tlak od 1,0 do 8,0 bar Давление от 1,0 до 8,0 bar mat. 1.4301								

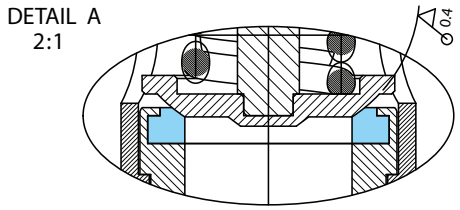
Предохранительный пружинный клапан
PED DN 1", 6 bar
Pojistný ventil pružinový DN 1", 6 bar, PED

59839

Размеры • Rozměry

No	Název	Название
1	Základna ventilu - závit BSP G 1"	Основание клапана резба G 1"
2	Tělo ventilu	Корпус клапана
3	Těsnění	Уплотнение
4	Uzavírací píst	Запорный поршень
5	Táhlo pístu	Поршневой шток
6	Podložka pružiny	Пружинная шайба
7	Víko ventilu	Крышка клапана
8	**Pružina**	**Пружина**
9	Těsnění	Уплотнение



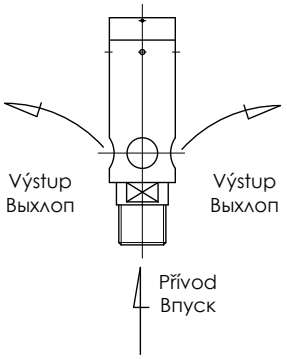




Pozice / Позиция - 8	Rozsah tlaku / Диапазон давления Bar		Celková délka / Общая длина	Vnější průměr / Наружный диаметр	Aktivní závity / Витки пружины	Průměr drátu / Диаметр проволоки
	min	max	mm	mm	počet	max
	4,5	6,0	90	28	9	4,0
	6,1	8,0	90	28	8	4,0
	8,1	11,0	95	28	11	4,5
	11,1	15,0	90	28	9	4,5

TECHNICAL SPECIFICATIONS	
PRESSURE PRODUCT IN COMPLIANCE TO DIRECTIVE	PED 2014/68/EU
DESIGN CODE	EN - ISO 4126-1
CATEGORY AND CLASSIFICATION	IV
CONSTRUCTION MODULE	H1
CUSTOMER NOTIFIED BODY APPROVAL	TÜV Rheinland
NOMINAL DIAMETER DN	1"
DESIGN PRESSURE PS	40 barg
INTERNAL DIAMETER	27 mm
AREA	5,73 cm^2
FIELD CALIBRATION	4,5 - 15,0 barg
TEMPERATURE	-20 /+250 °C
FLUIDS	Gas Gr. 1 - 2 e xcept explosive gases
MARKING	CE 0035
THREADS MALE	G 1" ISO 228
DISCHARGE COEFFICIENT	k = 0.680
CLOSURE GAP	≤ 20%
TOLLERANCE ON SETTING	± 3% of set value

Proudění
Поток газа

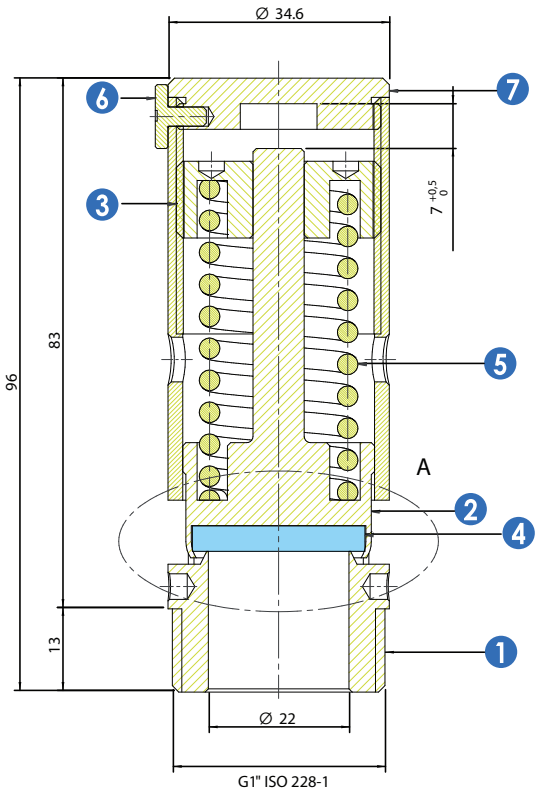


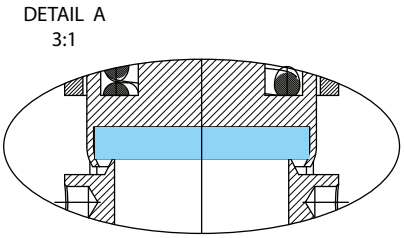
Предохранительный пружинный клапан
PED DN 1", 6 bar
Pojistný ventil pružinový DN 1", 6 bar, PED

59840

Размеры • Rozměry

No	Název	Название
1	Těleso ventilu	Корпус клапана
2	Pístek ventili	Затвор
3	Vedení pružiny	Ведени пружины
4	Těsnění	Прокладка
5	**Pružina**	**Пружина**
6	Těsnění	Уплотнение
7	Víko ventilu	Крышка клапана





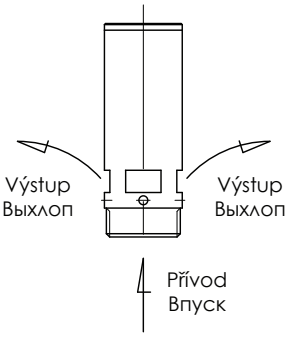


Pozice / Позиция - 5	Rozsah tlaku Диапазон давления Bar		Celková délka Общая длина	Vnější průměr Наружный диаметр	Aktivní závity Витки пружины	Průměr drátu Диаметр проволоки
	min	max	mm	mm	počet	max
	0,5	1,0	70	24,5	10	2,8
	1,1	1,8	70	25,5	8	2,8
	1,9	3,0	70	24	9	2,8
	3,1	4,7	75	25,5	9	3,0
	4,8	5,5	70	25	8	3,0
	5,66	6,5	71	24,8	9	3,2
	6,68	8,0	85	24	8	3,0

GASKET MATERIAL	WORKING TEMPERATURE
NBR	-10 / +100 °C
EPDM	-20 / +150 °C
VITON	-20 / +200 °C
SILICON	-20 / +200 °C
PTFE	-20 / +250 °C

TECHNICAL SPECIFICATIONS	
PRESSURE PRODUCT IN COMPLIANCE TO DIRECTIVE	PED 2014/68/EU
DESIGN CODE	EN - ISO 4126-1
CATEGORY AND CLASSIFICATION	IV
CONSTRUCTION MODULE	H1
CUSTOMER NOTIFIED BODY APPROVAL	TÜV Rheinland
NOMINAL DIAMETER DN	1"
DESIGN PRESSURE PS	40 barg
INTERNAL DIAMETER	22 mm
AREA	3,80 cm^2
FIELD CALIBRATION	0,5 - 8,0 barg
TEMPERATURE	-20 / +250 °C
FLUIDS	Gas Gr. 1 - 2 e xcept explosive gases
MARKING	CE 0035
DISCHARGE COEFFICIENT	k = 0.703
CLOSURE GAP	≤ 20%
TOLLERANCE ON SETTING	± 3% of set value

Proudění
Поток газа



Люки и крышки

Ниоб Флуид в этом новом каталоге предлогает конструкторам и производителям оборудований широкую гамму люков и крашек, которые выделяются своим качеством и своей массивностью . Настоящим мы предоставляем некоторые технические данные для еффективного пользования нашей продукцией:

1. Все не соприкающиеся с продуктом детали (винты, скобы, ручки) сделаны из материала АИСИ 3О4 – исключение у ручек экономического исполнения – ПВХ.
2. Стандартным уплотнением является пищевая резина, которая подходит для контакта со всеми основными продуктами в диапазоне температуры +18/+5О гр. тепла. Для особых условый использования, как напимер
   - високая производственная температура,
   - повторяющаяся очистка паром,
   - агрессивная среда очистки или происводства

   мы предлогаем также уплотнение из более стойких полимеров как ЕПДМ, силикон, НБР и ВИТОН. Таблица в концу этого каталога показивает основные применения разных материалов уплотнений.
3. Стандартной обработкой поверхности обечайки является полировка или шлифовка (средная шерховатост Ra<1,6 мкм). Крышка шлифуется и достигает шерховатости Ra<0,4 мкм. На запрос возможно поставит также комплектные люки електрополированные или с бнутренной обработкой поверхности на Ra<0,8 мкм.
4. Испитания давления, протяжения и разрыва люков и крышек показанных в этом каталоге проводятся в этапе прототипа изделия за помощью сжатого воздуха воды при температуре +15 гр. С. Сведения давлений (P max. bar) у каждого изделия отдельно показивают максимальное статическое давление, которое люк выдерживает. Перевышение (также случайное) может не возвратно повредить люк и вызвать пропускание содержания.

   Показанное давление также не возможно гарантировать при деформации люков вызванной их неправильной установкой приваркой или сборкой в ёмкость.
5. Рекомендуется правилный и периодический осмотр основных частей люков, смазка и современный обмен уплотнений (6-12 месяцев в зависимости от частоты очистки и повшенной температуры).

NIOB FLUID не несёт ответственноть за свои изделия в случае покупателем или использоватем не соблюдания выше показанных условий.

Průlezy a víka

Niob Fluid v tomto novém katalogu nabízí konstruktérům a výrobcům zařízení širokou škály průlezů a vík, které vynikají svou kvalitou a robustností. Dále uvádíme některé technické parametry pro efektivní použití naší produkce:

1. Všechny díly, které nejsou v kontaktu s výrobkem (šrouby, svorky, držadla), jsou vyrobeny z materiálu AISI ZO4 – kromě levnější varianty držadel z PVC.
2. Potravinářská guma je standardním těsněním a je vhodná pro použití se všemi základními produkty v rozsahu teploty +18/+50 °C. V případě speciálních provozních podmínek, jako například:
   - vysoká výrobní teplota;
   - opakované čištění párou;
   - agresivní médium čištění nebo výroby

   Nabízíme také těsnění z odolnějších polymerů jako EPDM, silikon, NBR a VITON. Na konci tohoto katalogu najdete přehled všech základních případů použití různých materiálů těsnění.
3. Standardní povrchovou úpravou pouzdra je leštění nebo broušení (průměrná drsnost Ra<1,6 µm). Víko je broušení a zdrsněné do Ra<0,4 µm. Na přání zákazníka je možné dodat kompletní průlezy s provedením elektrického leštění nebo s úpravou vnitřní plochy do Ra<0,8 µm.
4. Tlaková zkouška, zkouška napětí a trhací zkouška se v tomto katalogu provádí ve fázi prototypu výrobku pomocí stlačeného vzduchu vodu při teplotě +15 °C. Informace o tlaku (P max. bar) pro každý výrobek samostatně ukazují maximální statický tlak, který může průlez vydržet.

Překročení této hodnoty (i náhodné) může trvale poškodit průlez a způsobit únik media. Uvedený tlak nelze zaručit v případě deformace průlezů způsobené nesprávnou instalací, přivařováním nebo montáží do nádrži.

5. Doporučuje se správná a pravidelná údržba hlavních částí průlezů, mazání a včasná výměna těsnění (6-12 měsíců v závislosti na frekvenci čištění a hodnoty teploty).

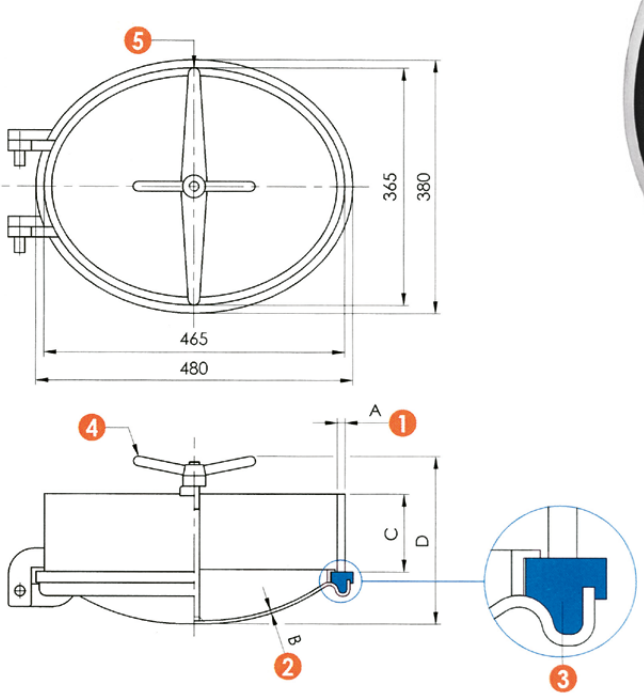
NIOB FLUID nenese zodpovědnost v případě poškození produktu zákazníkem nebo nedodržení uvedených výše podmínek provozu.

Лаз овальный с внутренным открытием с хоботом – PED
Vlez oválný - otevírání dovnitř – PED

6001

340 x 440 mm **AISI** 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno





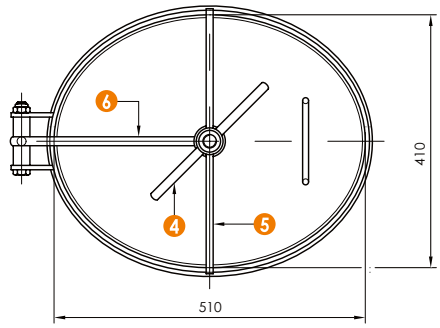
ART.	A	B	C	D	P. max bar	CER.
6001	12	5	120	265	10	PED
6001 R	8	3	80	225	6	–
6001 RB	8	3	80	225	6	–

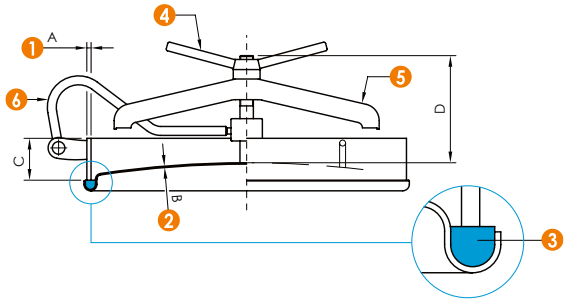
Лаз овальный с внутренным открытием с хоботом
Vlez oválný - otevírání Dovnitř

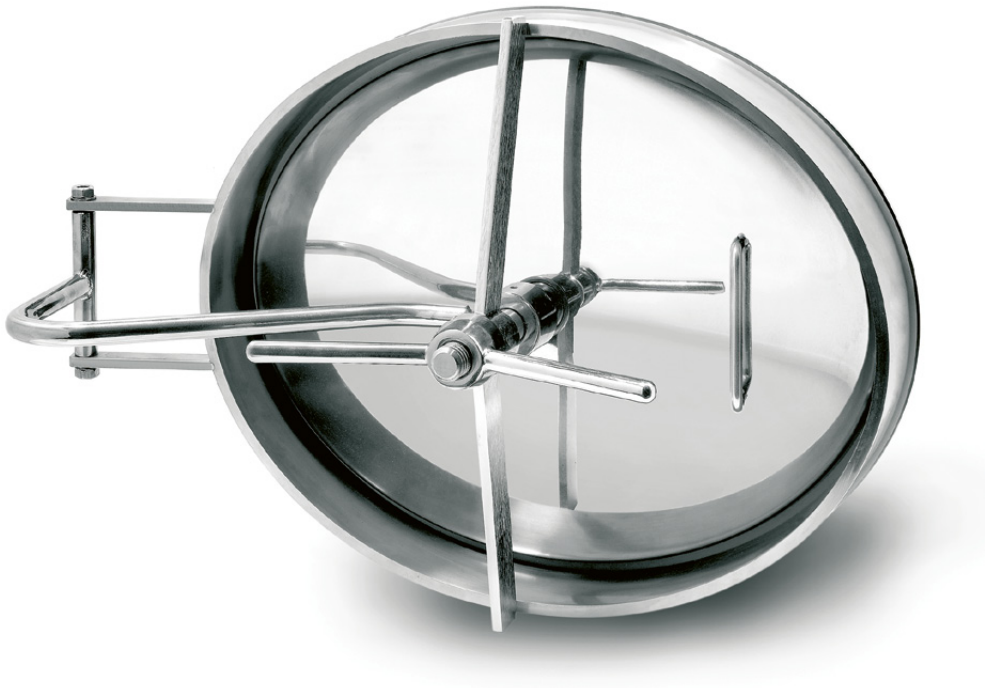
6003

410 x 510 mm **AISI** 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno







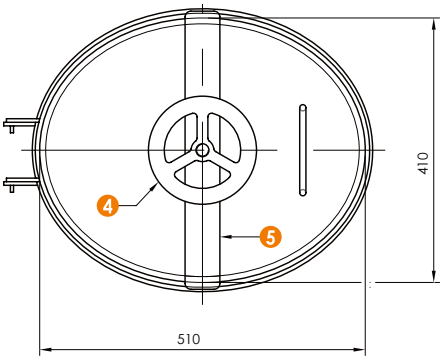
ART.	A	B	C	D	P. max bar
6003	10	3	80	160	6

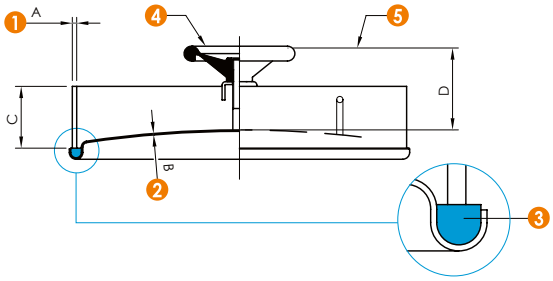
Лаз овальный с внутренным открытием с хоботом
Vlez oválný - otevírání dovnitř

6003 A

410 x 510 mm **AISI** 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno







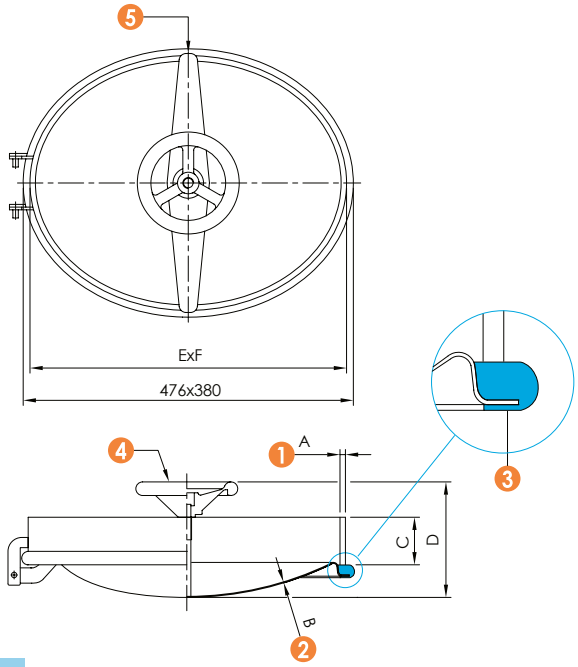
ART.	A	B	C	D	P. max bar
6003 A	10	3	80	~160	6

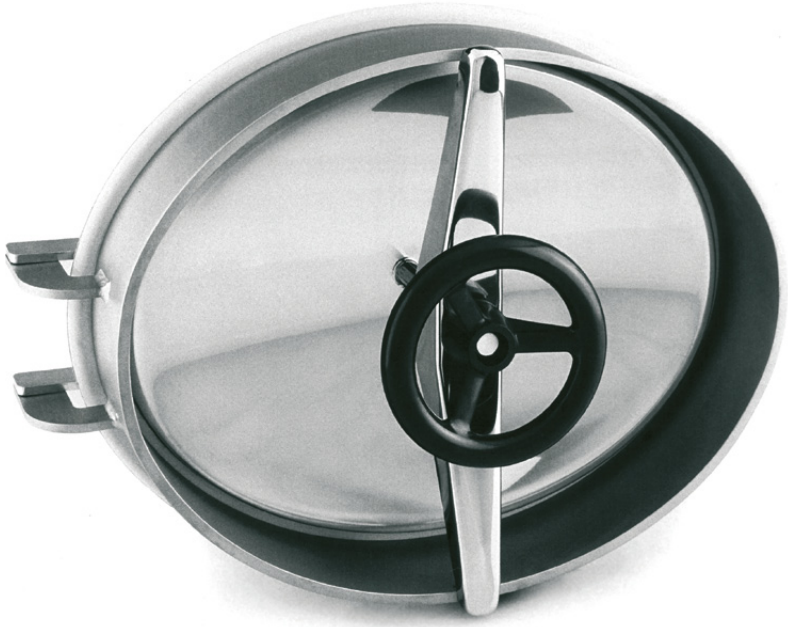
Лаз овальный с внутренным открытием с хоботом
Vlez oválný - otevírání dovnitř

6004

350 x 450 mm **AISI** 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno





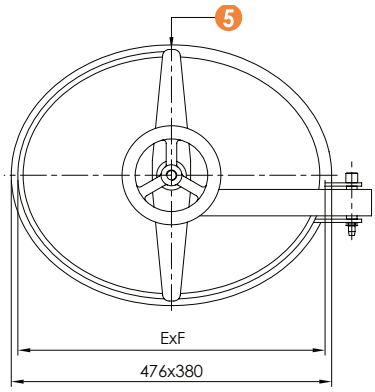
ART.	A	B	C	D	P. max bar
6004	8	2	80	175	3
6004 SUPER	12	3	80	175	4
6004 B - Крышка в комплекте с соотв. / Kryt pouze kompletní s příslušenstvím					

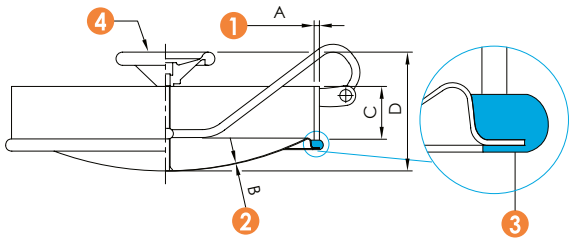
Лаз овальный с внутренним открытием с хоботом
Vlez oválný - otevírání dovnitř

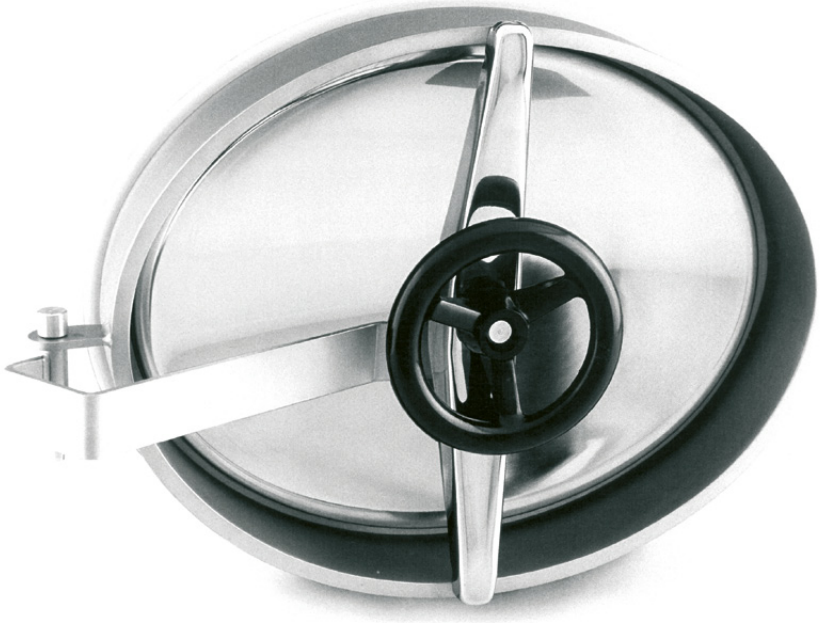
6005

350 x 450 mm **AISI** 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno







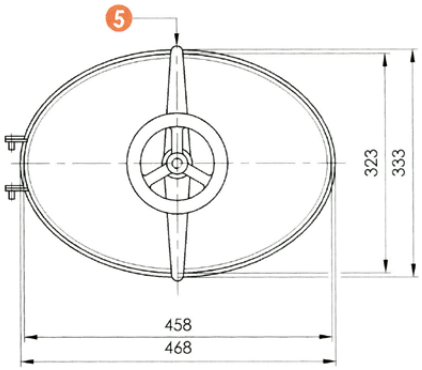
ART.	A	B	C	D	ExF	P. max bar
6005	8	2	80	175	468x374	3
6005 SUPER	12	3	80	175	474x380	4
6005 B - Крышка в комплекте с соотв. / Kryt pouze kompletní s příslušenstvím						

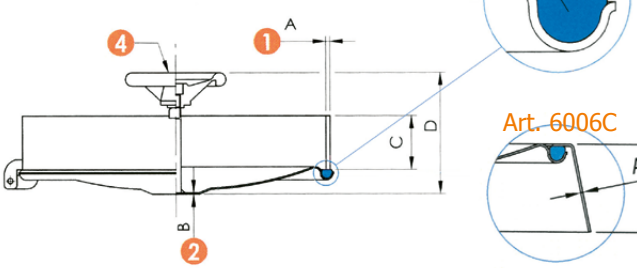
Лаз овальный с внутренним открытием с хоботом
Vlez oválný - otevírání dovnitř

6006

310 x 445 mm **AISI** 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno







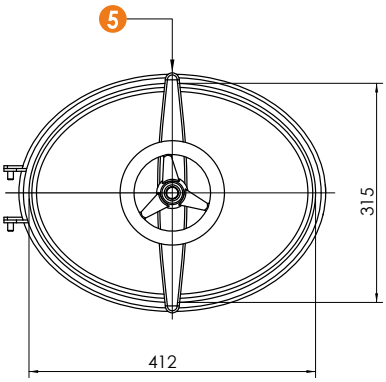
ART.	A	B	C	D	P. max bar
6006	6	2	60	120	2
6006 A	6	2	80	140	2
6006 SUPER	8	2	60	120	2
6006 A SUPER	8	2	80	140	2
6006 B - Крышка в комплекте с соотв. / Kryt pouze kompletní s příslušenstvím					

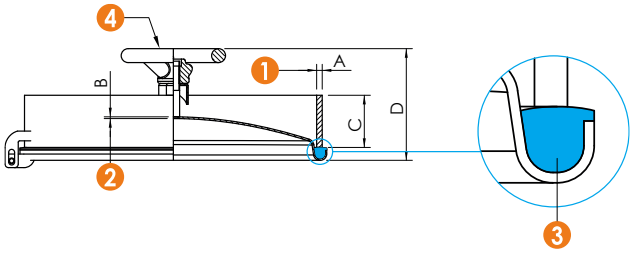
Лаз овальный с внутренным открытием с хоботом
Vlez oválný - otevírání dovnitř

6006 D

315 x 412 mm **AISI** 304 - 316 L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno







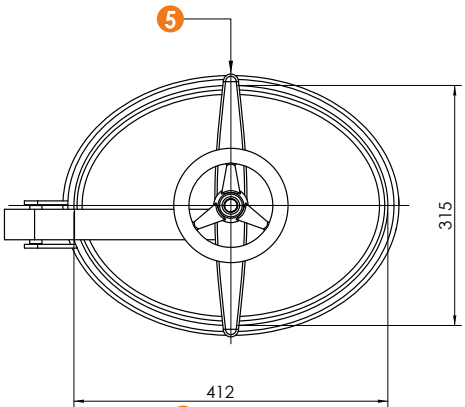
ART.	A	B	C	D	P. max bar
6006 D	8	2,5	75	160	4

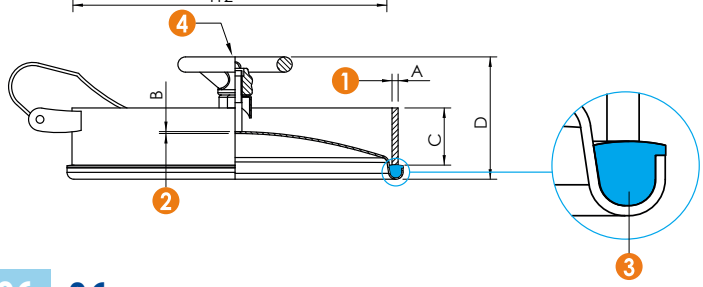
Лаз овальный с внутренным открытием с хоботом
Vlez oválný - otevírání dovnitř

6006 D1

315 x 412 mm **AISI** 304 - 316 L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno







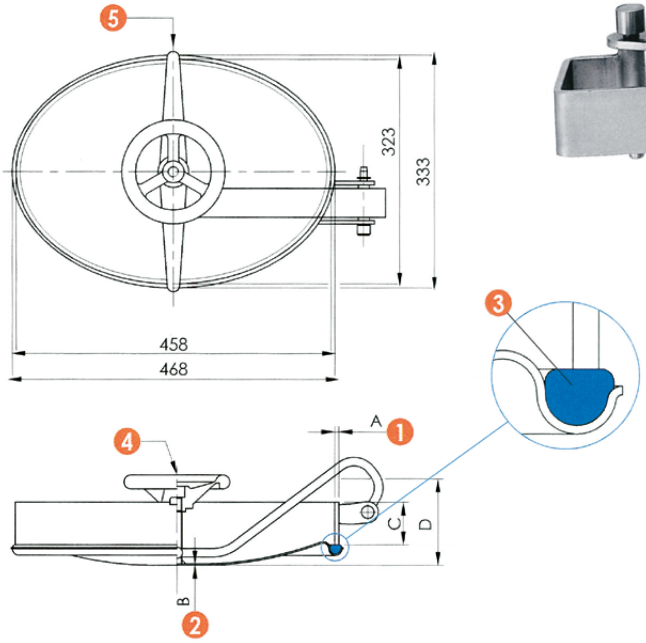
ART.	A	B	C	D	P. max bar
6006 D1	8	2,5	75	160	4

Лаз овальный с внутренним открытием с хоботом
Vlez oválný - otevírání dovnitř

6007

310 x 445 mm **AISI** 304 - 316 L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno





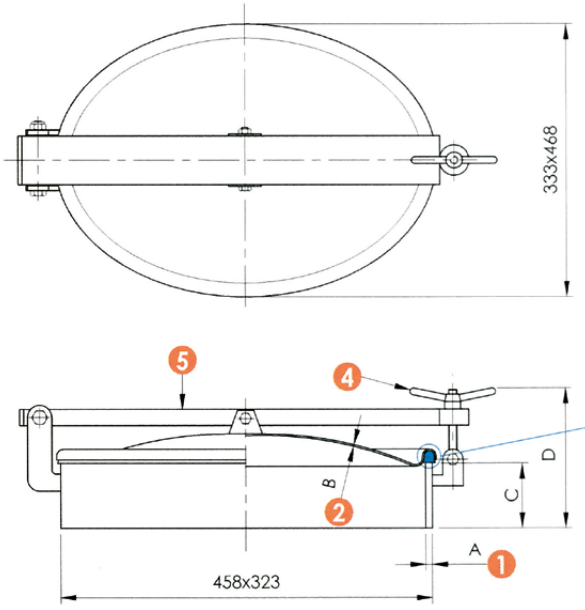
ART.	A	B	C	D	P. max bar
6007	6	2	60	120	2
6007 A	6	2	80	140	2
6007 SUPER	8	2	60	120	2
6007 A SUPER	8	2	80	140	2
6007 B - Крышка в комплекте с соотв. / Kryt pouze kompletní s příslušenstvím					

Лаз овальный
Vlez oválný - otevírání ven

6007 D

310 x 445 mm **AISI** 304 - 316 L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno





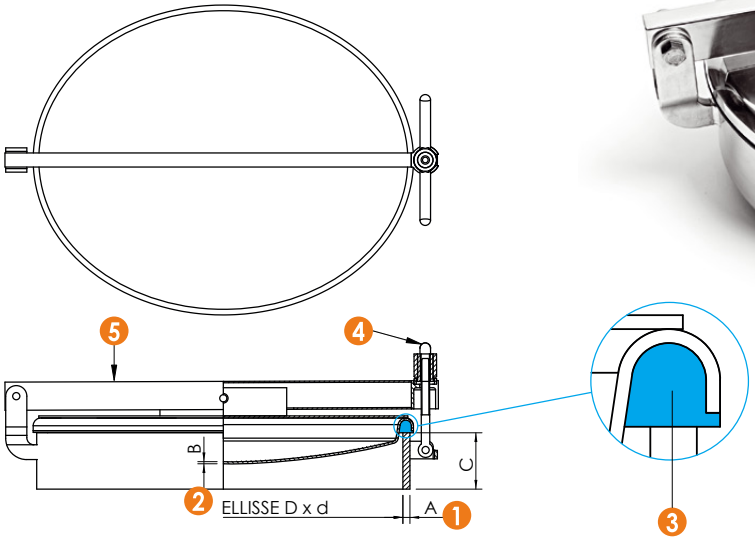
ART.	A	B	C	D	P. max bar
6007 D	6	2	80	195	0,1
6007 E - Крышка в комплекте с соотв. / Kryt pouze kompletní s příslušenstvím					

Лаз овальный с изолированной крышкой
Vlez oválný s izolovaným víkem víkem - otevírání ven

6007 G

AISI 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno





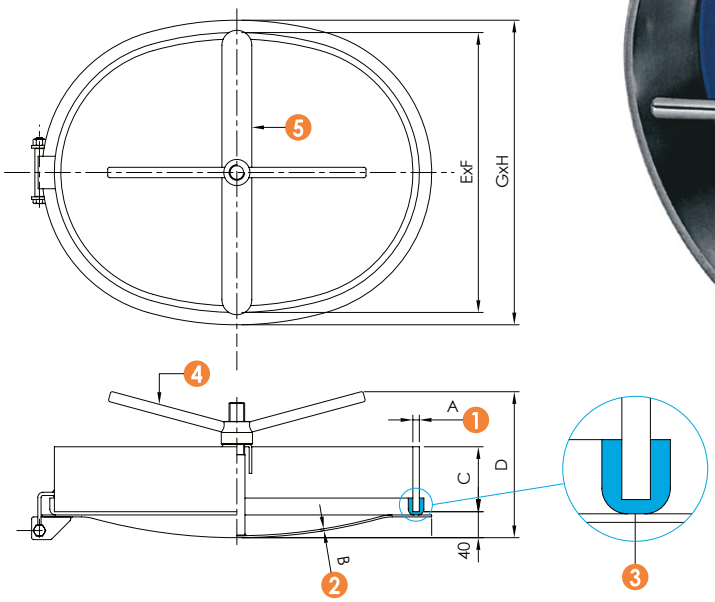
ART.	Dxd	LAYOUT	A	B	C	P. max bar	Vacuum bar
6007 G	412x315		8	2,5	75	0,3	-1
6007 GV	412x315		8	2,5	75	0,2	-1
6007 G1	510x410		10	3	80	0,1	-1
6007 G1V	510x410		10	3	80	0,08	-1

Лаз овальный
Vlez oválný - otevírání dovnitř

6007 P

410 x 540 mm **AISI** 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno





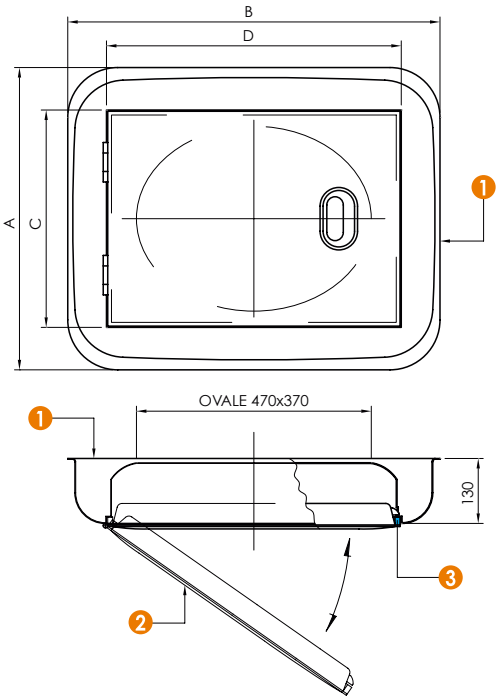
ART.	A	B	C	D	ExF	GxH	P. max bar
6007 P MINI	6	3	80	170	458x323	475x345	1,5
6007 P MAXI	10	3	100	210	562x431	610x479	1,2
6007 P MAXI SUPER	10	4	100	210	562x431	610x479	1,8

Обложка дверь с изоляцией
Izolační dvířka

6007 F

435 x 590 mm **AISI** 304 - 316 L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění





ART.	A	B	C	D
6007 F	605	745	435	590

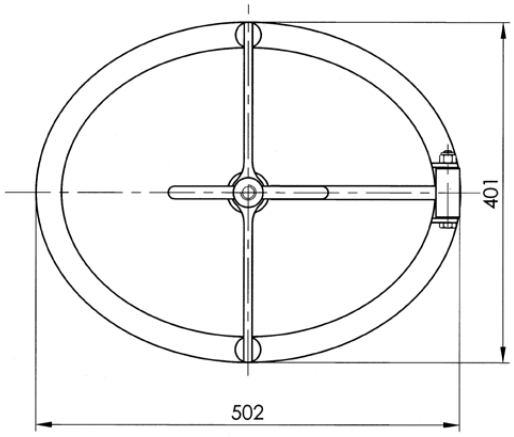
Лаз овальный с внутренним открыванием
Vlez oválný - otevírání dovnitř

6008

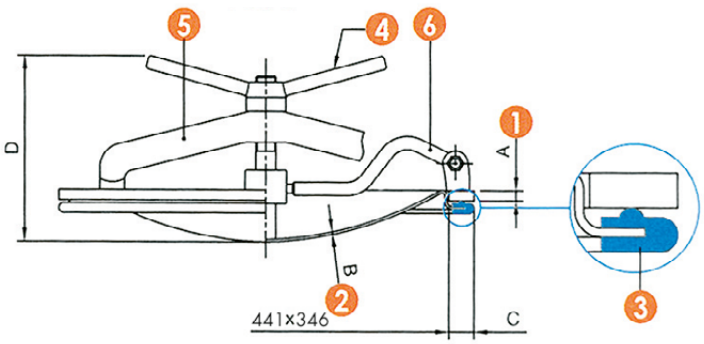
340 x 440 mm **AISI** 304 - 316 L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno
6. - бар - rameno



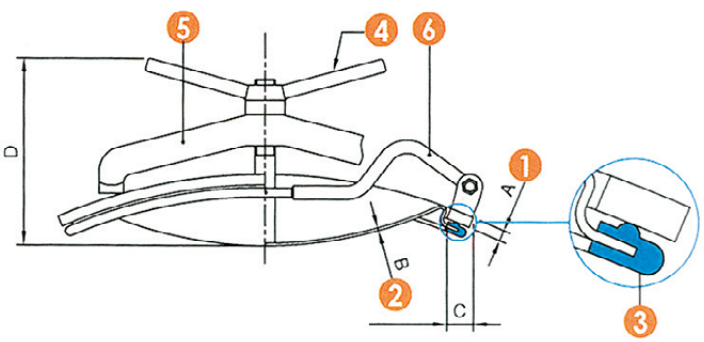


Art. 6008



ART.	A	B	C	D	P. max bar
6008	12	3	30	230	4
6008 C	Radius on demand for various tank diametres min. Ø 1300				

Art. 6008C

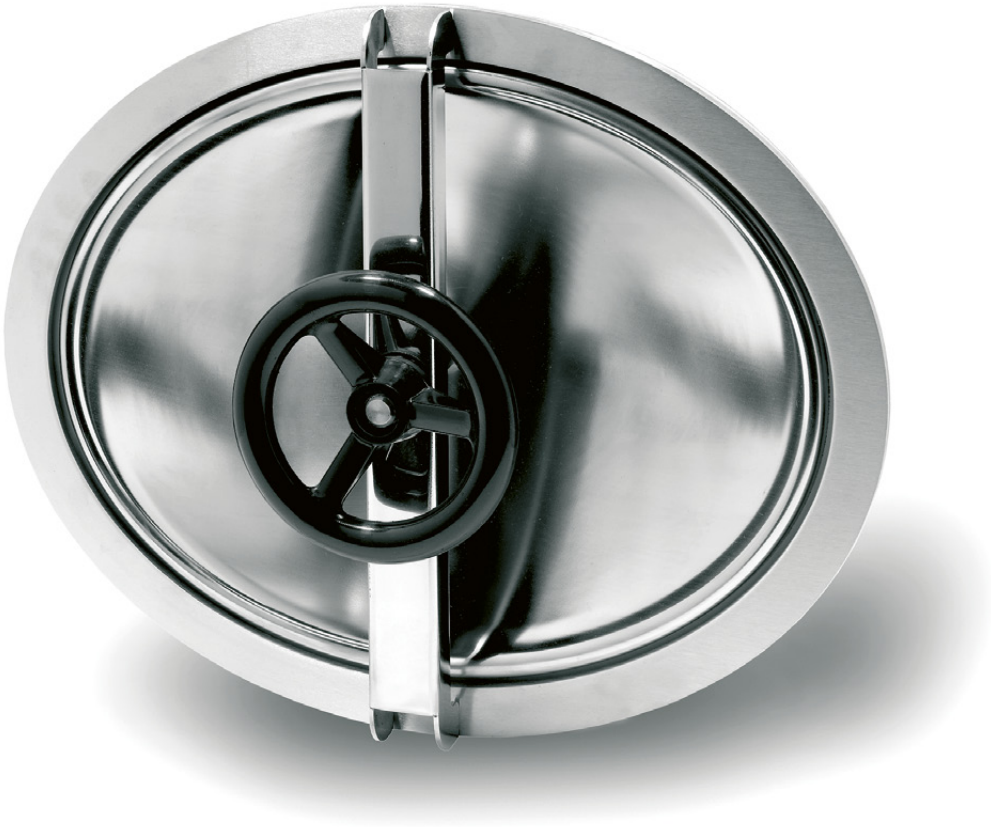


Лаз овальный с внутренним открыванием
Vlez oválný - otevírání dovnitř

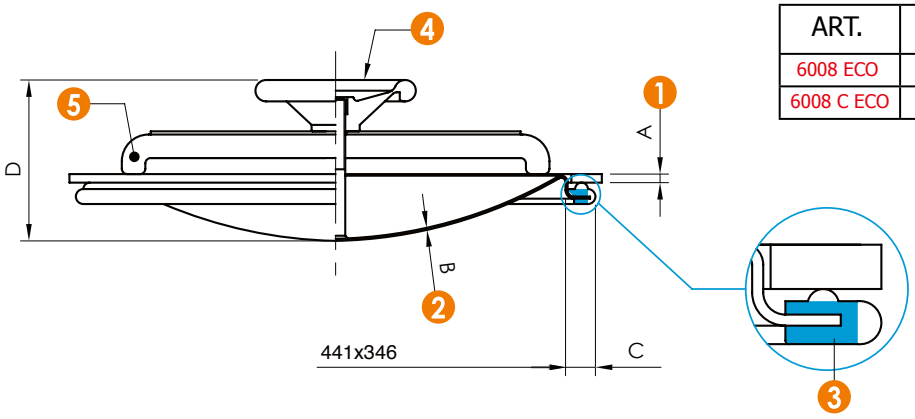
6008 ECO

340 x 440 mm **AISI** 304 - 316 L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno

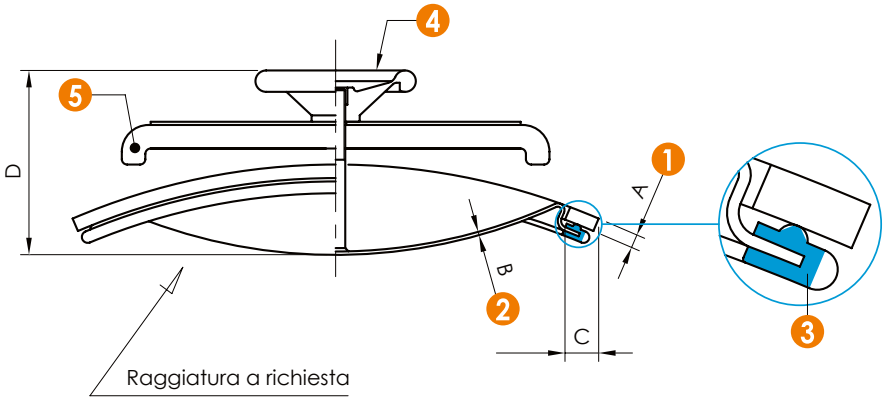


Art. 6008 ECO



ART.	A	B	C	D	P. max bar
6008 ECO	8	2	30	~ 150	2,5
6008 C ECO	Radius on demand for various tank diametres min. Ø 1300				

Art. 6008C ECO



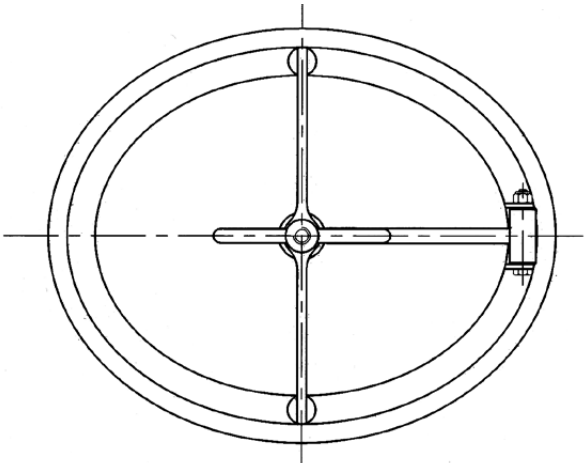
Лаз овальный с внутренним открыванием
Vlez oválný - otevírání dovnitř

6009 A

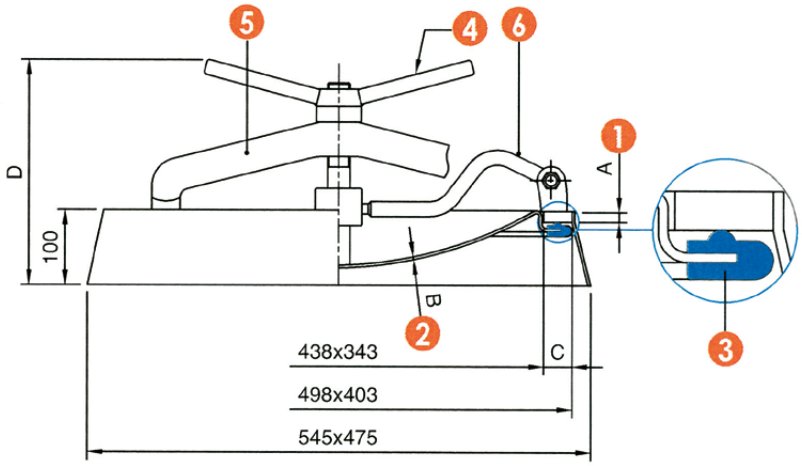
340 x 440 mm **AISI** 304 - 316 L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno
6. - поворотный кронштейн - otočné rameno





ART.	A	B	C	D	P. max bar
6009 A	3	3	30	230	4

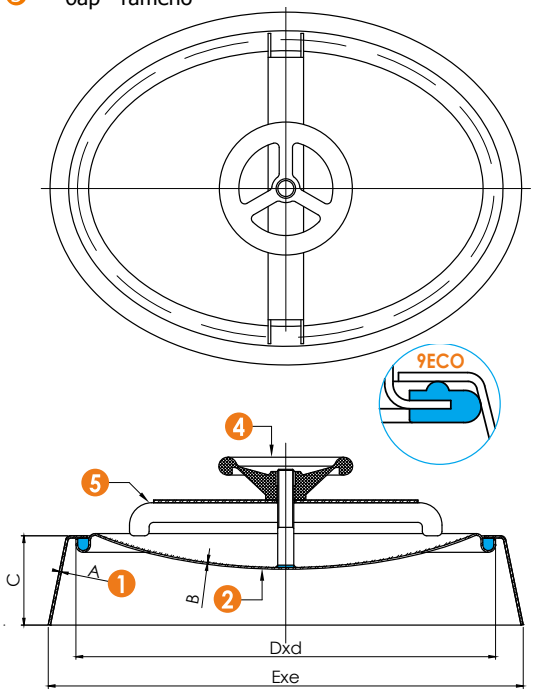


Лаз овальный с внутренним открыванием
Vlez oválný - otevírání dovnitř

6009 ECO

340 x 440 mm **AISI** 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno





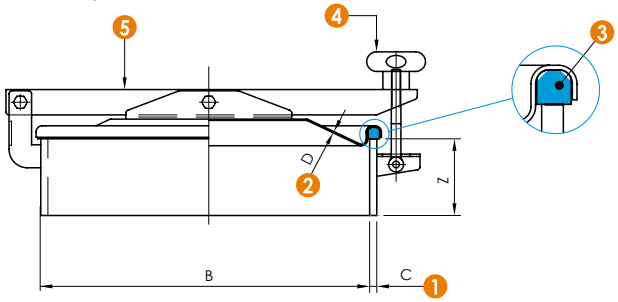
ART.	A	B	C	Dxd	Exe	P. max bar
6009 ECO	3	2	30	441x346	545x465	2,5

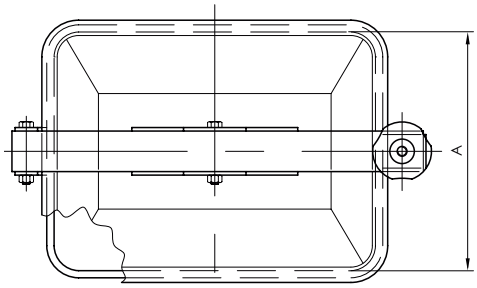
Лаз прямоугольный
Vlez obdélníkový horizontální - otevírání ven

6009 H

175 x 225 mm **AISI** 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno







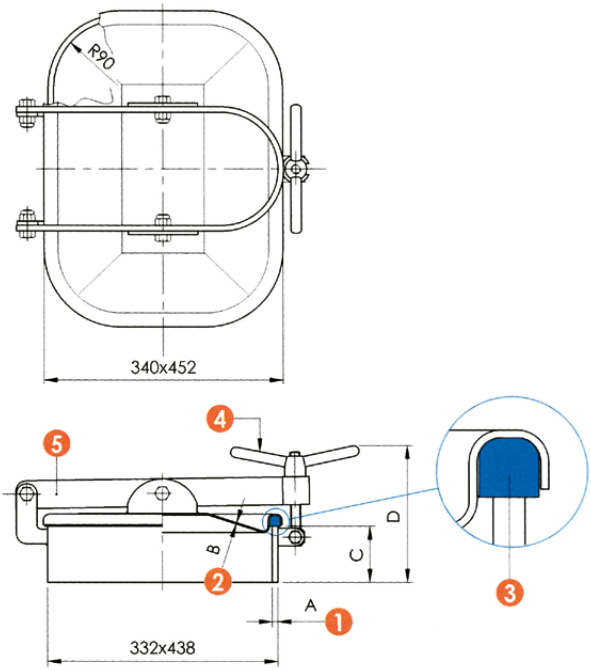
ART.	A	B	C	D	P. max bar
6009 H	175	225	6	50	0.5
6009 H-1	246	313	6	50	0,4
6009 H-2	275	365	6	50	0,2
6009 H-3	275	405	6	50	0,1

Лаз прямоугольный
Vlez obdélníkový - otevírání ven

6010

310 x 420 mm **AISI** 304 - 316 L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno





ART.	A	B	C	D	P. max bar
6010	8	2	80	200	0,5
6010 B - Крышка в комплекте с соотв. / Kryt pouze kompletní s příslušenstvím					

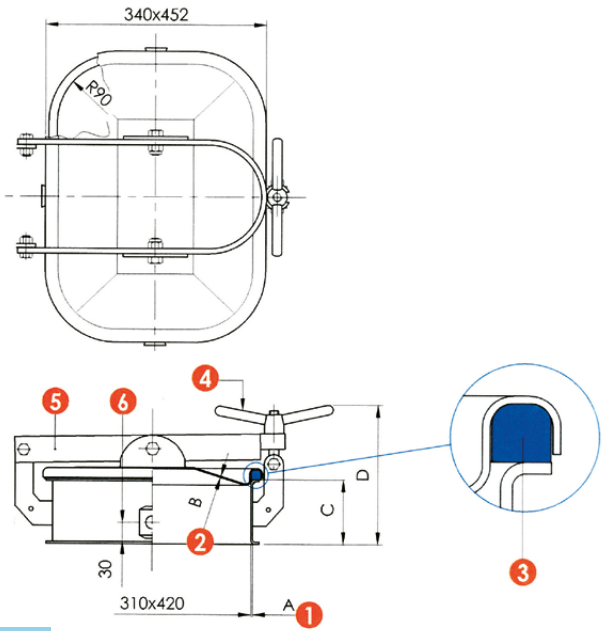
Лаз прямоугольный
Vlez obdélníkový - otevírání ven

Для бетонных ёмкостей
Rám pro betonové nádrže

6010 CM

310 x 420 mm **AISI** 304 - 316 L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno
6. - консоль - třmen





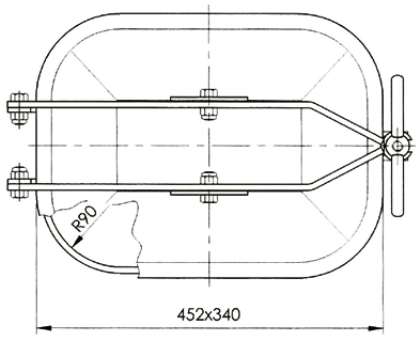
ART.	A	B	C	D	P. max bar
6010 CM	3	2	100	216	0,5

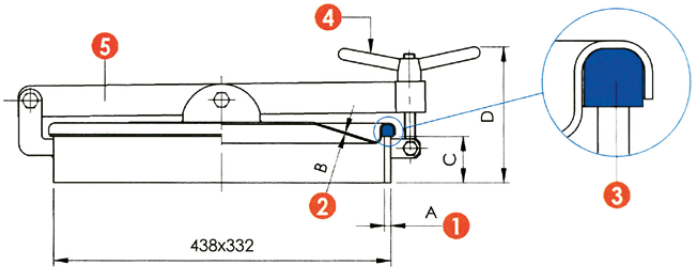
Лаз прямоугольный с горизонтальным открыванием
Vlez obdelníkový horizontální - otevírání ven

6010 E

310 x 420 mm **AISI** 304 - 316 L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno







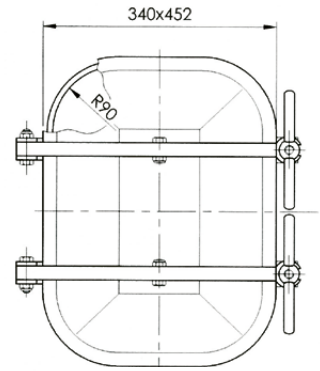
ART.	A	B	C	D	P. max bar
6010 E	8	2	80	200	0,5

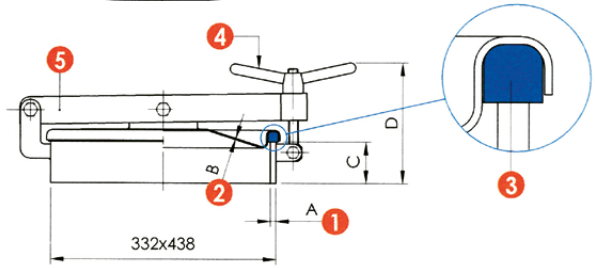
Лаз прямоугольный вертикальное открывание
Vlez obdelníkový - otevírání ven

6010 G

310 x 420 mm **AISI** 304 - 316 L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno







ART.	A	B	C	D	P. max bar
6010 G	10	2	60	200	0,7

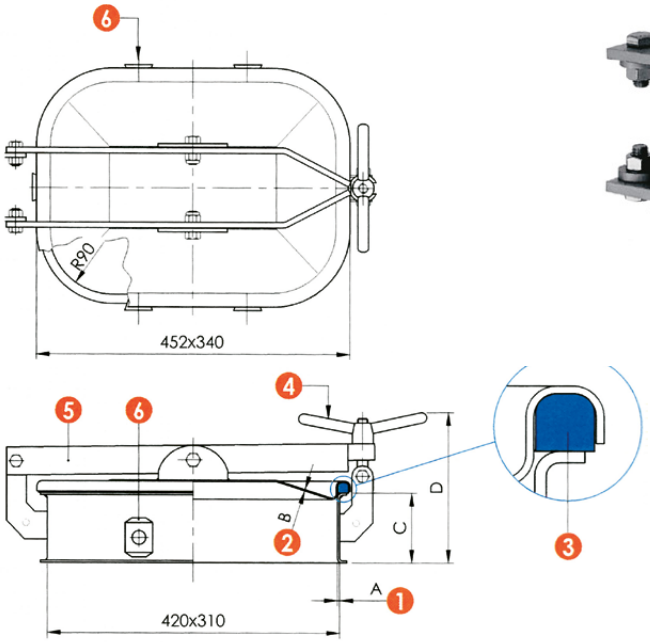
Лаз прямоугольный
Vlez obdelníkový - otevírání ven

Для бетонных ёмкостей
Rám pro betonové nádrže

6010 LCM

310 x 420 mm **AISI** 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno
6. - консоль - třmen





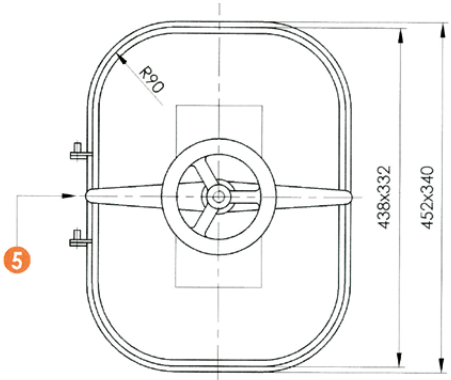
ART.	A	B	C	D	P. max bar
6010 LCM	3	2	100	196	0,5

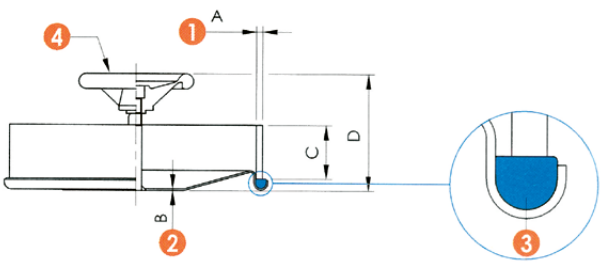
Лаз прямоугольный
Vlez obdelníkový - otevírání dovnitř

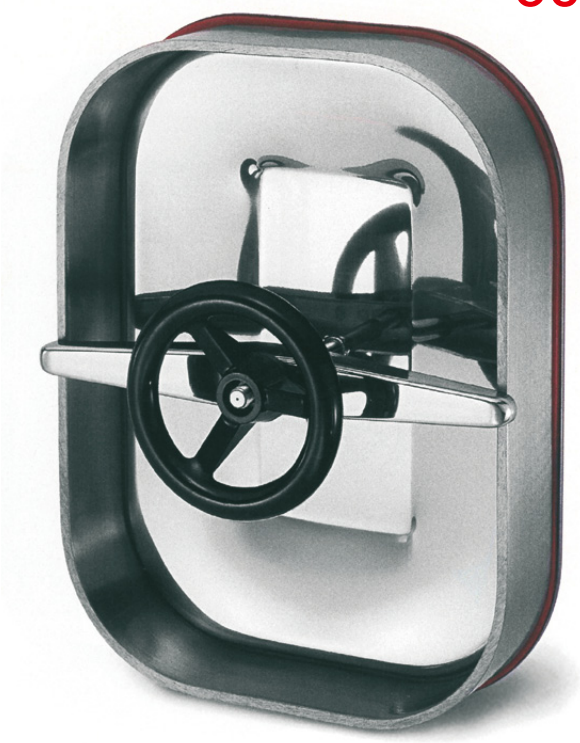
6011

310 x 420 mm **AISI** 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno







ART.	A	B	C	D	P. max bar
6011	8	2	80	150	1
6011 B - Крышка в комплекте с соотв. / Kryt pouze kompletní s příslušenstvím					

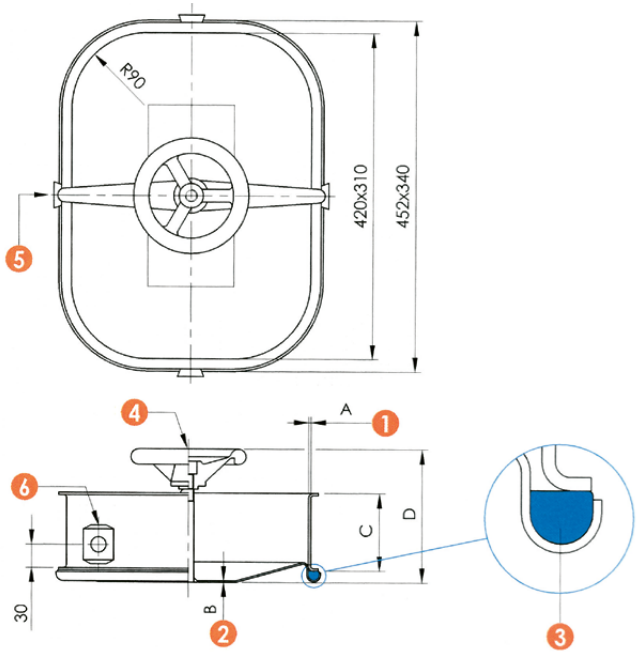
Лаз прямоугольный
Vlez obdelníkový - otevírání dovnitř

Для бетонных ёмкостей
Rám pro betonové nádrže

6011 CM

310 x 420 mm **AISI** 304 - 316 L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno
6. - консоль - třmen





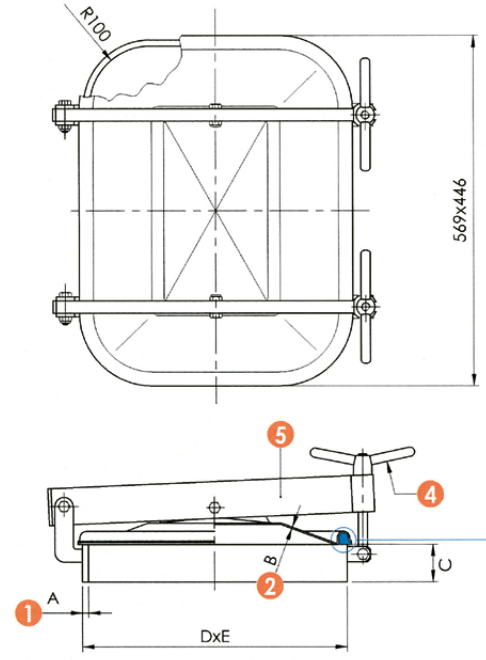
ART.	A	B	C	D	P. max bar
6011 CM	3	2	100	170	1

Лаз прямоугольный
Vlez obdelníkový - otevírání ven

6012

410 x 530 mm **AISI** 304 - 316 L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno





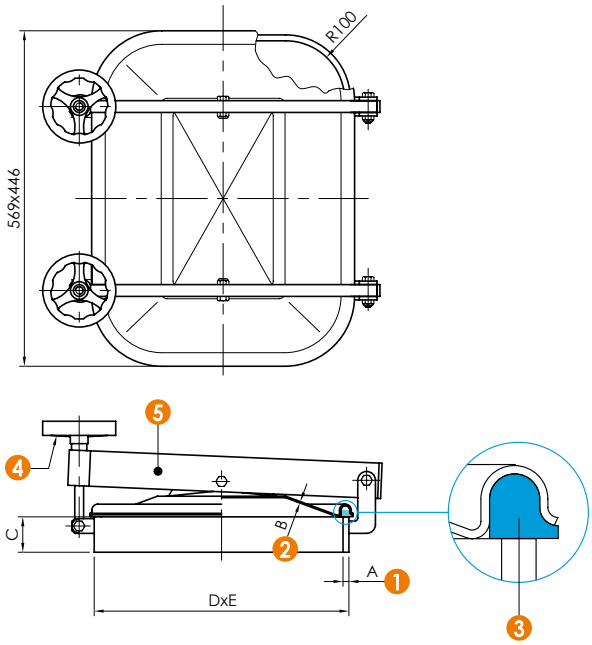
ART.	A	B	C	D	E	P. max bar
6012	10	2,5	60	432	555	0,6
6012 A	10	2,5	100	432	555	0,6
6012 super	12	2,5	60	432	555	0,8
6012 A super	12	2,5	100	432	555	0,8
6012 B - Крышка в комплекте с соотв. / Kryt pouze kompletní s příslušenstvím						

Лаз прямоугольный
Vlez obdelníkový - otevírání ven

6012 ECO

410 x 530 mm **AISI** 304 - 316 L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno





ART.	A	B	C	D	E	P. max bar
6012 ECO1	8	2	60	432	555	0,4
6012 ECO2	8	2	100	432	555	0,4

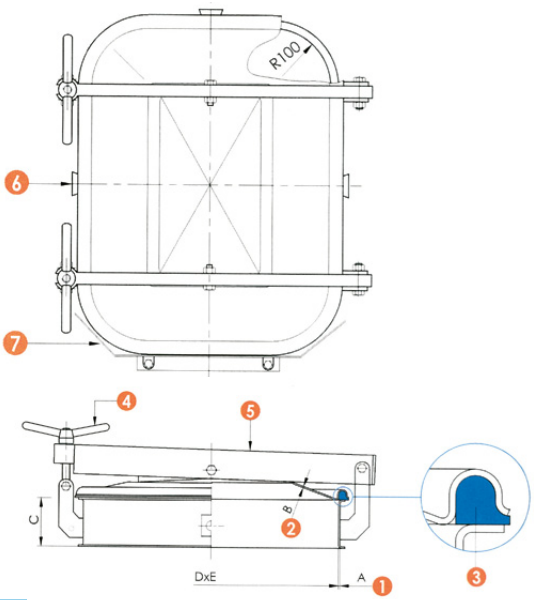
Лаз прямоугольный
Vlez obdelníkový - otevírání ven

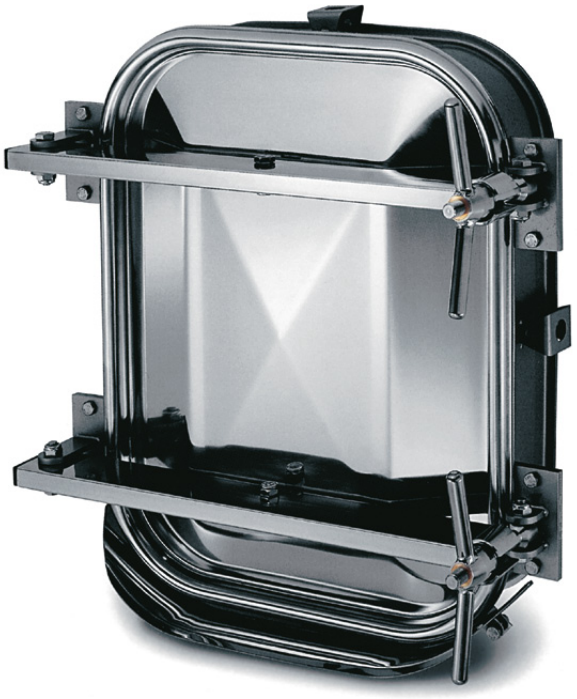
Для бетонных ёмкостей
Rám pro betonové nádrže

6012 CM

410 x 530 mm **AISI** 304 - 316 L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno
6. - консоль - třmen
7. - покрйтие - ochrana





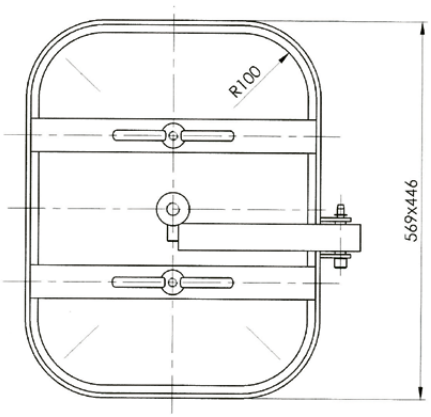
ART.	A	B	C	D	E	P. max bar
6012 CM	3	2	70	414	526	0,4

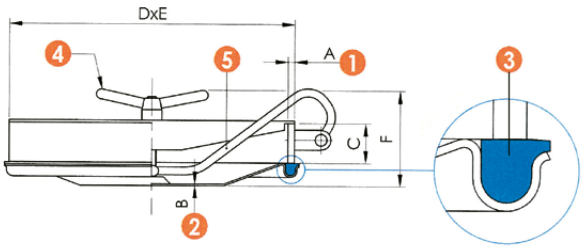
6012 E

Лаз прямоугольный
Vlez obdelníkový - otevírání dovnitř

410 x 530 mm **AISI** 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno







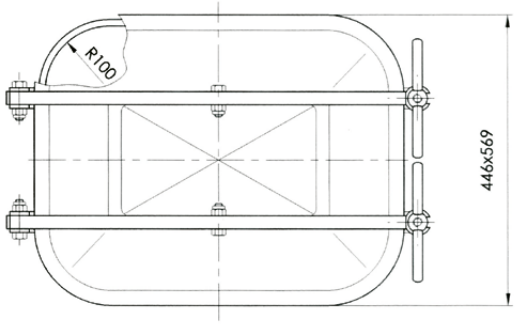
ART.	A	B	C	D	E	F	P. max bar
6012 E	10	2,5	60	432	555	160	1,2
6012 E1	10	2,5	100	432	555	200	1,2
6012 E super	12	2,5	60	432	555	160	1,2
6012 E1 super	12	2,5	100	432	555	200	1,2
6012 F - Крышка в комплекте с соотв. / Kryt pouze kompletní s příslušenstvím							

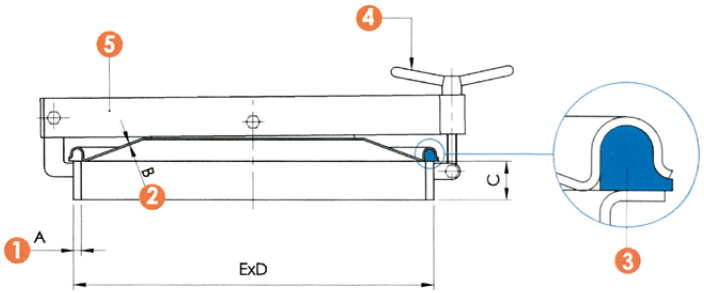
6013

Лаз прямоугольный
Vlez obdelníkový horizontální - otevírání ven

410 x 530 mm **AISI** 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno







ART.	A	B	C	D	E	P. max bar
6013	10	2,5	60	432	555	0,6
6013 A	10	2,5	100	432	555	0,6
6013 super	12	2,5	60	432	555	0,8
6013 A super	12	2,5	100	432	555	0,8
6013 B - Крышка в комплекте с соотв. / Kryt pouze kompletní s příslušenstvím						

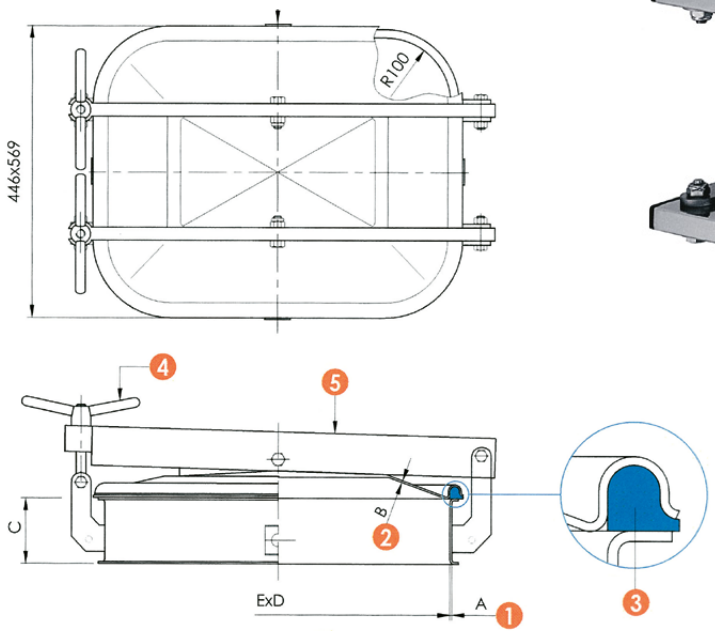
Лаз прямоугольный с горизонтальным открыванием
Vlez obdelníkový - otevírání ven

Для бетонных ёмкостей
Rám pro betonové nádrže

6013 CM

410 x 530 mm **AISI** 304 - 316 L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno





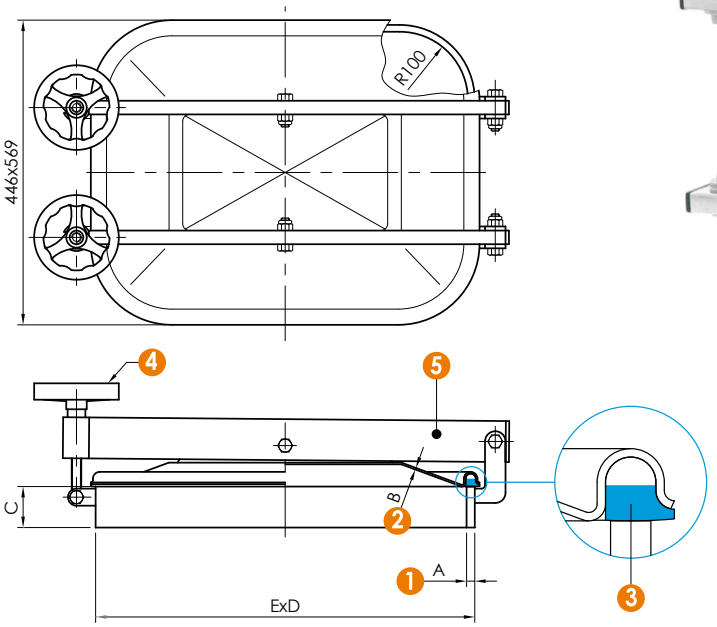
ART.	A	B	C	D	E	P. max bar
6013 CM	3	2	70	414	526	0,4

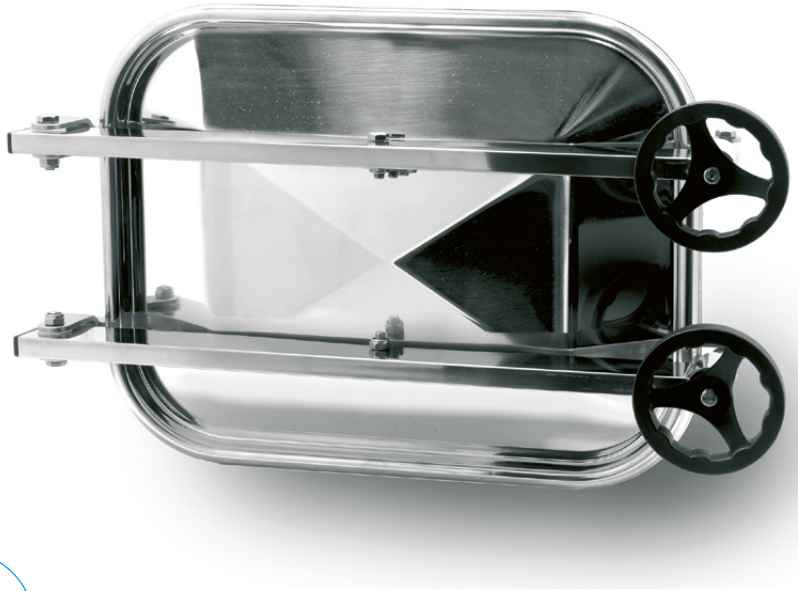
Лаз прямоугольный
Vlez obdelníkový - otevírání ven

6013 ECO

410 x 530 mm **AISI** 304 - 316 L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno





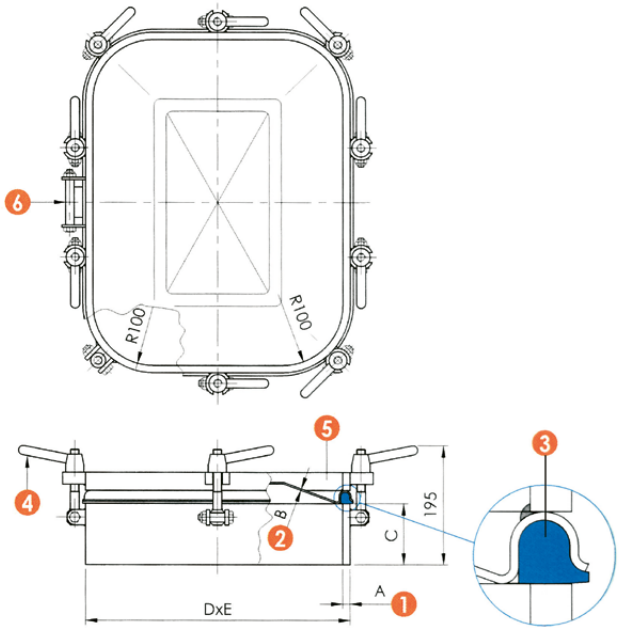
ART.	A	B	C	D	E	P. max bar
6013 ECO1	8	2	60	432	555	0,4
6013 ECO2	8	2	100	432	555	0,4

Лаз прямоугольный
Vlez obdelníkový - otevírání ven

6014

410 x 530 mm **AISI** 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno
6. - консоль - třmen





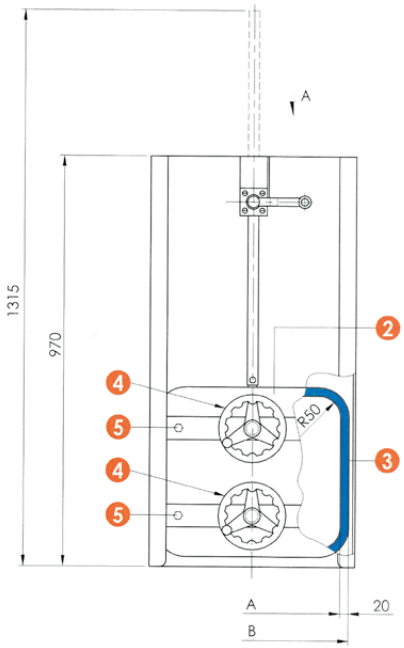
ART.	A	B	C	D	E	P. max bar
6014	12	2,5	100	432	555	4

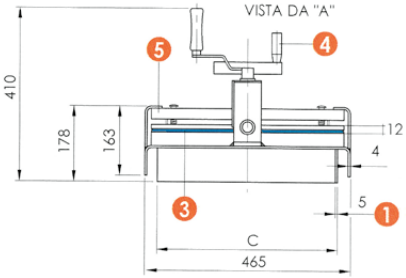
Подъемные ворота
Vlez obdelníkový vertikální - otevírání gilotina

6015

350 x 400 mm **AISI** 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno







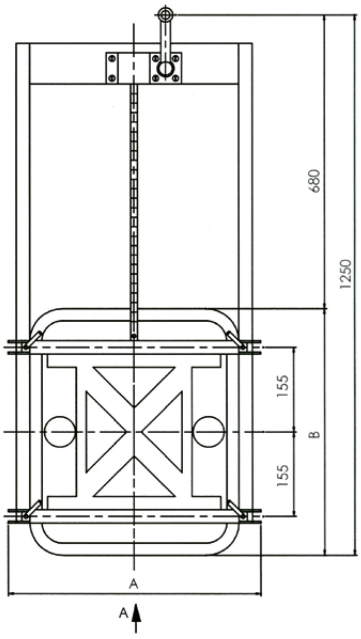
ART.	A	B	C	P. max bar
6015	415 x 360	455 x 400	425 x 370	1
6015 A - Ручное или пневматическое открытие / Ruční nebo pneumatické ovládání				

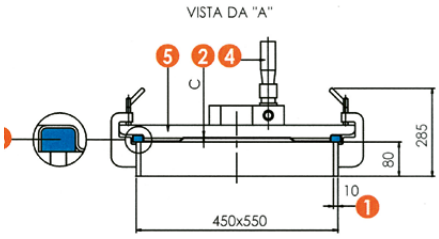
Подъемные ворота
Vlez vertikální - otevírání gilotina

6015 B

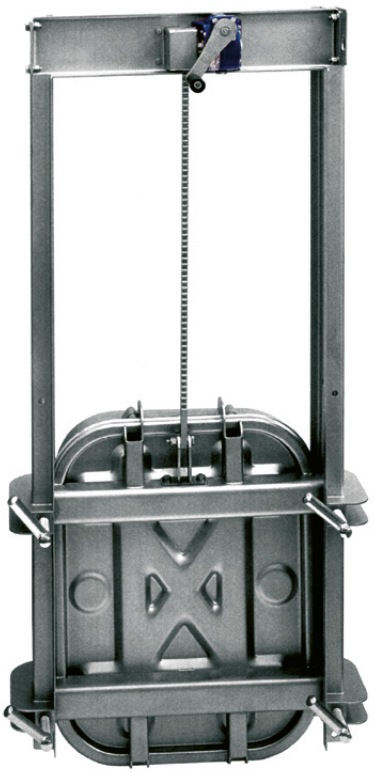
430 x 530 mm **AISI** 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno





ART.	A	B	C	P. max bar
6015 B	560	570	1,5	1
6015 B1 - Ручное или пневматическое открытие / Ruční nebo pneumatické ovládání				

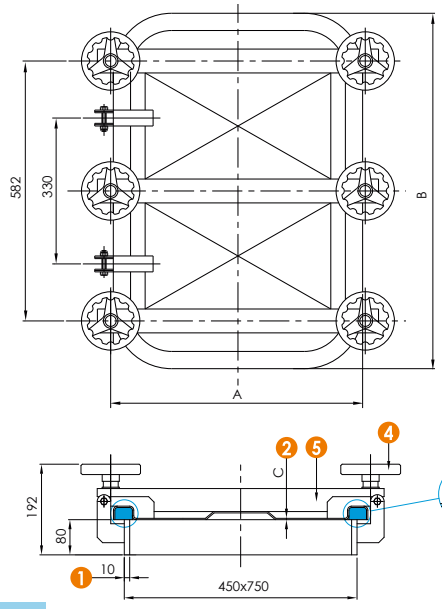


Лаз прямоугольный
Vlez obdelníkový - otevírání ven

6015 C

430 x 730 mm **AISI** 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno





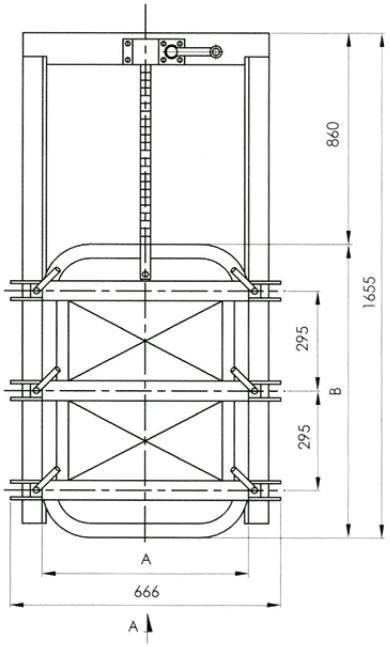
ART.	A	B	C	P. max bar
6015 C	490	780	2,0	1

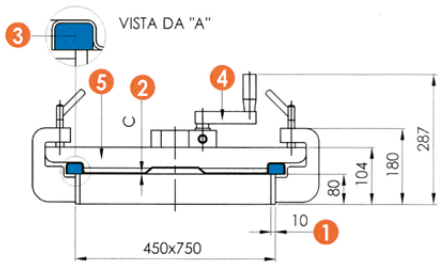
Подъемные ворота
Vlez vertikální - otevírání gilotina

6015 E

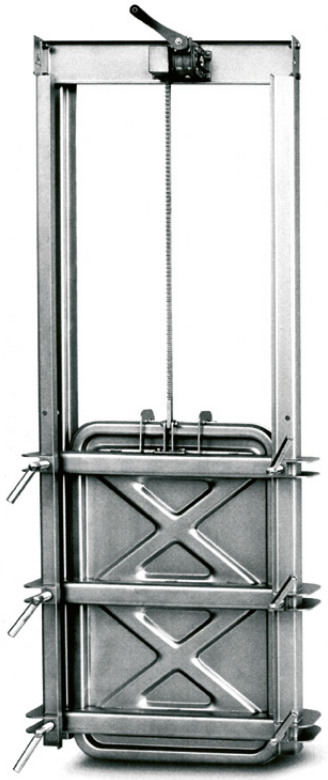
430 x 730 mm **AISI** 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno





ART.	A	B	C	P. max bar
6015	505	795	2	1
6015 E1 - Ручное или пневматическое открытие / Ruční nebo pneumatické ovládání				

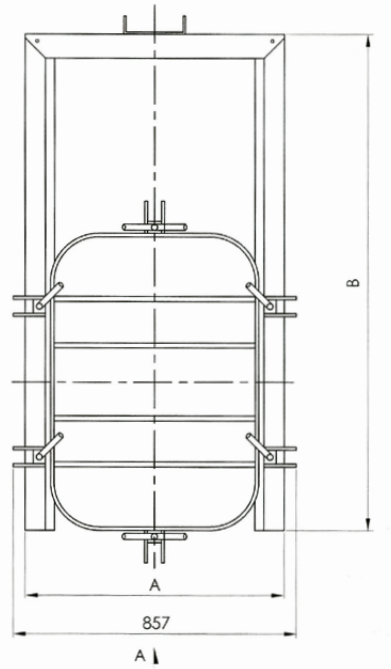


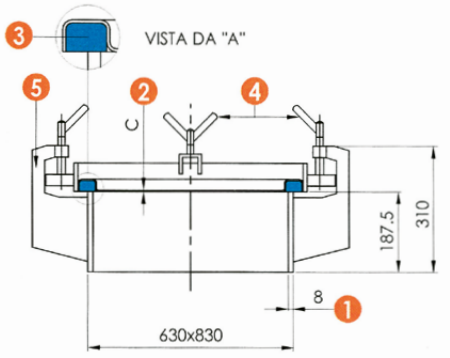
Подъемные ворота
Vlez vertikální - otevírání gilotina

6015 G

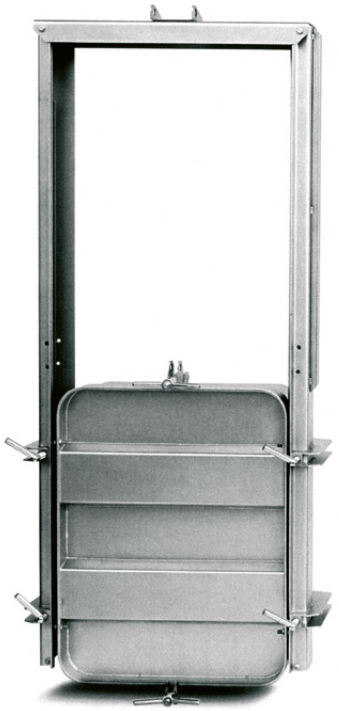
610 x 810 mm **AISI** 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno





ART.	A	B	C	P. max bar
6015 G	750	1880	2	1
6015 G1 - Ручное или пневматическое открытие / Ruční nebo pneumatické ovládání				

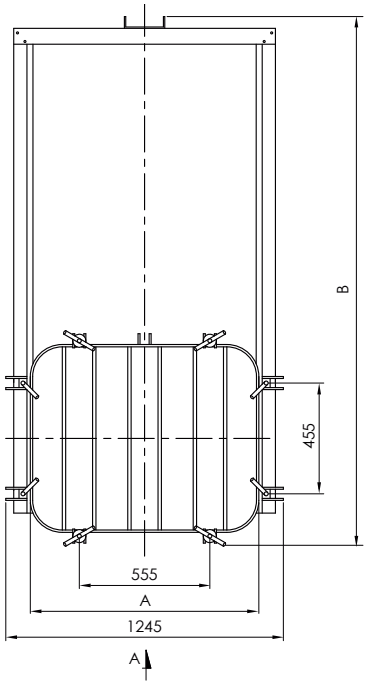


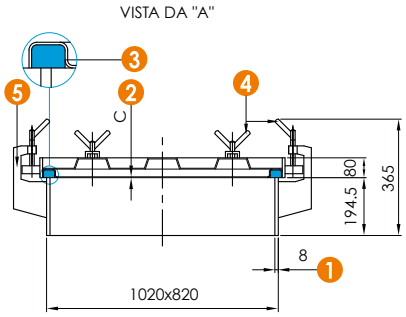
Подъемные ворота
Vlez vertikální - otevírání gilotina

6015 L

800 x 1000 mm **AISI** 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno







ART.	A	B	C	P. max bar
6015 L	1055	2000	2	1
6015 L1 - Ручное или пневматическое открытие / Ruční nebo pneumatické ovládání				

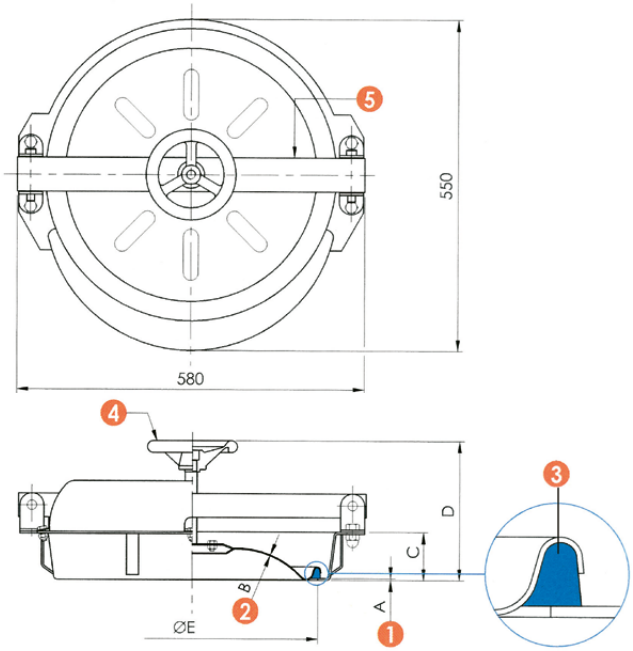
Лаз кольцевой
Vlez kruhový

Для бетонных ёмкостей
Rám pro betonové nádrže

6016

ø 420 mm **AISI** 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno





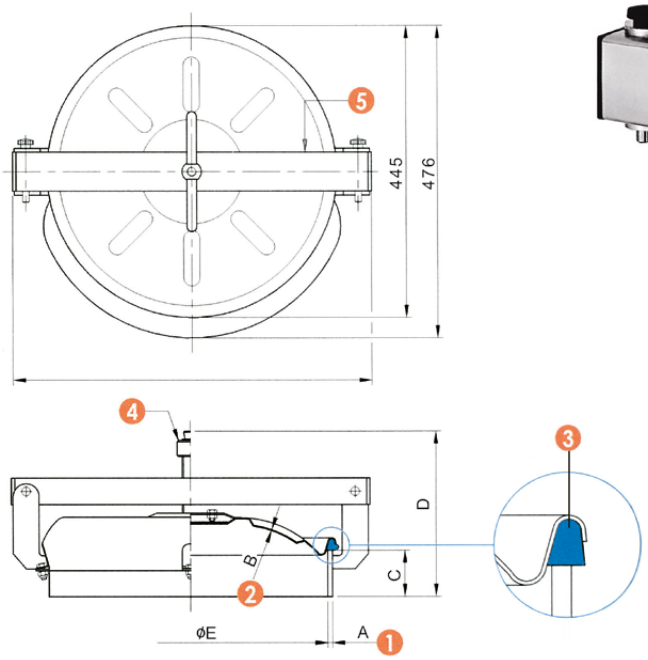
ART.	A	B	C	D	E	P. max bar
6016	3	2	80	230	420	0,4

Лаз кольцевой
Vlez kruhový - otevírání ven

6017

ø 420 mm **AISI** 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno





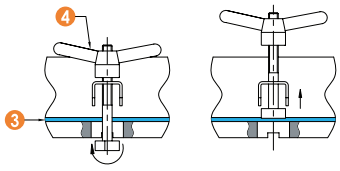
ART.	A	B	C	D	E	P. max bar
6017	8	2	80	150	420	0,5
6017 super	12	2	80	150	420	0,7

Лаз кольцевой
Vlez kruhový pro tanky - otevírání ven

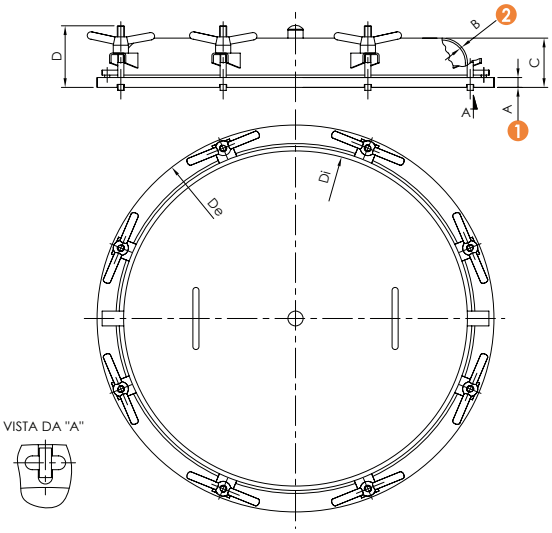
6017 C

AISI 304/L - 316/L

1. - кайма - rám
2. - cover - deckel - крышка
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo



деталь отцепления / detail odháknutí





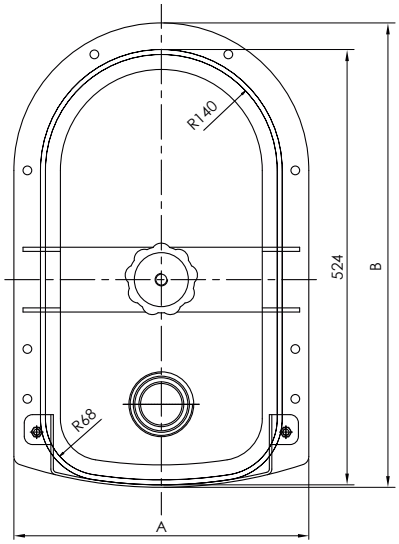
ART.	A	B	C	D	Di	De	P. max bar	Vacuum bar
6017C1	18	4	100	165	900	1016	2	-1
6017C2	18	4	100	165	680	785	4	-1

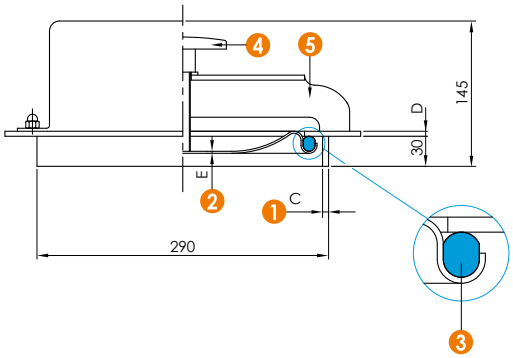
Лаз специальный
Vlez s přírubou pro upevnění na dřevo

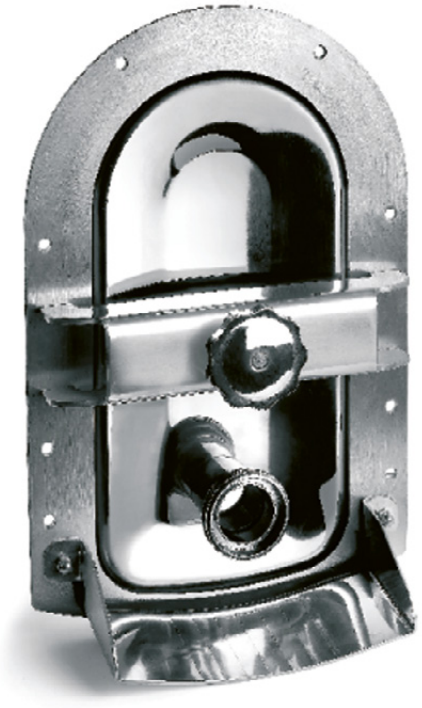
6018 F

240 x 470 mm **AISI** 304 - 316 L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno







ART.	A	B	C	D	E	P. max bar
6018 F	355	560	6	5	2	0,5

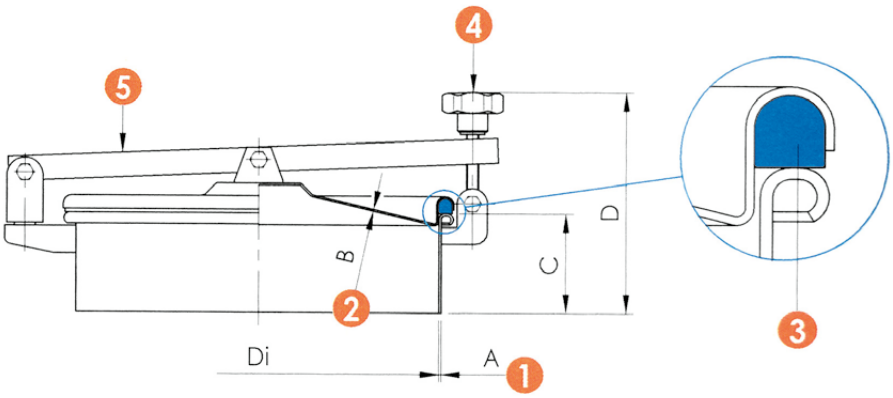
Лаз кольцевой
Průlez otočný kruhový - otevírání na straně

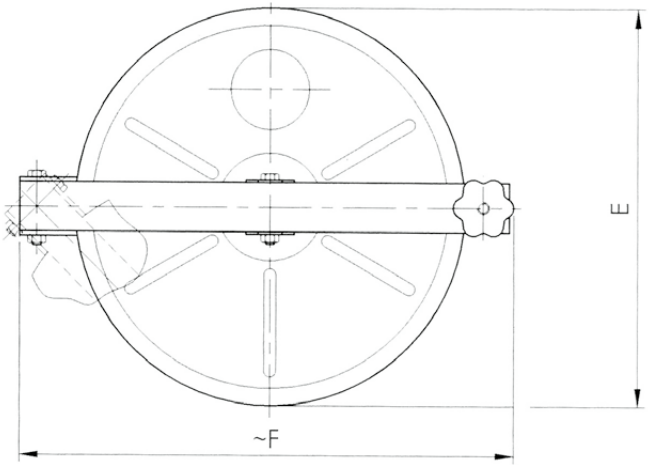
6022

AISI 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno







ART.	DN	Di	A	B	C	D	E	F	P. max bar
6022	150	145	2	1,5	80	164	256	259	0
6022 A	200	220	2	1,5	80	172	240	328	0
* 6022 B	300	299	2	1,5	80	180	322	420	0
* 6022 C	400	394	2	1,5	80	180	420	514	0
6022 D	500	499	2	1,5	80	202	526	620	0
6022 E	600	598	2	1,5	80	180	630	720	0

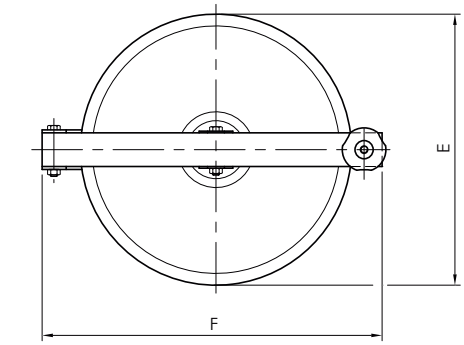
* Ребристые выемки и седло клапана только для DN 300 и 400
Prolisy žebrování a sedlo ventilu pouze u DN 300 a 400

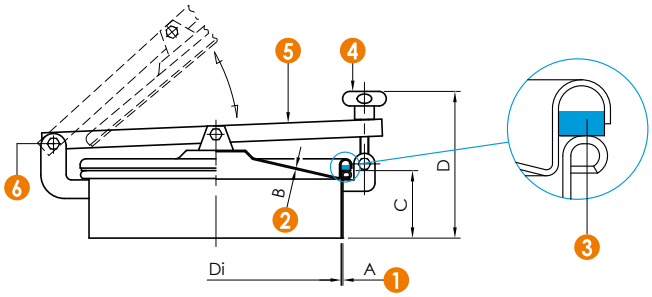
6022 ECO

Лаз кольцевой
Průlez kruhový - otevírání na boční straně

AISI 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno
6. - консоль - třmen







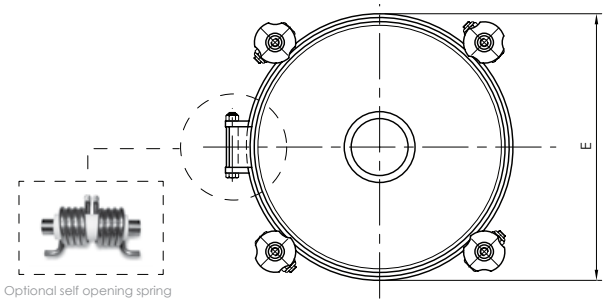
ART.	DN	Di	A	B	C	D	E	F	P. max bar
6022 A ECO	200	220	2	1,5	60	153	240	328	0
6022 B ECO	300	299	2	1,5	60	160	322	410	0
6022 C ECO	400	394	2	1,5	60	173	420	514	0
6022 D ECO	500	499	2	1,5	60	175	526	630	0
6022 E ECO	600	598	2	1,5	60	168	630	725	0

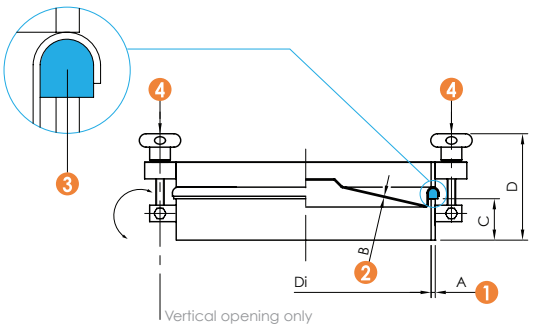
6023

Лаз кольцевой
Průlez kruhový s obvodovými uzávěry

AISI 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo







ART.	DN	Di	A	B	C	D	E	N° 4	P. max bar	Vacuum bar
6023 A	200	220	8	1,5	60	136	240	3	3	-0,5
6023 B	300	300	8	1,5	60	136	321	4	3	-0,5
6023 C	400	398	8	1,5	60	137	420	5	1,5	-0,5
6023 D	500	500	8	1,5	60	136	526	6	1,5	-0,5
6023 E	600	600	8	1,5	60	144	630	7	1	-0,3

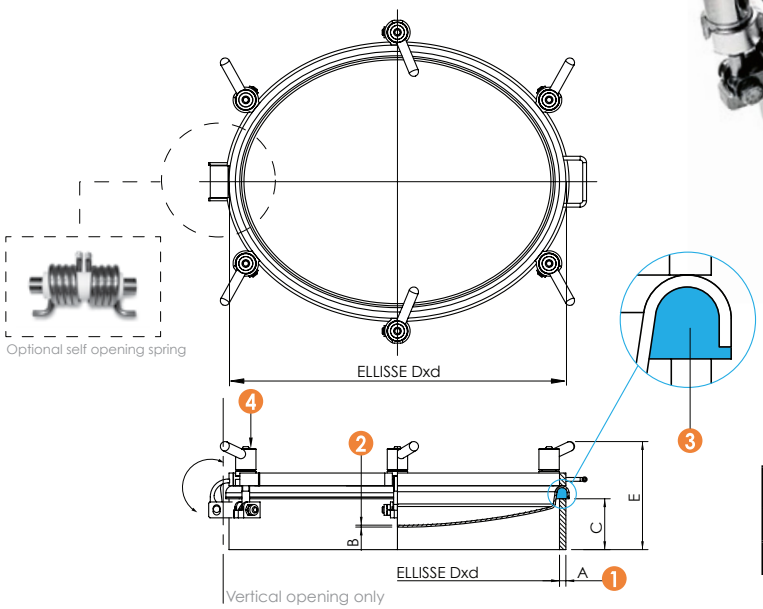
6023 F

Лаз кольцевой
Průlez kruhový s obvodovými uzávěry

AISI 304 - 316L

1 - кайма - rám
2 - крышка - kryt
3 - уплотнение - těsnění
4 - ручка - madlo





ART.	Dxd	A	B	C	E	N°4	P. max bar	Vacuum bar
6023 F1	412x315	8	2,5	75	165	6	4	-1
6023 F2	510x410	10	3	80	170	8	3	-1

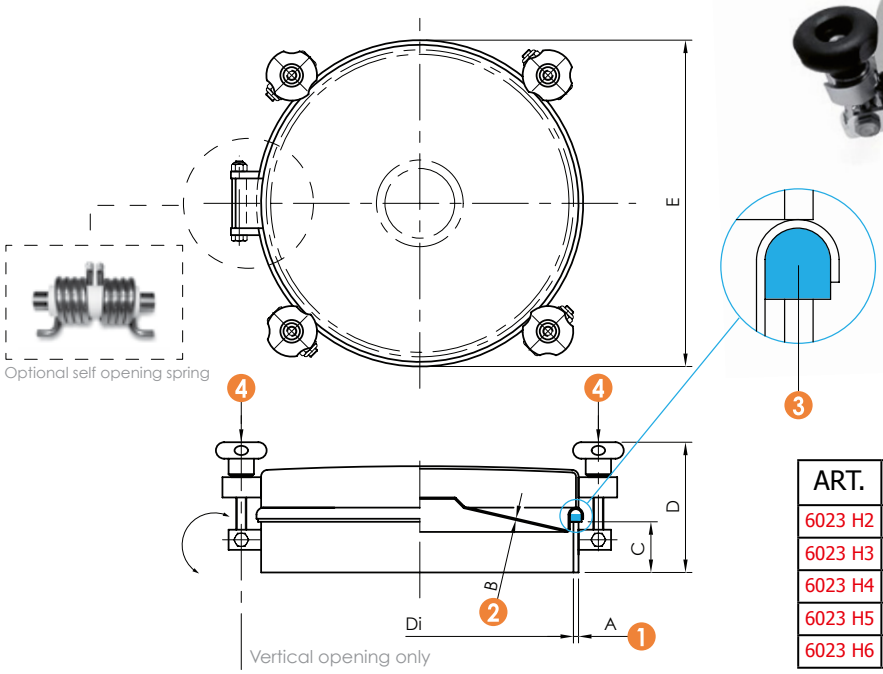
6023 H

Лаз кольцевой
Průlez kruhový s izolovaným víkem

AISI 304 - 316L

1 - кайма - rám
2 - крышка - kryt
3 - уплотнение - těsnění
4 - ручка - madlo





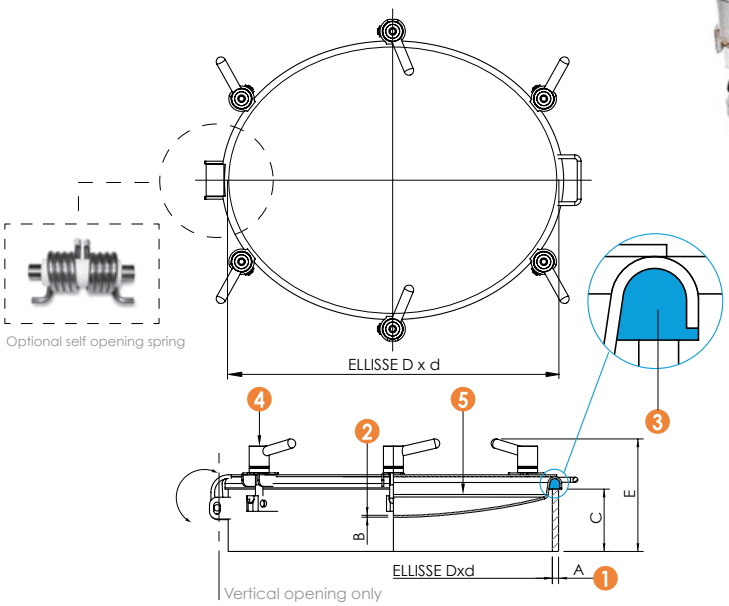
ART.	DN	Di	A	B	C	D	E	N°4	P. max bar	Vacuum bar
6023 H2	200	220	8	1,5	60	135	240	3	3	-0,5
6023 H3	300	300	8	1,5	60	135	321	4	3	-0,5
6023 H4	400	398	8	1,5	60	136	420	5	1,5	-0,5
6023 H5	500	500	8	1,5	60	165	526	6	1,5	-0,5
6023 H6	600	600	8	1,5	60	165	630	7	1	-0,3

Лаз кольцевой с изолированной крышкой
Průlez kruhový s izolovaným víkem

6023 H10/11

AISI 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - изоляция - izolace





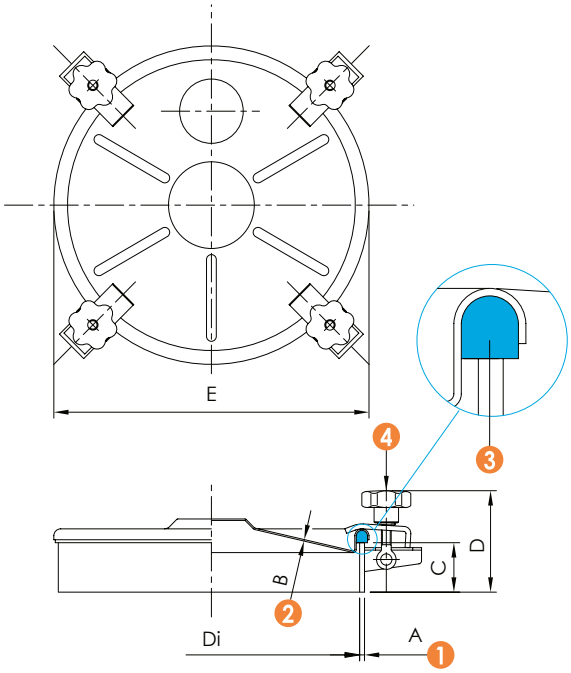
ART.	Dxd	A	B	C	E	P. max bar	Vacuum bar
6023 H10	412x315	8	2,5	75	165	4	-1
6023 H11	510x410	10	3	85	170	3	-1

Лаз кольцевой
Průlez kruhový s obvodovými uzávěry

6024

50 x 5 **AISI** 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo





ART.	DN	Di	A	B	C	D	E	Nº 4	P. max bar	Vacuum bar
6024 A	200	223	5	1,5	50	103	300	3	0,1	-0,5
*6024 B	300	304	5	1,5	50	103	381	3	0,1	-0,5
*6024 C	400	398	5	1,5	50	103	420	4	0,1	-0,5
6024 D	500	500	5	1,5	50	111	526	5	0,05	-0,5
6024 E	600	600	5	1,5	50	111	630	6	0,05	-0,3
6025 - Крышка в комплекте с соотв. / Kryt pouze kompletní s příslušenstvím										

* Ребристые выемки и седло клапана только для DN 300 и 400
Prolisy žebrování a sedlo ventilu pouze u DN 300 a 400

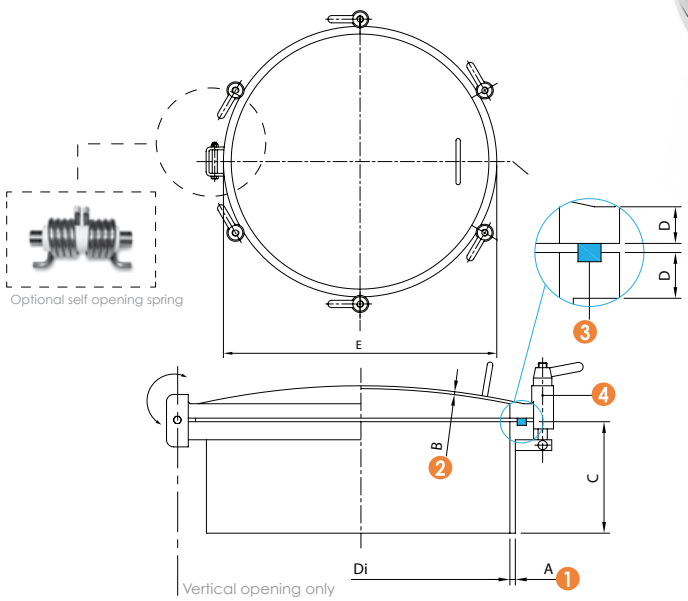
6025 L

Лаз кольцевой
Průlez kruhový s obvodovými uzávěry

AISI 304 - 316L

1 - кайма - rám
2 - крышка - kryt
3 - уплотнение - těsnění
4 - ручка - obvodové zavírání





ART.	DN	Di	A	B	C	D	E	Nº 4	P. max bar	Vacuum bar
6025 L15	150	150	4	2	120	20	190	3	4	-1
6025 L2	200	200	4	3	120	20	240	4	4	-1
6025 L3	300	300	6	4	120	20	340	4	4	-1
6025 L35	350	350	6	4	120	20	390	4	4	-1
6025 L4	400	400	6	4	120	20	440	6	4	-1
6025 L45	450	450	6	4	120	20	490	6	3	-1
6025 L5	500	500	6	4	120	20	540	6	3	-1
6025 L6	600	600	6	5	125	25	650	6	2	-1

6025 P

Лаз кольцевой
Průlez kruhový s obvodovými uzávěry a průzorem

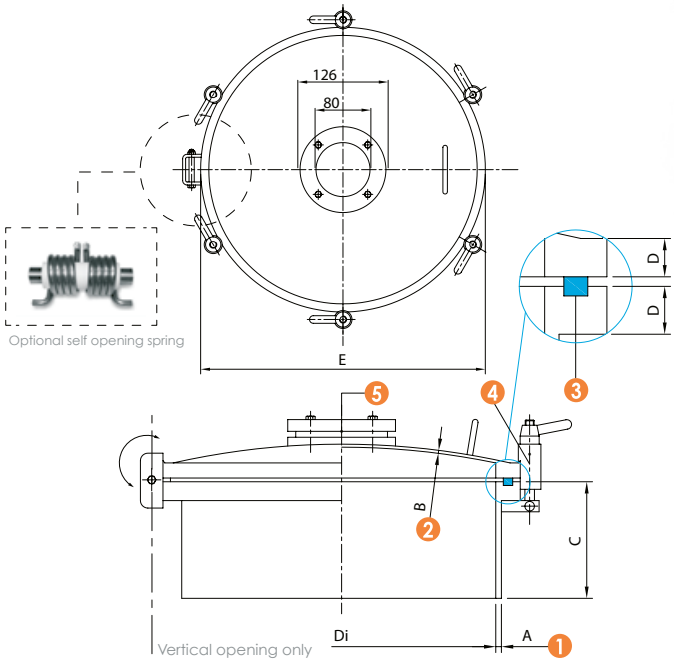
AISI 304 - 316L

1 - кайма - rám
2 - крышка - kryt
3 - уплотнение - těsnění
4 - ручка - obvodové zavírání
5 - диоптр - průzor





Available with PVC handle



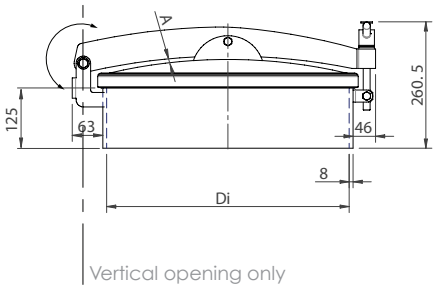
ART.	DN	Di	A	B	C	D	E	Nº 4	P. max bar	Vacuum bar
6025 P15	150	150	4	2	120	20	190	3	4	-1
6025 P2	200	200	4	3	120	20	240	4	4	-1
6025 P3	300	300	6	4	120	20	340	4	4	-1
6025 P35	350	350	6	4	120	20	390	4	4	-1
6025 P4	400	400	6	4	120	20	440	6	4	-1
6025 P45	450	450	6	4	120	20	490	6	3	-1
6025 P5	500	500	6	4	120	20	540	6	3	-1
6025 P6	600	600	6	5	125	25	650	6	2	-1

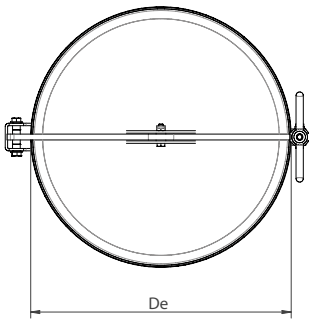
Лаз кольцевой
Průlez kruhový - otevírání na boční straně

6025 RM

AISI 304L - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - handwheel - handgriff - ручка







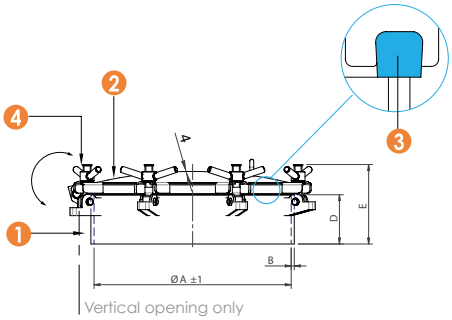
ART.	DN	Di	De	A	P. max bar	Vacuum bar
6025 RM3	300	305	342	4	0,15	-1
6025 RM4	400	400	437	4	0,1	-1
6025 RM5	500	500	537	4	0,1	-1
6025 RM6	600	600	637	6	0,05	-1

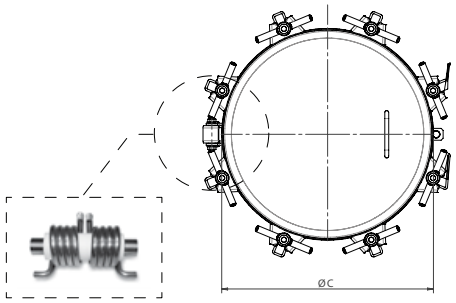
Лаз кольцевой
Průlez kruhový s obvodovými uzávěry - PED

6025 RP

AISI 304 L - 316 L

1. - кайма - rám (ST/MR)
2. - крышка - kryt (MR)
3. - уплотнение - těsnění
4. - handwheel - handgriff - ручка







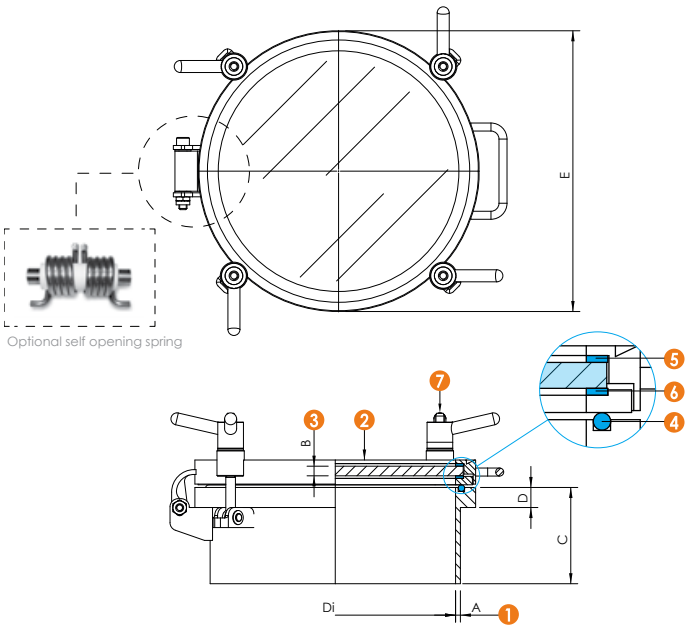
ART.	DN	∅A	B	∅C	D	E	kg	Nr. Handwheel	Temp. °C	P. max bar	Vacuum bar
6025 RP3	300	305	8	342	125	201	20	3	-20/+200	2,7	-1
							22	4	-20/+200	4,0	-1
6025 RP4	400	400	8	437	125	201	28	4	-20/+200	1,5	-1
							30	6	-20/+200	3,0	-1
							32	8	-20/+200	4,0	-1
6025 RP5	500	500	8	537	125	201	34	4	-20/+200	1,5	-1
							37	6	-20/+200	2,7	-1
							39	8	-20/+200	4,0	-1
6025 RP6	600	600	8	637	125	201	44	6	-20/+200	1,0	-1
							46	8	-20/+200	2,5	-1
							48	10	-20/+200	3,0	-1

6025 V

Лаз кольцевой - стекло
Průlez kruhový s úplným průzorem a obvodovými uzávěry

AISI 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - glass - glas - стекло
4. - уплотнение - těsnění
5. - уплотнение - těsnění
6. - уплотнение - těsnění
7. - периферическое покрытие - obvodové zavírání





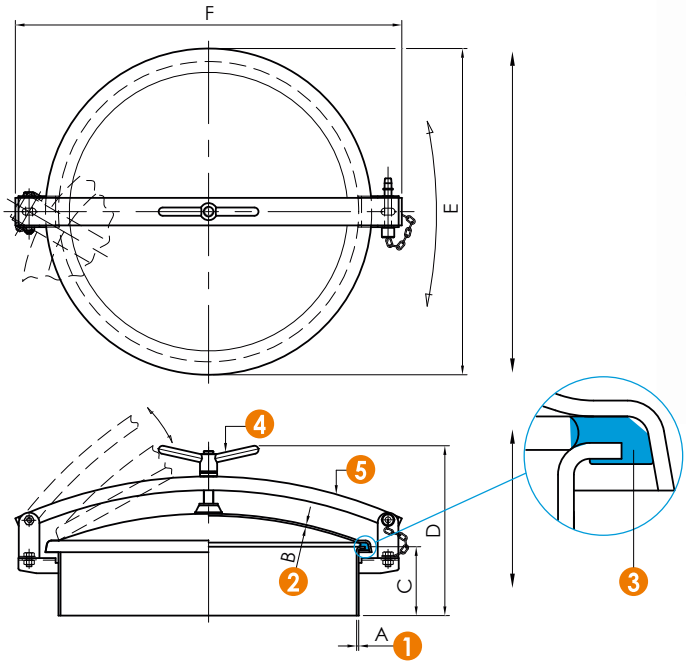
ART.	DN	Di	A	B	C	D	E	N° 7	P. max bar	Vacuum bar
6025 V2	200	200	6	12	125	25	250	4	3	-1
6025 V3	300	300	6	12	125	25	350	4	3	-1
6025 V4	400	400	6	12	125	25	450	6	3	-1
6025 V5	500	500	6	12	125	25	550	6	1,5	-1
6025 V6	600	600	6	15	125	25	650	6	1	-1

6026 N

Лаз кольцевой
Průlez kruhový se středovým uzávěrem

AISI 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno





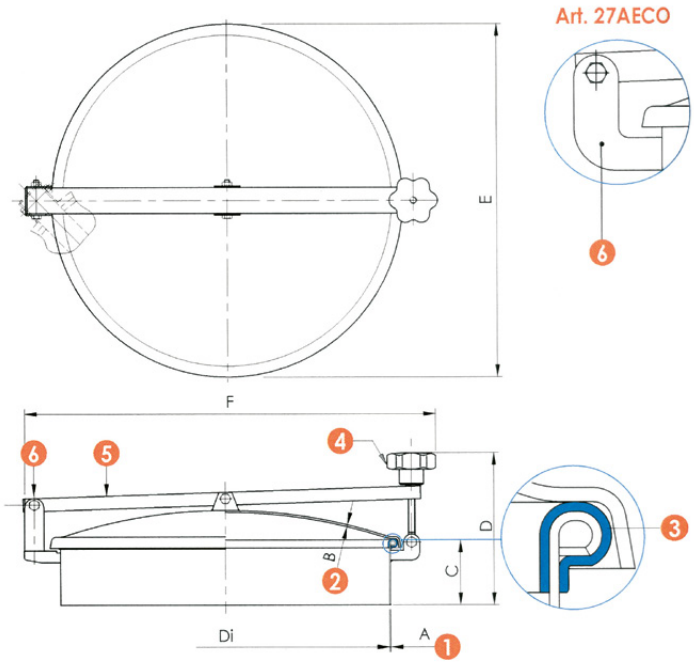
ART.	DN	Di	A	B	C	D	E	F	P. max bar	Vacuum bar
6026 N-1	400	400	3	2	100	250	474	515	0,01	-0,7
6026 N-2	500	500	3	2	100	250	544	625	0,01	-0,5
6026 N-3	600	600	3	2	100	250	640	715	0,01	-0,5

Лаз кольцевой
Průlez otočný kruhový - otevírání na boční straně

6027 A

AISI 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno
6. - консоль - třmen





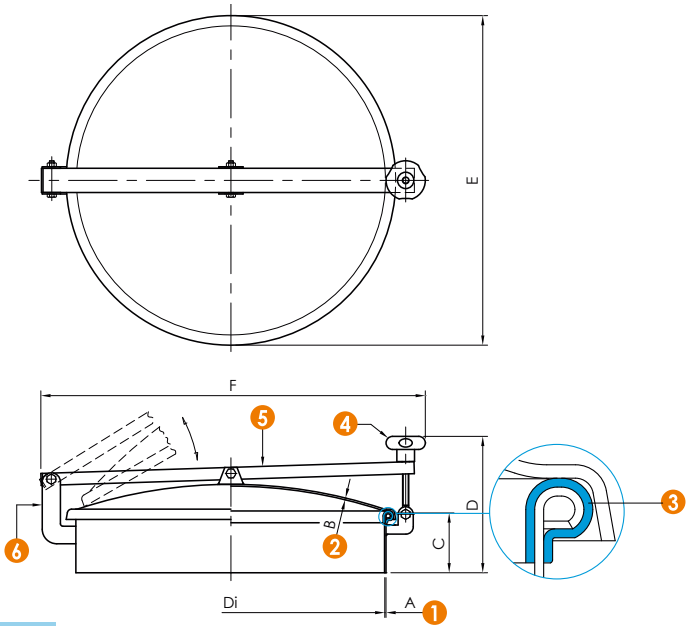
ART.	DN	Di	A	B	C	D	E	F	P. max bar
6027 A2	200	200	2	2	80	172	245	315	0
6027 A3	300	300	2	2	80	190	345	415	0
6027 A4	400	400	2	2	80	190	439	515	0
6027 A45	450	450	2	2	80	224	491	565	0
6027 A5	500	500	2	2	80	180	544	625	0
6027 A6	600	600	2	2	80	202	640	715	0
6027 A9 - Крышка в комплекте с соотв. / Kryt pouze kompletní s příslušenstvím									

Лаз кольцевой
Průlez kruhový

6027 A ECO

AISI 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno
6. - консоль - třmen





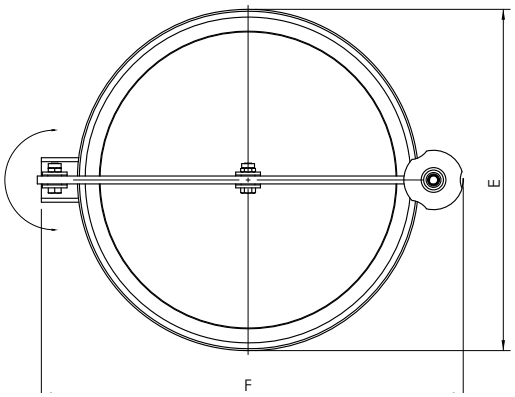
ART.	DN	Di	A	B	C	D	E	F	P. max bar
6027 A2 ECO	200	200	2	2	60	180	245	315	0
6027 A3 ECO	300	300	2	2	60	192	345	415	0
6027 A4 ECO	400	400	2	2	60	189	438	515	0
6027 A5 ECO	500	500	2	2	60	190	544	620	0
6027 A6 ECO	600	598	2	2	60	219	640	715	0
6027 A9 ECO - Крышка в комплекте с соотв. / Kryt pouze kompletní s příslušenstvím									

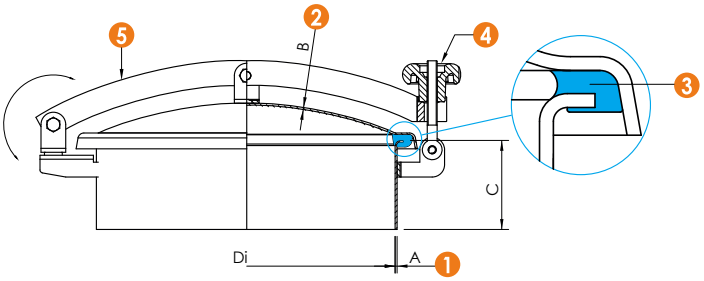
Лаз кольцевой
Průlez kruhový - otevírání na boční straně

6027 E

AISI 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno







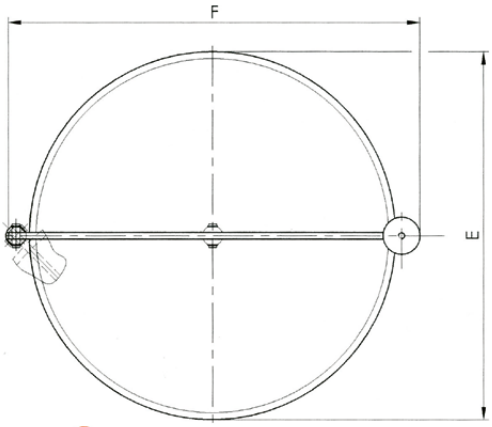
ART.	DN	Di	A	B	C	E	F	P. max bar
6027 E2	200	200	2	2	90	245	327	0,01
6027 E3	300	300	2	2	90	355	427	0,01
6027 E4	400	400	2	2	90	435	527	0,01
6027 E5	500	499	2	2	90	544	626	0,01
6027 E6	600	598	2	2	90	640	725	0,01

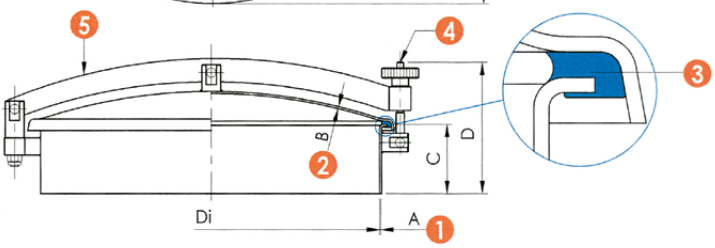
Лаз кольцевой
Průlez otočný kruhový - otevírání na boční straně

6027L

AISI 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno







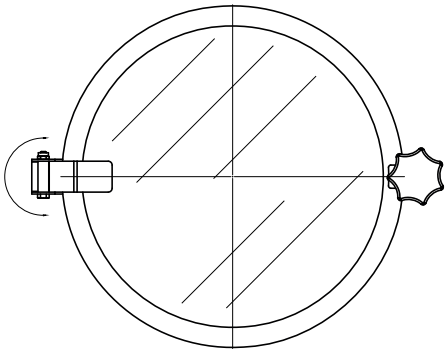
ART.	DN	Di	A	B	C	D	E	F	P. max bar
6027 L2	200	200	3	3	103	203	245	325	0,05
6027 L3	300	300	3	3	103	205	345	425	0,05
6027 L4	430	430	3	3	103	205	474	555	0,05
6027 L45	450	444	3	2,5	103	200	490	570	0,05
6027 L5	500	500	3	3	103	209	544	625	0,04
6027 L6	600	600	3	3	103	205	640	725	0,04

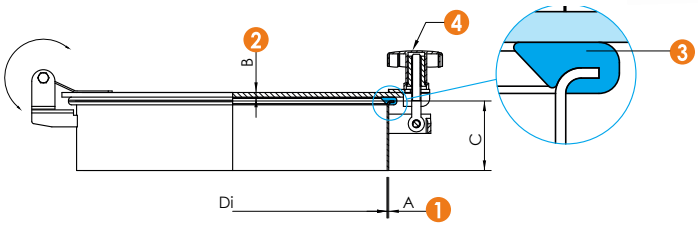
Лаз кольцевой - стекло
Průlez kruhový s průhledným sklem

6027 V

AISI 316L

1. - кайма - rám
2. - glass - glas - стекло
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo







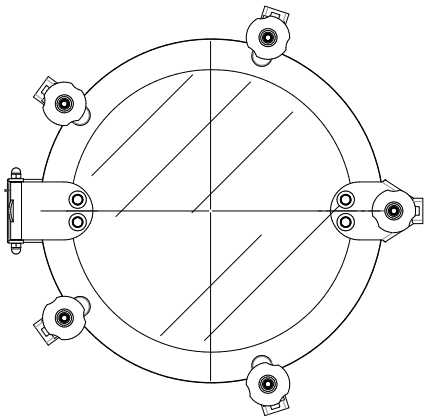
ART.	DN	Di	A	B	C	P. max bar
6027 V4	430	430	3	10	103	0,01
6027 V5	500	500	3	10	103	0,01
6027 V6	600	600	3	10	103	0,01

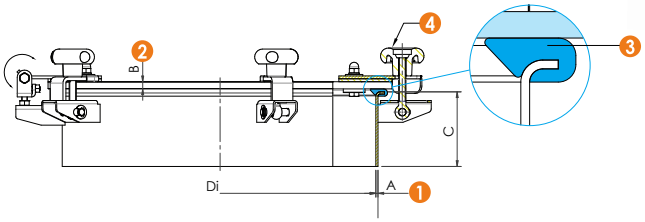
Лаз кольцевой - стекло
Průlez kruhový s průhledným sklem

6027 VS

AISI 316L

1. - кайма - rám
2. - glass - glas - стекло
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo







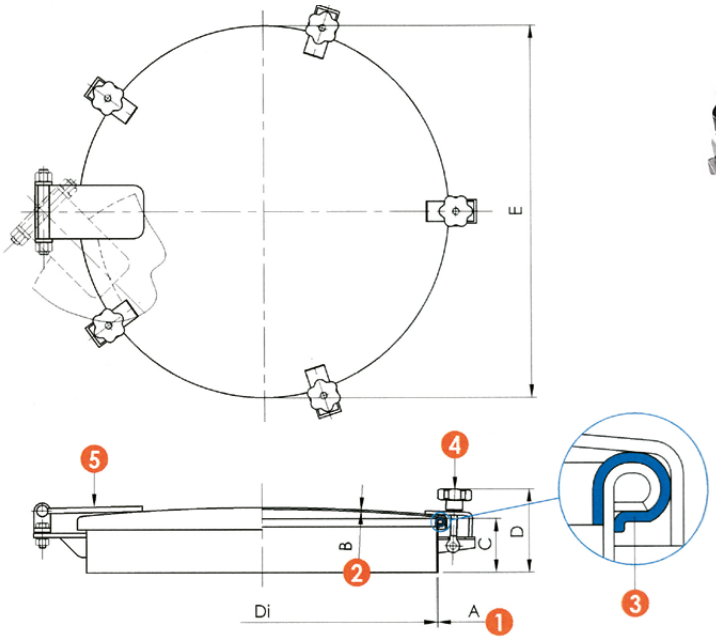
ART.	DN	Di	A	B	C	P. max bar
6027 VS4	430	430	3	10	103	0,01
6027 VS5	500	500	3	10	103	0,01
6027 VS6	600	600	3	10	103	0,01

6028 A

Лаз кольцевой
Průlez kruhový s obvodovými uzávěry

AISI 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - периферическое покрытие - obvodové zavírání
5. - бар - rameno





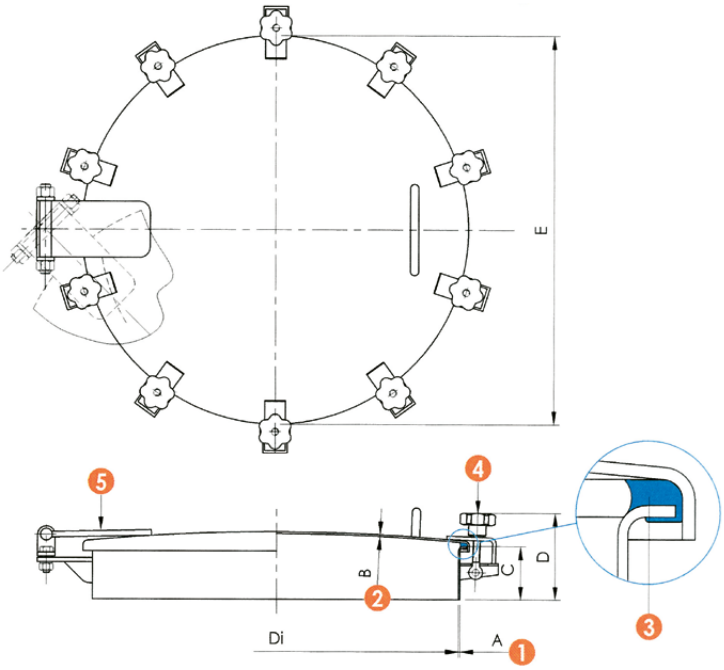
ART.	DN	Di	A	B	C	D	E	N° 4	P. max bar	Vacuum bar
6028 A2	200	200	2	2	80	125	245	3	0,1	-0,5
6028 A3	300	300	2	2	80	125	345	4	0,1	-0,5
6028 A4	400	400	2	2	80	125	439	4	0,1	-0,5
6028 A5	500	500	2	2	80	125	544	5	0,05	-0,5
6028 A6	600	598	2	2	80	125	640	6	0,06	-0,3

Лаз кольцевой
Průlez velkoformátový kruhový s obvodovými uzávěry

6028 C

AISI 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - периферическое покрйтие - obvodové zavírání
5. - бар - rameno





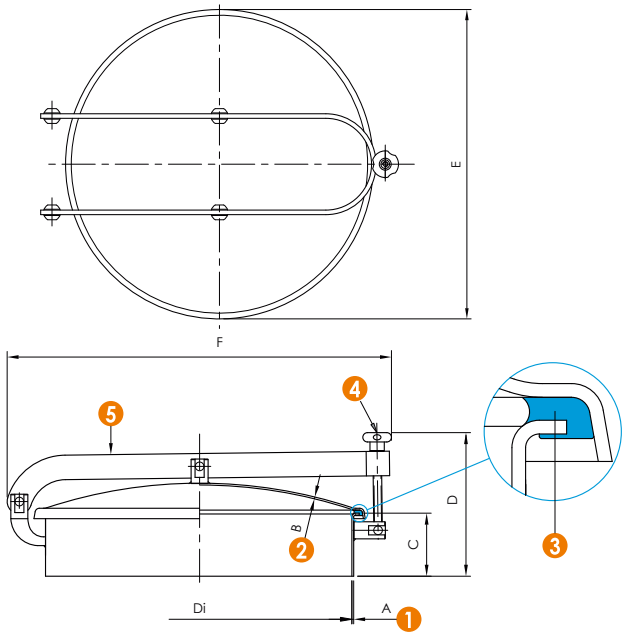
ART.	DN	Di	A	B	C	D	E	Nº 4	P. max bar
6028 C7	750	740	3	1,2	100	145	785	7	0,01
6028 C9	900	888	3	1,5	100	155	950	8	0,01
6028 C4	1200	1200	3	2	100	145	1255	12	0,01
6028 C5	1400	1400	3	2	100	145	1455	14	0,01

Лаз кольцевой
Průlez kruhový s dvojitým ramenem

6028 E

AISI 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno





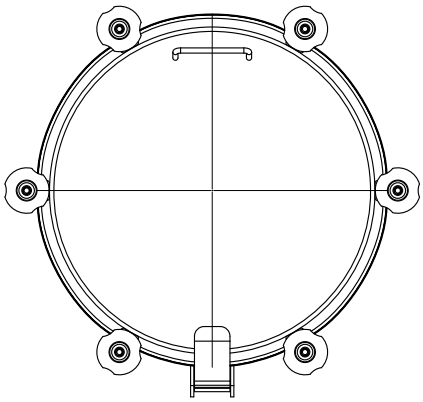
ART.	DN	Di	A	B	C	D	E	F	P. max bar
6028 E	400	430	3	3	103	255	474	625	0,01
6028 E3	450	444	3	2,5	103	250	490	675	0,01
6028 E1	500	500	3	3	103	250	544	695	0,01
6028 E2	600	600	3	3	103	239	640	699	0,01

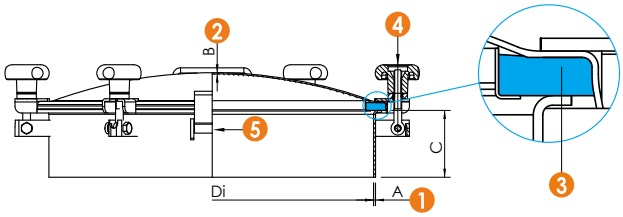
Лаз кольцевой
Průlez kruhový s obvodovými uzávěry

6028 F

AISI 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno







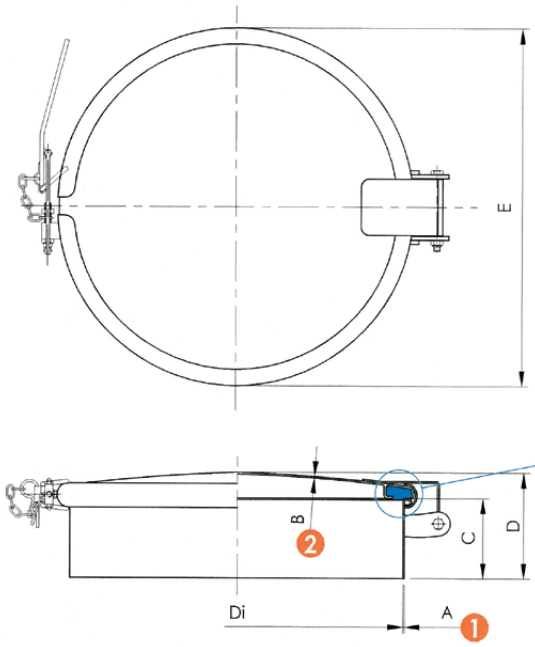
ART.	DN	Di	A	B	C	D	P. max bar	Vacuum bar
6028F4	430	430	3	3	103	474	0,5	-0,5
6028F5	500	500	3	3	103	544	0,4	-0,5
6028F6	600	600	3	3	103	640	0,3	-0,3

Лаз кольцевой
Průlez kruhový

6029 A

AISI 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění





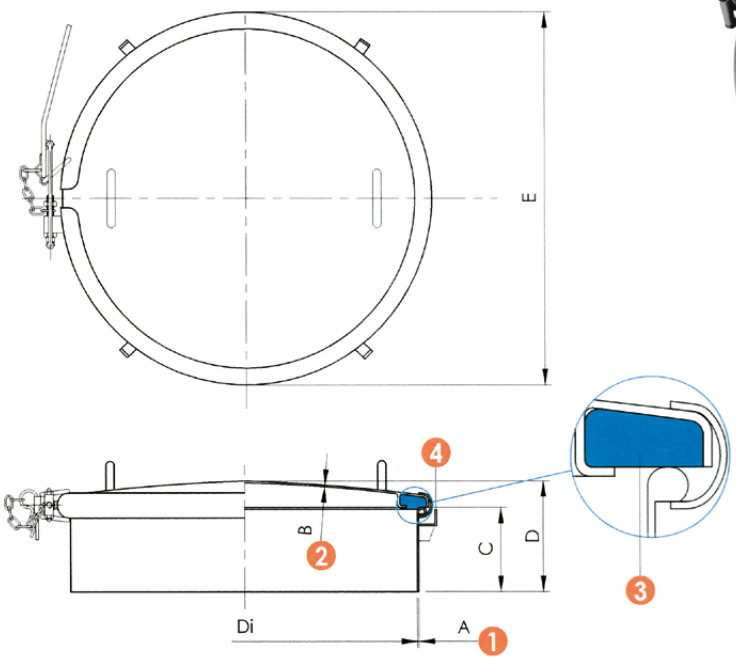
ART.	DN	Di	A	B	C	D	E	P. max bar	Vacuum bar
6029A2	200	200	2	2	100	130	245	2	-0,5
6029A3	300	299	2	2	100	130	345	2	-0,5
6029A4	400	398	2	2	100	130	445	1,5	-0,5
6029A5	500	498	2	2	100	130	544	0,8	-0,5
6029A6	600	598	2	2	100	130	640	0,5	-0,3

Лаз кольцевой
Průlez velkoformátový kruhový

6029 P

AISI 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - консоль - třmen





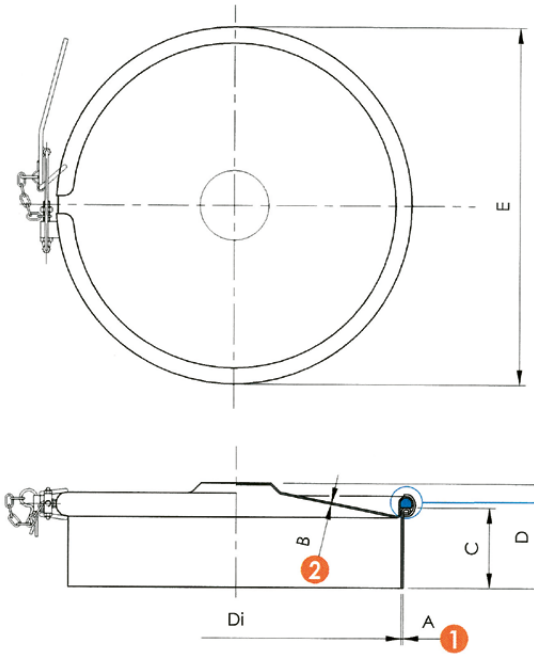
ART.	DN	Di	A	B	C	D	E	P. max bar
6029PA	800	806	3	2	100	180	860	0,1
6029PB	1000	1006	3	2	100	180	1060	0,1
6029PC	1200	1206	3	3	100	180	1260	0,1
6029PD	1400	1406	3	3	100	180	1460	0,1

Лаз кольцевой
Průlez kruhový

6029 R

AISI 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění





ART.	DN	Di	A	B	C	D	E	P. max bar	Vacuum bar
6029R2	200	220	2	1,5	80	116	240	1,5	-0,5
6029R3	300	299	2	1,5	80	111	322	1,5	-0,5
6029R4	400	394	2	1,5	80	123	420	1	-0,5
6029R5	500	499	2	1,5	80	128	526	0,5	-0,5
6029R6	600	598	2	1,5	80	116	630	0,3	-0,3

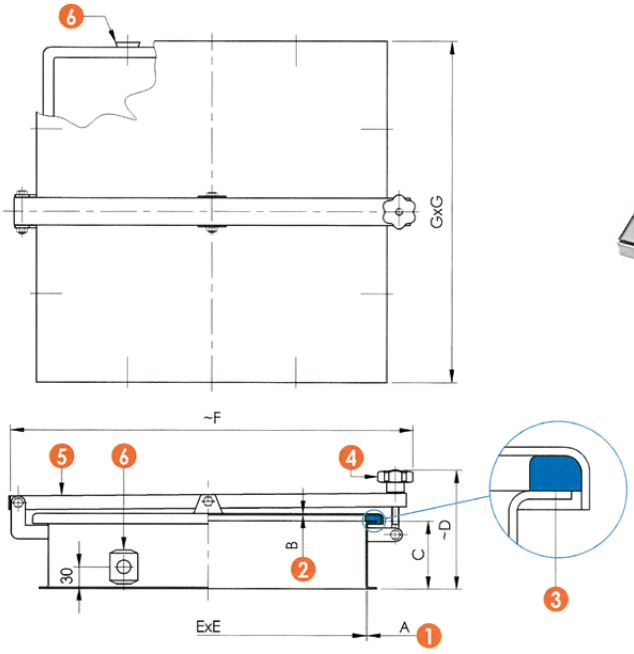
Лаз прямоугольный
Průlez čtvercový

Для бетонных ёмкостей
Rám pro betonové nádrže

6031

AISI 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo
5. - бар - rameno
6. - бугель - třmen





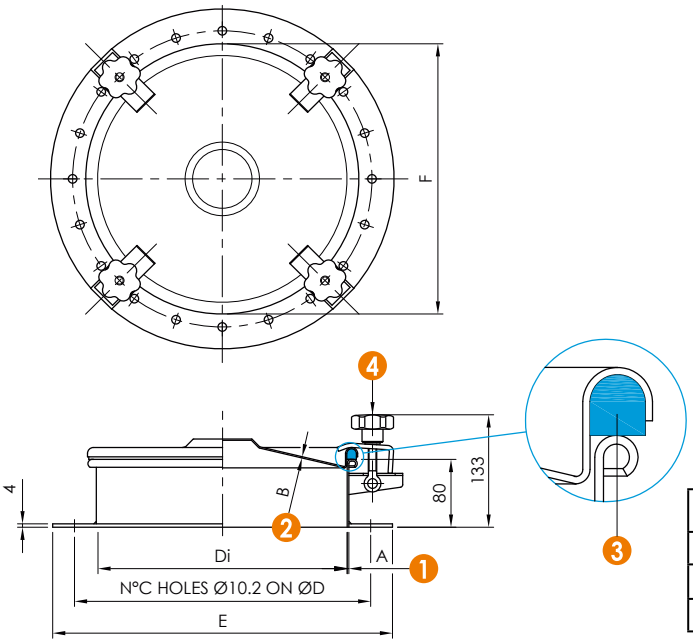
ART.	A	B	C	D	E	F	G	P. max bar
6031	2	2	100	181	450	577	499	0,01

Лаз кольцевой
Průlez kruhový s přírubou pro upevnění v dřevěných nádržích

6032

AISI 304 - 316L

1. - кайма - rám
2. - крышка - kryt
3. - уплотнение - těsnění
4. - ручка - madlo

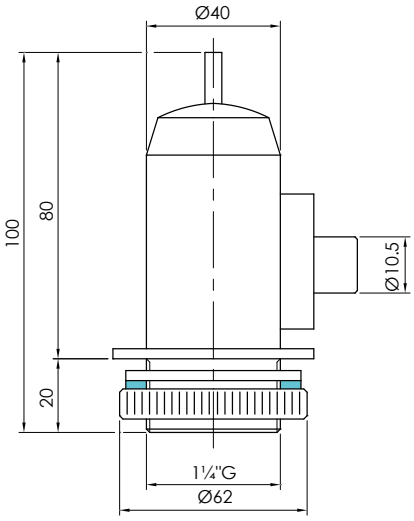


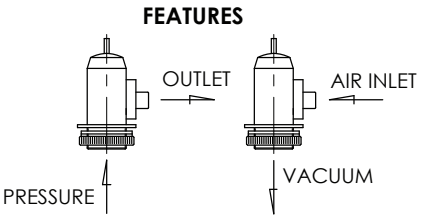


ART.	DN	Di	A	B	C	D	E	F	N°	P. max bar	Vacuum bar
6032	400	394	2	1,5	20	460	508	420	4	0,3	-0,05
6032 A	500	499	2	1,5	25	560	608	526	5	0,2	-0,05
6032 B	600	598	2	1,5	30	660	709	630	6	0,2	-0,03

6046 B

Воздуховыпускной вентиль
Tlakový pojistný ventil plastový



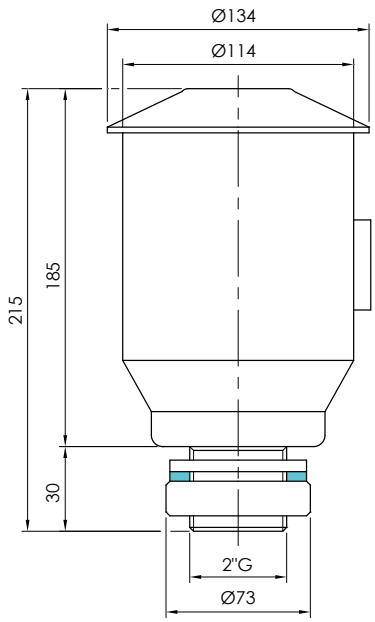


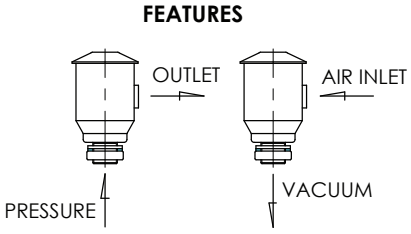


ART.	DN	Range
6046 B	32	300 Hl/h

6046 E

Воздуховыпускной вентиль
Tlakový pojistný ventil plastový

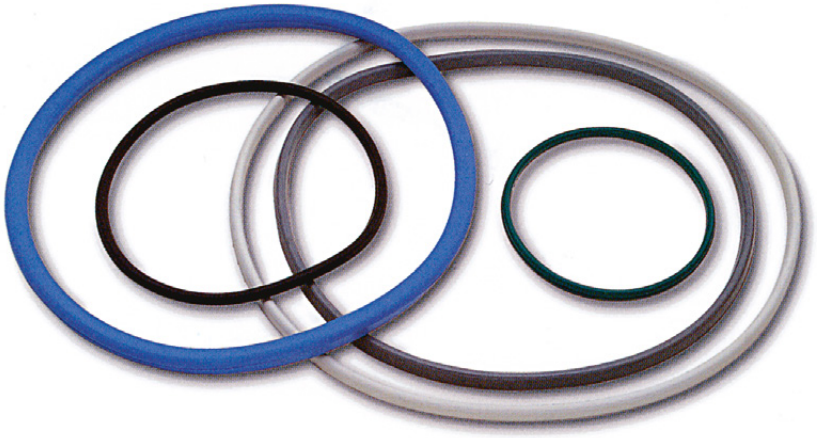






ART.	DN	Range
6046 E	50	800 Hl/h

6036



Уплотнения
Těsnění

APPLICATION AND FEATURES FOR ELASTOMER SEAT
СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ И ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОКЛАДОК И УПЛОТНЕНИЙ ИЗ ЭЛАСТОМЕРА

COMMERCIAL NAME ТОРГОВОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	TECHNICAL NAME ТЕХНИЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	GENERAL APPLICATIONS СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ	TEMPERATURE LIMITS ТЕМПЕРАТУРНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ	NOT RECOMMENDED FOR НЕ РКОМЕНДУЕТСЯ ДЛЯ
NBR	Copolymer of butadiene and high acrylonitrile сополимер бутадиена с высоким содержанием акрилонитрила	Hydrocarbons with less than 40% of aromatics, natural gas, air, wather, sea wather, brine, alcohols, glycols. углеводороды с содержанием ароматических соединений менее 45%, природный газ, воздух, вода, морская вода, спирты, двухатомные спирты.	-20°C / +100°C -4°F / +212°F	solvents, benzene, xylene растворители, бензол, диметилбензол
ETHYLENE, PROPILENE HIGH. TEMP. (EPDM HT) ЭТИЛЕН ПРОПИЛЕН ысокотемпературный (EPDM HT)	Terpolymer of ethylene and polyproylene терполимер этилена и пропилена	wather, steam, air brine, abrasives, phosphates, asters, ketones, alkali, food compounds, liquids and solids, dilute inorganics acids, caustic soda. вода, пар, морская вода, солевые растворы, абразивные материалы, фосфаты, эфиры, кетоны, пищевые щелочные соединения, жидкости и твердые вещества, неорганические кислоты с низким содержанием каустической соды	-35°C / +150°C -31°F / +302°F	hydrocarbons, solvents, steam углеводороды, масла, жиры, сухой воздух
SILICONE Q СИЛИКОН Q	Methylvinil silicone кремнийсодержащий метилвенил	Beverages, foodstuffs напитки, пищевые продукты	-30°C / +150°C -22°F / +302°F	hydrocarbons, solvents, steam углеводороды, растворители, пары
VITON* FPM	Copolymer of exafluoro propilene fluoro vinildene сополимер гексафторпропилена фтористого винилидена	Hydrocarbons with high concentracion of aromatics, mineral and halogenated acids, phosphoric acids, aliphatic and aromatic ethers. углеводороды с высоким содержанием ароматических соединений, минеральные и галогенозамещенные кислоты, фосфорная кислота, ароматические и алифатическийе эфиры	-10°C / +160°C -14°F / +320°F	vapori, chetoni, ammine asteri, alcali пары, кетоны, амины, эфиры, щелочи
NEOPRENE* CR	Polichloroprene полихлоропрен	Oils, diluite mineral acids, alkali, fats. масла, разбавленные минеральные кислоты, щелочи, жиры	-18°C / +90°C 0°F / +194°F	ketones, concentrated acids, solvent for paint кетоны, концентрированные кислоты, растворители для красок
NATURAL RUBBER (NR) НАТУРАЛЬНЫЙ КАУЧУК (NR)	Latex (vegetable) латекс (растительный)	Corrosive products, solvents. абразивные материалы	-35°C / +65°C -31°F / +149°F	abrasive products, fluorine gaseous, alkaline metals. пары, углеводороды, масла
TEFLON* (P.T.F.E)	Polytetrafluoro ethylen политетрафторэтилен	Corrosive products, solvents. корродирующие вещества, растворители	-40°C / +180°C -40°F / +356°F	abrasive products, flourine gaseous, alkaline metals абразивные материалы, газообразный фтор, щелочные металлы в расплавленном состоянии

* - торговая марка DU PONT

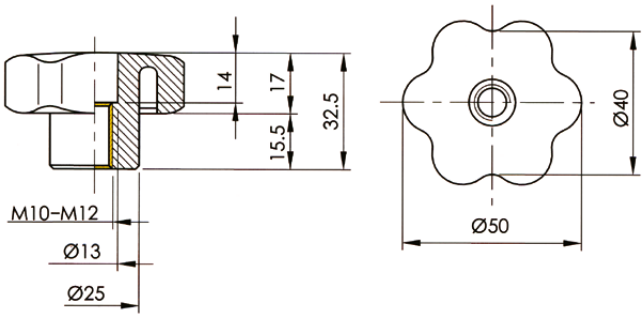
The above table is given as a guide only. Many factors can influence the extent of corrosion (type of solution - concentration - temperature - presence of impurities, ecc.). Hence it is up to the customer to make the final assessment depending on the application and equipment characteristics.

Вышеуказанная таблица является ориентировочной. Многие факторы влияют на размеры коррозии (тип раствора концентрация – температура – наличие примесей и т.п.). Окончательная оценка производится клиентом в соответствии с областью применения оборудования и его характеристиками.

6036 V1

Гайка из бакелита M 10 - M 12
Madlo - plastové

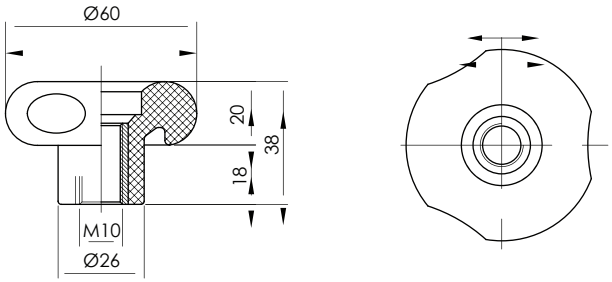




6036 V1/A

Гайка из ПВХ M 10
Matice z PVC M 10

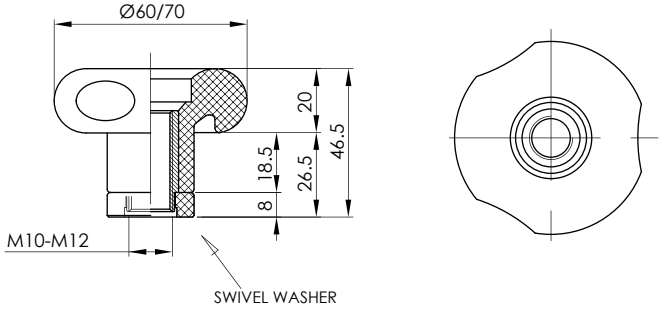




6036 V1/B

Гайка из ПВХ с шайбой из нерж.стали M10 - M12
Matice z PVC s nerezovou podložkou M10 - M12

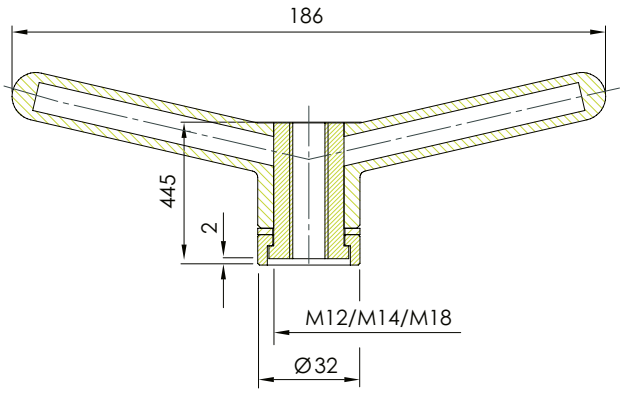




6036 V2

Гайка из нержавеющей стали с ручками M 14 - M 18
Obvodový uzávěr - dvojitý - nerezová ocel s mosaznou vsuvkou

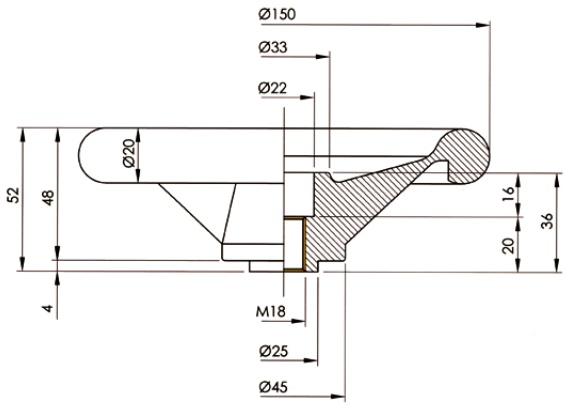




6036 V3

Гайка из технополимера M 18
Madlo - technopolymer

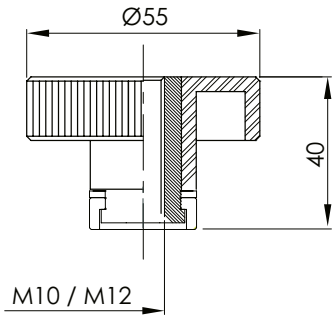




6036 V4

Гайка из нержавеющей стали M 10 - M 12
Madlo - nerezová ocel s mosaznou vsuvkou

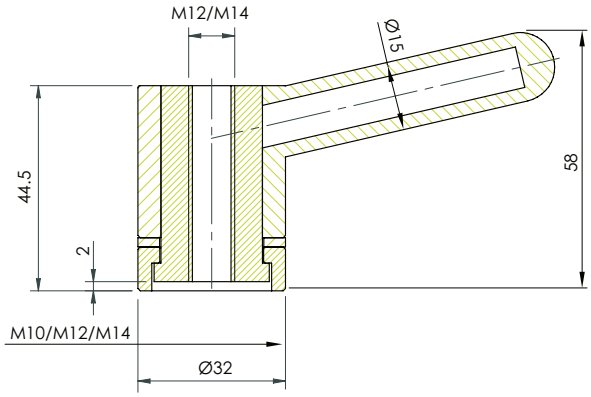




6036 V5

Гайка из нержавеющей стали с ручками M 14
Obvodový uzávěr - jednoduchý - nerezová ocel
s mosaznou vsuvkou

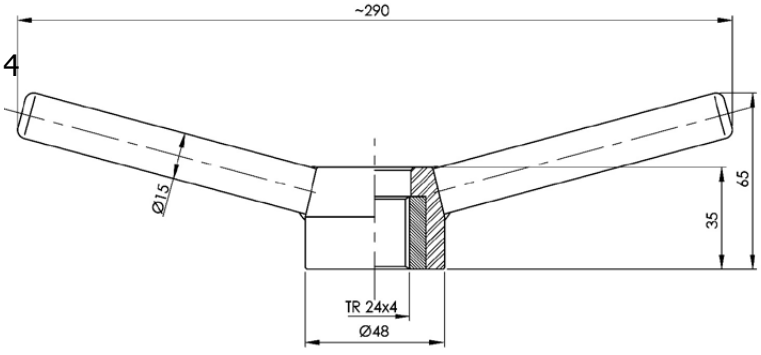




6036 V6

Гайка из нержавеющей стали с ручками TR 24 x 4
Obvodový uzávěr dvojitý - nerezová ocel

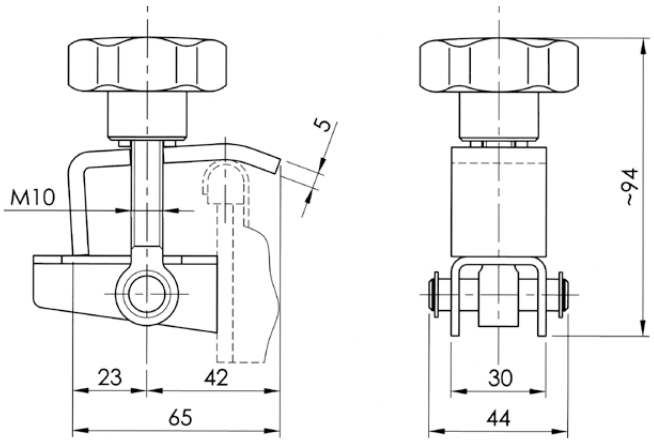




6036 V7

Нержавеющий болт с маятниковым движением
Kompletní ovládání uzávěru pro průlez

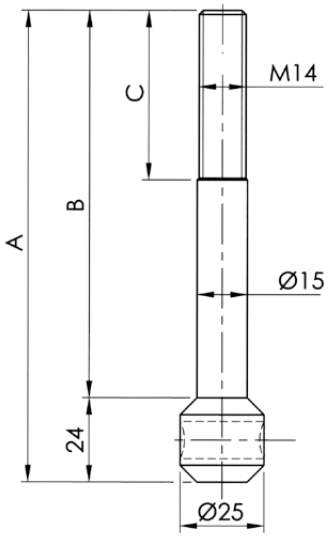




6036 V8

Поворотный нержавеющий болт M 14
Otočný šroub



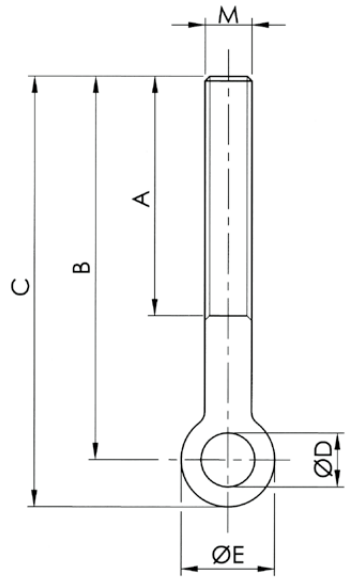


TYPE	A	B	C
6036 V8 - 4 - 1	150	128	80
6036 V8 - 4 - 2	172	148	100
6036 V8 - 4 - 3	165	141	75
6036 V8 - 4 - 4	135	111	80
6036 V8 - 4 - 5	225	201	125

6036 V9

Нержавеющий болт с проушиной M 10 - M 12
Šroub s okem M 10 - M 12



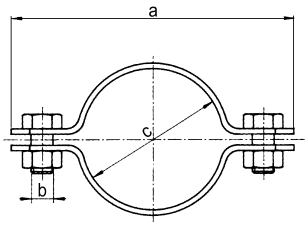


TYPE	M	A	B	C	D	E
6036 V9 - 4 - 1	M 10	95	110	120	8,2	20
6036 V9 - 4 - 2	M 10	85	100	110	8,2	20
6036 V9 - 4 - 3	M 10	60	75	85	10,2	20
6036 V9 - 4 - 4	M 12	80	130	140,5	10,2	21
6036 V9 - 4 - 5	M 12	80	160	170,5	10,2	21

Обойма листовая
Objímka plechová

70210

Размеры • Rozměry

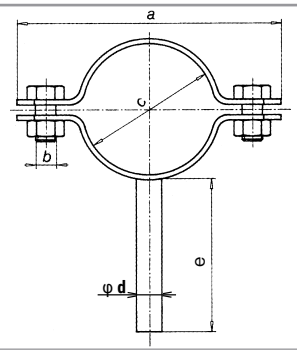


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10	53	M6	13							
15	60	M6	20							
20	64	M6	25							
25	80	M6	30							
32	76	M6	36							
40	83	M8	42							
50	100	M8	55							
65	119	M8	72							
80	138	M8	86							
100	161	M8	105							
125	198	M8	130							
150	215	M8	156							

Обойма листовая - с надставкой
Objímka plechová - s nástavcem

70220

Размеры • Rozměry

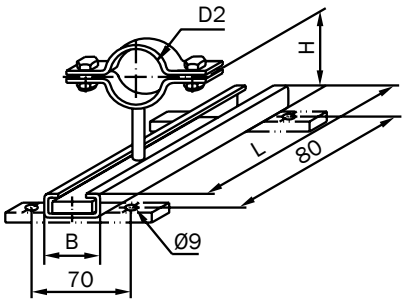


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
10	53	M6	13	8	60					
15	60	M6	20	8	60					
20	64	M6	25	8	60					
25	80	M6	30	10	60					
32	76	M6	36	10	60					
40	83	M8	42	10	60					
50	100	M8	55	12	60					
65	119	M8	72	12	60					
80	138	M8	86	12	60					
100	161	M8	105	12	60					
125	198	M8	130	18	60					
150	215	M8	156	18	60					

Обойма листовая
Posuvná objímka jednoduchá

70261

Размеры • Rozměry

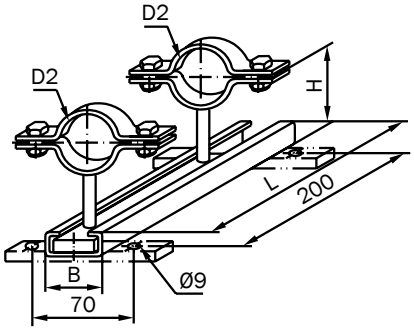


DN	D2	H	B	L	korekce délky	F	R	L	Rd x s	kg
10	13	71	30	120	50					0,24
15	20	74,5	30	120	50					0,27
20	25	77	30	120	50					0,28
25	30	79,5	30	120	50					0,30
32	36	82,5	30	120	50					0,31
40	42	85,5	30	120	50					0,32
50	55	92	30	120	50					0,33
65	72	100,5	30	120	50					0,36
80	86	107,5	30	120	50					0,47
100	105	117	30	120	50					0,52
125	130	129,5	30	120	50					
150	156	142,5	30	120	50					

Обойма листовая - с надставкой
Posuvná objímka dvojitá

70262

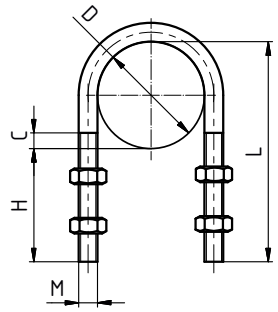
Размеры • Rozměry



DN	D2	H	B	L	korekce délky	F	R	L	Rd x s	kg
10	13	71	30	300	100					0,28
15	20	74,5	30	300	100					0,34
20	25	77	30	300	100					0,36
25	30	79,5	30	300	100					0,40
32	36	82,5	30	300	100					0,42
40	42	85,5	30	300	100					0,44
50	55	92	30	300	100					0,46
65	72	100,5	30	300	100					0,52
80	86	107,5	30	300	100					0,74
100	105	117	30	300	100					0,84
125	130	129,5	30	300	100					
150	156	142,5	30	300	100					

Хомут короткий / Třmen krátký — 70300

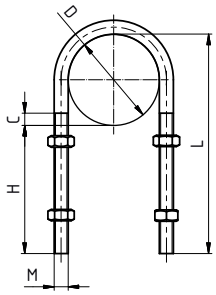
Размеры • Rozměry



DN	A	B	C	D	H	L	M	K	Rd x s	kg
10				12	35	47	M6			
15				18	35	53	M6			
20				22	35	57	M6			
25			10	28	35	63	M6			
32			10	34	35	69	M6			
40			15	40	35	75	M8			
50			15	52	35	87	M8			
65			15	70	35	105	M8			
80			15	85	35	120	M10			
100			15	104	35	139	M10			
125			15	129	35	164	M10			
150			15	154	35	189	M10			
200			15	204	35	239	M10			

Хомут средний / Třmen střední — 70310

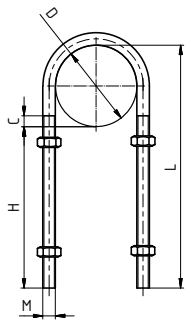
Размеры • Rozměry



DN	A	B	C	D	H	L	M	K	Rd x s	kg
10				12	65	77	M6			
15				18	65	83	M6			
20				22	65	87	M6			
25			10	28	65	93	M6			
32			10	34	65	99	M6			
40			15	40	65	105	M8			
50			15	52	65	117	M8			
65			15	70	65	135	M8			
80			15	85	65	150	M10			
100			15	104	65	169	M10			
125			15	129	65	194	M10			
150			15	154	65	219	M10			
200			15	204	65	269	M10			

Хомут длинный / Třmen dlouhý — 70320

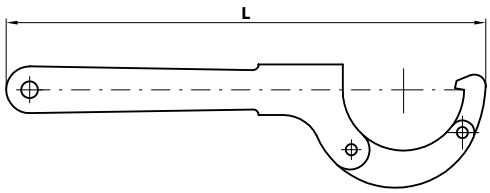
Размеры • Rozměry



DN	A	B	C	D	H	L	M	K	Rd x s	kg
10				12	95	107	M6			
15				18	95	113	M6			
20				22	95	117	M6			
25			10	28	95	123	M6			
32			10	34	95	129	M6			
40			15	40	95	135	M8			
50			15	52	95	147	M8			
65			15	70	95	165	M8			
80			15	85	95	180	M10			
100			15	104	95	199	M10			
125			15	129	95	224	M10			
150			15	154	95	249	M10			
200			15	204	95	299	M10			

Ключ гаечный / Maticový - hákový klíč — 70500

Размеры • Rozměry

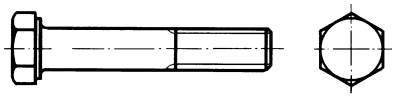


DN	A	B	C	E	E	F	L	Rd x s	kg
25 - 65							270		
65 - 150							450		

Винт нержавеющий - шестигранный угол DIN 931
Šroub nerez - šestihran DIN 931

71060

Размеры • Rozměry

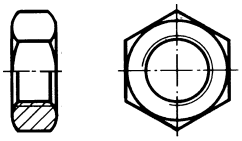


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
M4										
M5										
M6										
M8										
M10										
M12										
M14										
M16										

Гайка нержавеющая - DIN 934
Matice nerez - DIN 934

71070

Размеры • Rozměry

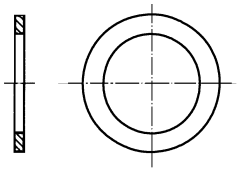


DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
M4										
M5										
M6										
M8										
M10										
M12										
M14										
M16										

Шайба (нерж.)
Podložka nerez

71090

Размеры • Rozměry



DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
M4										
M5										
M6										
M8										
M10										
M12										
M14										
M16										

Сварочная проволока (для нержав)
Svařovací dráty (pro nerez)

73010

Размеры • Rozměry

Ø 1 - 4 mm
délka 1 m

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
1,0										
1,2										
1,6										
2,0										
2,4										
3,2										
4,0										

Принадлежности
Příslušenství

Сварочные электроды (для нержав)
Obalované elektrody (pro nerez)

73050

Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	E	E	F	R	L	Rd x s	kg
1,6										
2,0										
2,5										
3,25										
4,0										
5,0										

Ø 1,6 - 5 mm
délka 250 - 450 mm

Паста для травления нержавеющей стали
Mořicí pasta na nerezovou ocel

75010

Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	R	L	Rd x s	kg
										2
										4
										6
										8
										10
										15
										14
										16
										18
										20



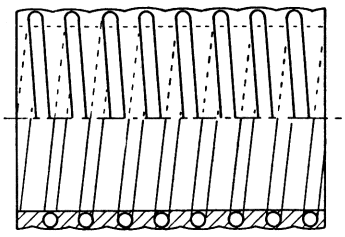
mořicí pasta

Специальный гибкий шланг для вина
Speciální flexibilní hadice na vína

76060

Размеры • Rozměry

DN	ØD [mm]	Pressure [bar]	Under-pressure [bar]	Weight [kg/m]	Lenght [m]					kg
25	32,0	8	0,9	0,40	50					
30	38,0	8	0,9	0,50	50					
32	40,0	8	0,9	0,52	50					
35	43,2	8	0,9	0,60	50					
38	47,0	8	0,9	0,73	50					
40	49,0	8	0,9	0,75	50					
45	54,0	8	0,9	0,90	50					
50	59,6	8	0,9	1,10	50					
60	70,0	7	0,9	1,45	50					
63	73,6	7	0,9	1,68	50					
70	82,4	6	0,9	1,80	50					
75	88,6	6	0,9	1,90	50					
80	94,0	5	0,9	2,20	50					
90	105,0	5	0,9	2,56	30					
100	116,0	4	0,9	3,30	30					

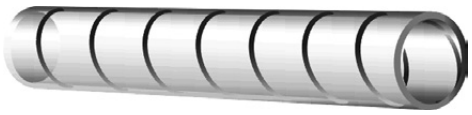


CHARAKTERISTIC:
Flexible hose. Temperature range: -5ºC +60ºC
Applications: suction and discharge of food stuffs, wine, beer.
Rigid PVC spiral. Smooth inside.

ХАРАКТЕРИСТИКА:
Гибкий шланг. Рабочая температура от -5ºC до +60ºC.
Применение: Для транспортировки напитков и продуктов
СТРУКТУРА: Жесткое армирование PVC. Внутри гладкие.

Впускной и напорный шланг для пищевых жидкостей
Tlaková a sací hadice pro potravinářský průmysl

76070



Размеры • Rozměry

DN	Pressure [bar]	Under-pressure [bar]	Weight [kg/m]	Lenght [m]	ØD [mm]					kg
10	7	0,85	0,16	60	16					
12	7	0,85	0,18	60	18					
14	6	0,85	0,20	60	20					
16	6	0,85	0,24	60	22					
18	6	0,85	0,30	60	24					
20	5	0,85	0,35	60	27					
22	5	0,85	0,38	60	29					
25	5	0,85	0,51	60	33					
32	4	0,85	0,65	60	40					
35	4	0,85	0,75	60	44					
40	3	0,80	0,87	30	50					
45	3	0,80	1,13	30	55					
50	3	0,80	1,20	30	60					
60	3	0,80	1,80	30	72					
63	3	0,80	1,85	30	75					

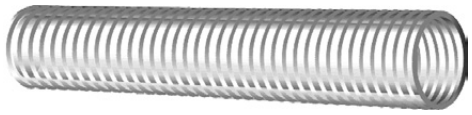
Temperature range: Рабочая температура от
-5 °C to +60 °C
Safety: Безопасность:
- 3:1
Reinforcement: Армирование:
- Spiral made of steel wire – guarantees high flexibility.
- Спираль из стальной проволоки – гарантирует высокую гибкость.

Material: Материал:
- Softened PVC – transparent, suitable for use in food industry, resistant against ozone
- Пластифицированный PVC – прозрачный, пищевой, устойчивый к озону

Use:, Применение:
- Suction and discharge of food products without fat contents – potable water, juices, wine, alcoholic beverages up to 28% alc. vol., winegar, ketchup, etc.
- Подача и выдавливание пищевых продуктов без жира – питьевая вода, сусла, соки, вино, алкогольные напитки до 28%, уксус, кетчуп и т.п.

Впускной и напорный шланг для пищевых жидкостей
Tlaková a sací hadice pro potravinářský průmysl

76080



Размеры • Rozměry

DN	Pressure [bar]	Under-pressure [bar]	Weight [kg/m]	Lenght [m]						kg
20	8	0,7	0,30	50						
25	8	0,7	0,40	50						
32	7	0,7	0,48	50						
40	6	0,7	0,60	50						
45	6	0,7	0,70	50						
51	5	0,7	0,85	50						
60	5	0,7	1,00	50						
63	5	0,7	1,10	50						
70	5	0,7	1,25	50						
76	5	0,7	1,40	50						
80	4	0,7	1,60	30						
90	4	0,7	1,85	30						
102	4	0,7	2,20	30						

Temperature range: Рабочая температура от
-5 °C to +60 °C
Safety: Безопасность:
3:1
Reinforcement: Армирование:
- Spiral made of hardened PVC - white
- Спираль из твердого PVC- белая

Material: Материал:
- Softened PVC – transparent (transparent yellow), suitable for use in food industry.
- Пластифицированный PVC- прозрачный (желтый прозрачный), пищевой

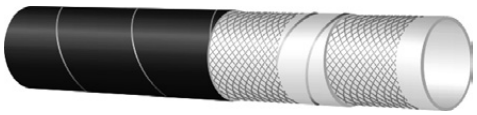
Use:, Применение:
- Transport of food products without fat contents under low-pressure – potable water, juices, wine, alcoholic beverages up to 28% alc. vol., winegar, ketchup, etc.
- Транспортировка пищевых продуктов без жира при низком давлении – питьевая вода, сусла, соки, вино, алкогольные напитки до 28%, уксус, кетчуп и т.п.

Напорный и подающий шланг для молока и продуктов
Tlaková a sací hadice pro mléko a potraviny

76140

Размеры • Rozměry

DN	ØD [mm]	Pressure [bar]	Under-pressure [bar]	Weight [kg/m]	Lenght [m]					kg
40	52	6	0,60	1,25	40/60					
50	63	6	0,60	2,19	40/60					
63	77	6	0,50	2,19	40/60					



Temperature range:• Рабочая температура от
-35°C to +85°C
Safety:• Безопасность:
- 3:1
Reinforcement:• Армирование:
- Textile braid, spirals of steel wire
- Текстильная оплетка, спираль из стальной проволоки
Inner tube:• Внутренняя камера:
- Rubber NR – white, for use in food industry
- Резина NR – белая, пищевая, безопасная
Outer tube:• Внешнее покрытие:
- Rubber NR – blue, resistive against ozone and wearing
- Резина NR – синяя, устойчивая к озону и износу

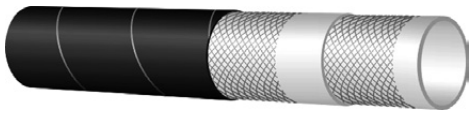
Use:• Применение:
- Suction and discharge of beverages, food and alcohol up to 40%. Especially suitable for milk tank trucks. Highly flexible design.
- Подача и выдавливание напитков, продуктов и алкоголя до 40%. Специальный тип для молоковозов. Высоко гибкое исполнение.
Note:• Примечание:
- Sterilisation using a sanitising solution at +100°C for a period of 30 minutes.
- Стерилизация дезинфицирующим раствором при температуре +100°C в течении 30 мин.

Пищевой напорный шланг
Tlaková hadice pro potravinářský průmysl

76180

Размеры • Rozměry

DN	ØD [mm]	Pressure [bar]	Weight [kg/m]	Lenght [m]						kg
13	22	10	0,26	60						
16	24	10	0,35	60						
19	28	10	0,44	60						
25	35	10	0,64	60						
32	44	10	1,01	60						
40	54	10	1,43	60						
51	65	10	1,78	60						
63	81	10	2,86	60						
76	92	10	2,65	60						
80	96	10	2,98	60						
102	123	10	5,15	60						



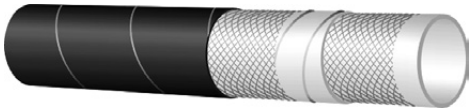
Temperature range:• Рабочая температура от
-35 °C to +85 °C
Safety:• Безопасность:
- 3:1
Reinforcement:• Армирование:
- Textile braid
- Текстильная оплетка
Inner tube:• Внутренняя камера:
- Rubber NR – natural rubber, for use in food industry:
- Резина NR – натуральная резина, пищевая
Outer tube:• Внешнее покрытие:
- Rubber SBR/EPDM – red, resistive against ozone and wearing
- Резина SBR/EPDM – красная, устойчивая к озону и износу

Use:• Применение:
- Transport of food products, beer, wine, milk products, custards, distilled beverages up to 40%, etc.
The hose is not suitable for food containing vegetable and animal fats.
- Транспортировка пищевых продуктов, пива, вина, молочных продуктов, кремов, дистиллятов до 40% и т.д.
Шланг не предназначен для продуктов, содержащих растительные и животные жиры.
Note:• Примечание:
- Sterilisation using steam under pressure of 2,5 bar at + 130 °C for a period of 30 minutes or using a sanitising solution at + 90°C.
- Стерилизация паром при давлении 2,5 бар при температуре +130°C в течении 30 минут или дезинфицирующим раствором при температуре +90°C.

Напорный и подающий шланг для продуктов
Tlaková a sací hadice pro potravinářský průmysl

76210

Размеры • Rozměry



DN	ØD [mm]	Pressure [bar]	Under-pressure [bar]	Weight [kg/m]	Lenght [m]					kg
25	38	10	0,95	0,91	40/60					
32	46	10	0,95	1,19	40/60					
38	52	10	0,95	1,45	40/60					
51	65	10	0,90	1,92	40/60					
63	80	10	0,90	2,83	40/60					
76	93	10	0,90	3,45	40/60					
80	98	10	0,85	3,90	40/60					
100	120	10	0,85	4,90	40/60					

Temperature range:, Рабочая температура от
-35 °C to +120 °C
Safety:, Безопасность:
- 3:1
Reinforcement:, Армирование:
- Textile braid, spirals of steel wire
- Текстильная оплетка, спираль из стальной проволоки

Inner tube:, Внутренняя камера:
- Rubber IIR (Butyl) – white, for use in food industry, absolutely savour and odour neutral
- Резина IIR (Бутил) – белая, пищевая, абсолютно нейтральное воздействие на вкус и запах

Outer tube:, Внешнее покрытие:
- Rubber EPDM – red, for use in food industry, resistive against ozone and wearing
- Резина EPDM – красная, пищевая, устойчивая к озону и износу

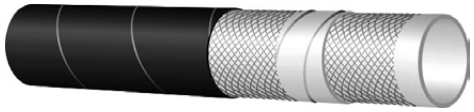
Use:, Применение:
- Hoses of the highest quality. Suction and discharge of beverages, food and pure alcohol up to 98%. Especially suitable type for breweries and producers of hard drinks. Not suitable for oils and fats.
- Шланг самого высокого качества, подача и выдавливание напитков, продуктов и алкоголя до 98%. Специальный тип для пивоваренных и ликеро - водочных заводов. Не предназначена для масел и жиров.

Note:, Примечание:
- Sterilisation using steam under pressure of 3 bar at max. temperature +160 °C for a period of 30 minutes or using a sanitising solution at +90 °C.
- Стерилизация паром при давлении 3 бар при максимальной температуре +160°C в течении 30 минут или дезинфицирующим раствором при температуре +90°C.

Напорный и подающий шланг для жиров и масел
Tlaková a sací hadice pro tuky a oleje

76220

Размеры • Rozměry



DN	ØD [mm]	Pressure [bar]	Under-pressure [bar]	Weight [kg/m]	Lenght [m]					kg
25	34	10	0,95	0,60	40/60					
32	42	10	0,95	0,68	40/60					
38	48	10	0,95	0,84	40/60					
40	50	10	0,95	1,03	40/60					
51	62	10	0,90	1,40	40/60					
60	72	10	0,90	1,96	40/60					
63	76	10	0,90	2,04	40/60					
76	89	10	0,90	2,34	40/60					
80	94	10	0,85	2,46	40/60					
102	117	10	0,85	3,66	40/60					

Temperature range:, Рабочая температура от
-20°C to +80°C
Safety:, Безопасность:
- 3:1
Reinforcement:, Армирование:
- Textile braid, spirals of steel wire
- Текстильная оплетка, спираль из стальной проволоки

Inner tube:, Внутренняя камера:
- Rubber NBR – white, resistive against oils and fats, for use in food industry
  savour and odour neutral
- Резина NBR – белая, устойчива к воздействию жиров и масел, пищевая

Outer tube:, Внешнее покрытие:
- Rubber NR – blue, resistive against ozone and wearing
- Резина NR – синий, пищевая, устойчивая к озону и износу

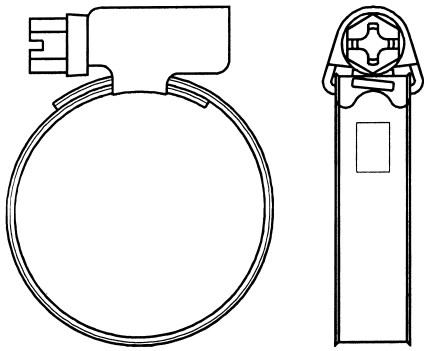
Use:, Применение:
- Suction and discharge of food products containing vegetable and animal fats. Suitable also for discharge of beer, wine, milk products, distilled beverages up to 40%, etc
- Подача и выдавливание пищевых продуктов, содержащих растительные и животные жиры. Также предназначена для откачивания пива, вина, молочных продуктов, дистиллятов до 40%...и т.д.

Note:, Примечание:
- Sterilisation using steam under pressure of 2.5 bar at +130 °C for a period of 30 minutes or using a sanitising solution at +60°C.
- Стерилизация паром при давлении 2,5 бар при температуре +130°C в течении 30 минут или дезинфицирующим раствором при температуре +60°C.

Хомут шланга
Hadicová svorka

76100

Размеры • Rozměry



DN	A	B	C							kg
8 - 2										
10 -16										
12 - 20										
16 - 25										
20 - 32										
25 - 40										
30 - 45										
32 - 50										
40 - 60										
50 - 70										
60 - 80										
70 - 90										
10 - 100										
90 - 110										

Хомут шланга крепостный
Pevnostní spona Power clamp W4

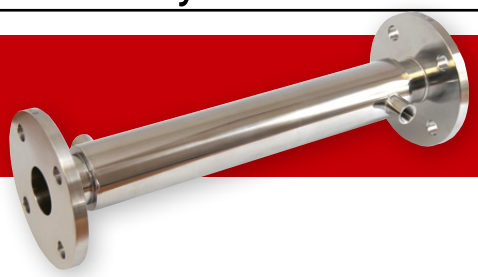
76120

Размеры • Rozměry



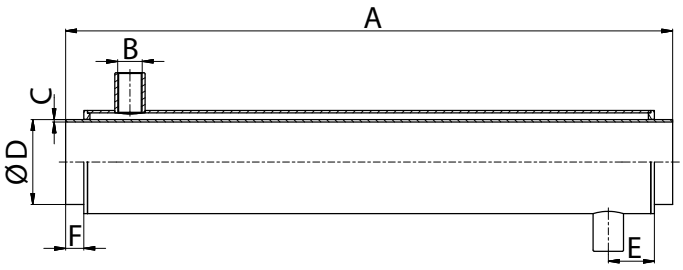
DN	A	B	C						kg
20 - 22	18								
23 - 25	18								
26 - 28	18								
29 - 31	20								
32 - 35	20								
36 - 39	20								
40 - 43	20								
44 - 47	22								
48 - 51	22								
52 - 55	22								
56 - 59	22								
60 - 63	22								
64 - 67	22								
68 - 73	24								
74 - 79	24								
80 - 85	24								
86 - 91	24								
92 - 97	24								
98 - 103	24								
104 - 112	24								
113 - 121	24								
122 - 130	24								
131 - 139	26								
140 - 148	26								
149 - 161	26								

ТРУБЫ С РУБАШКОЙ
Trubka DVOUPLÁŠŤOVÉ



13010 Труба С - С / Trubka S - S



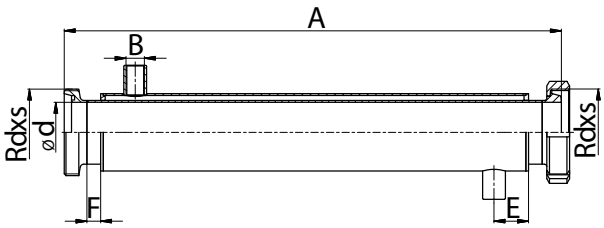


Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F
25	200 - 6000	3/8"	1,5	29	38	15
32		3/8"	1,5	35	38	15
40		1/2"	1,5	41	38	15
50		1/2"	1,5	53	38	15
65		1/2"	2	70	38	15
80		3/4"	2	85	38	15
100		3/4"	2	104	38	15

13020 Труба КМ - Г / Trubka KM - G

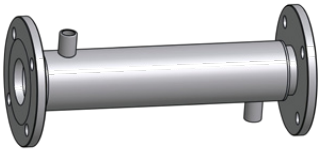


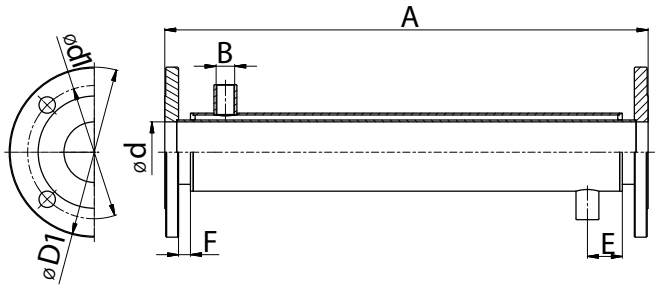


Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	F	Rdxs
25	200 - 6000	3/8"	1,5	29	38	15	52x1/6"
32		3/8"	1,5	35	38	15	58x1/6"
40		1/2"	1,5	41	38	15	65x1/6"
50		1/2"	1,5	53	38	15	78x1/6"
65		1/2"	2	70	38	15	95x1/6"
80		3/4"	2	85	38	15	110x1/4"
100		3/4"	2	104	38	15	130x1/4"

13040 Труба ПН - ПН / Trubka PN - PN

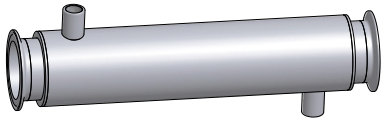


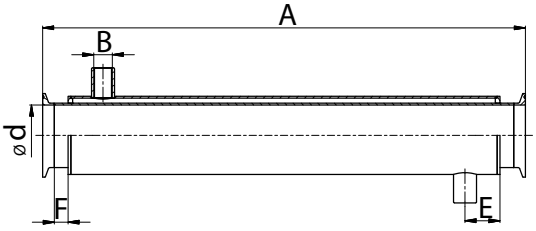


Размеры • Rozměry

DN	A	B	d	d1	D1	E	F
25	200-6000	3/8"	26	84x4	115	38	13
32		3/8"	32	100x4	140	38	13
40		1/2"	38	110x4	150	38	13
50		1/2"	50	125x4	165	38	13
65		1/2"	66	145x4	185	38	13
80		3/4"	81	160x8	200	38	13
100		3/4"	100	180x8	220	38	13

13050 Труба Ц - Ц / Trubka C - C





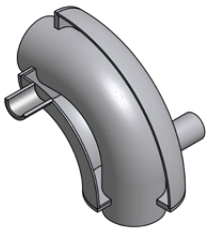
Размеры • Rozměry

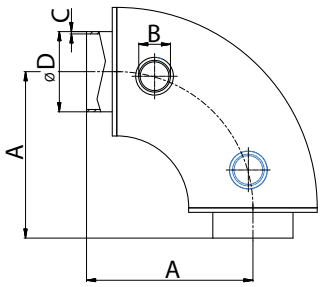
DN	A	B	C	d	E	F
25	200 - 6000	3/8"	1,5	29	38	15
32		3/8"	1,5	35	38	15
40		1/2"	1,5	41	38	15
50		1/2"	1,5	53	38	15
65		1/2"	2	70	38	15
80		3/4"	2	85	38	15
100		3/4"	2	104	38	15

УГОЛНИК С РУБАШКОЙ
KOLENA DVOUPLÁŠŤOVÁ



33010 Уголник С - С
Koleno S - S

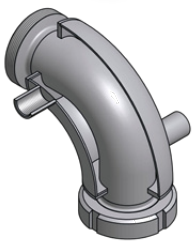


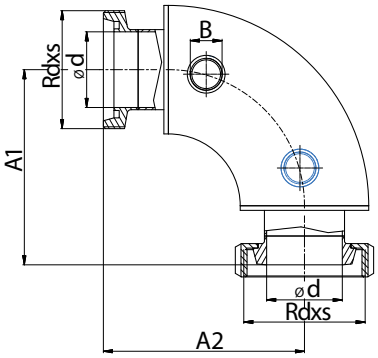


Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D
25	90	3/8"	1,5	29
32	95	3/8"	1,5	35
40	100	1/2"	1,5	41
50	110	1/2"	1,5	53
65	120	1/2"	2	70
80	145	3/4"	2	85
100	155	3/4"	2	104

33021 Уголник КМ - Г
Koleno KM - G

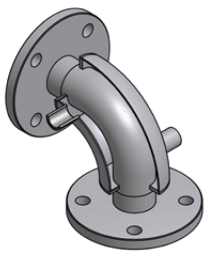


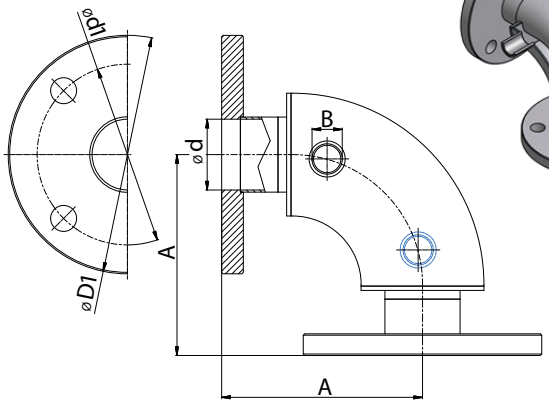


Размеры • Rozměry

DN	A1	A2	Rdxs	B	d
25	108	112	52x1/6"	3/8"	26
32	113	117	58x1/6"	3/8"	32
40	118	122	65x1/6"	1/2"	38
50	129	133	78x1/6"	1/2"	50
65	141	145	95x1/6"	1/2"	66
80	166	170	110x1/4"	3/4"	81
100	180	185	130x1/4"	3/4"	100

33040 Уголник ПН - ПН
Koleno PN - PN

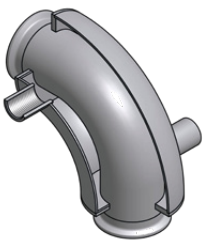


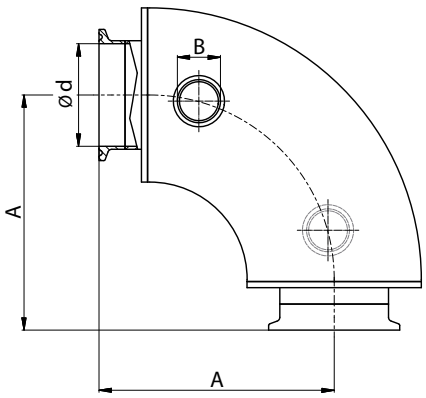


Размеры • Rozměry

DN	A	B	d	d1	D
25	104	3/8"	26	85x4	115
32	109	3/8"	32	100x4	140
40	114	1/2"	38	110x4	150
50	126	1/2"	50	125x4	165
65	136	1/2"	66	145x4	185
80	163	3/4"	81	160x8	200
100	173	3/4"	100	180x8	220

33050 Уголник Ц - Ц
Koleno C - C





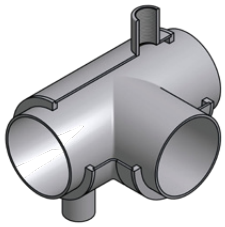
Размеры • Rozměry

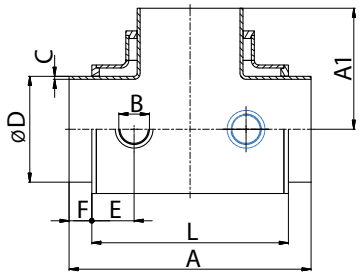
DN	A	B	d
25	102,7	3/8"	26
32	107,7	3/8"	32
40	112,7	1/2"	38
50	122,7	1/2"	50
65	132,7	1/2"	66
80	157,7	3/4"	81
100	170,8	3/4"	100

Т - ДЕТАЛЬ С РУБАШКОЙ
T - DÍLY DVOUPLÁŠŤOVÉ



33410 Т-деталь С - С - С
T-díl S - S - S

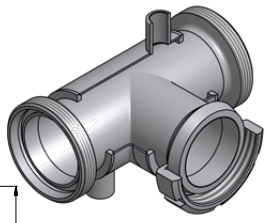


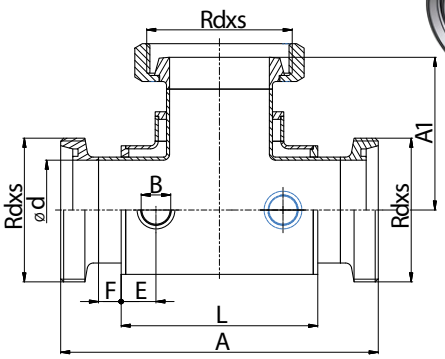


Размеры • Rozměry

DN	A	A1	B	C	D	E	F	L
25	100	50	3/8"	1,5	29	23	15	70
32	110	55	3/8"	1,5	35	23	15	80
40	120	60	1/2"	1,5	41	23	15	90
50	140	70	1/2"	1,5	53	23	15	110
65	160	80	1/2"	2	70	23	15	130
80	180	90	3/4"	2	85	23	15	150
100	200	100	3/4"	2	104	23	15	170

33423 Т-деталь Г - КМ - Г
T-díl G - KM - G

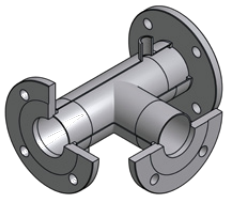


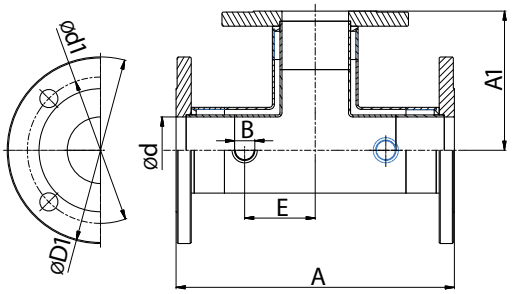


Размеры • Rozměry

DN	A	A1	B	C	D	E	F	L
25	100	50	3/8"	1,5	29	23	15	70
32	110	55	3/8"	1,5	35	23	15	80
40	120	60	1/2"	1,5	41	23	15	90
50	140	70	1/2"	1,5	53	23	15	110
65	160	80	1/2"	2	70	23	15	130
80	180	90	3/4"	2	85	23	15	150
100	200	100	3/4"	2	104	23	15	170

33435 Т-деталь ПН - ПН - ПН
T-díl PN - PN - PN

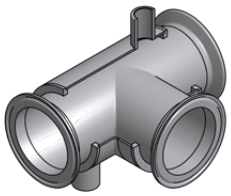


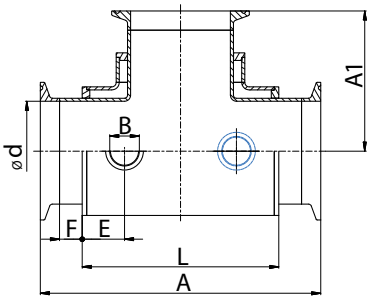


Размеры • Rozměry

DN	A	A1	B	d	d1	D1	E
25	144	68	3/8"	26	85x4	115	40
32	154	73	3/8"	32	100x4	140	50
40	164	78	1/2"	38	110x4	150	60
50	186	89	1/2"	50	125x4	165	60
65	210	101	1/2"	66	145x4	185	70
80	230	111	3/4"	81	160x8	200	75
100	260	125	3/4"	100	180x8	220	132

33454 Т-деталь Ц - Ц - Ц
T-díl C - C - C





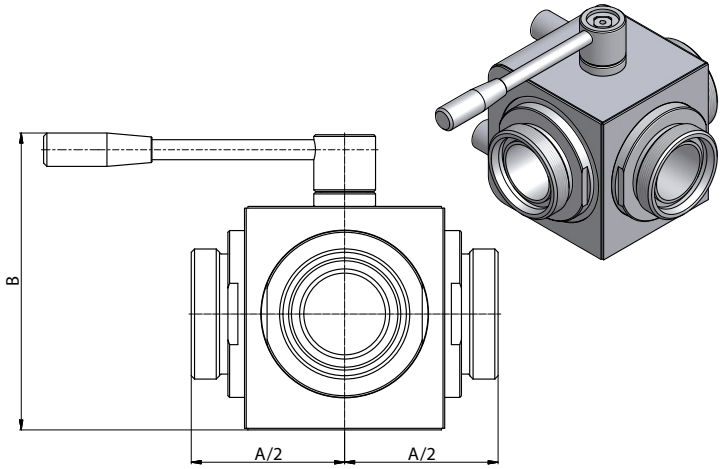
Размеры • Rozměry

DN	A	A1	B	d	E	F	L
25	125,4	62,7	3/8"	26	23	15	70
32	135,4	67,7	3/8"	32	23	15	80
40	145,4	72,7	1/2"	38	23	15	90
50	165,4	82,7	1/2"	50	23	15	110
65	185,4	92,7	1/2"	66	23	15	130
80	205,4	102,7	3/4"	81	23	15	150
100	231,6	115,8	3/4"	100	23	15	170

ТРЕХХОДОВЫЙ ШАРОВЫЙ КРАН С РУБАШКОЙ
TROJCESTNÉ KULOVÉ VENTILY DVOUPLÁŠŤOVÉ



4021H Трехходовый шаровый кран
Trojcestný kulový ventil



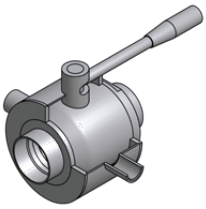
Размеры • Rozměry

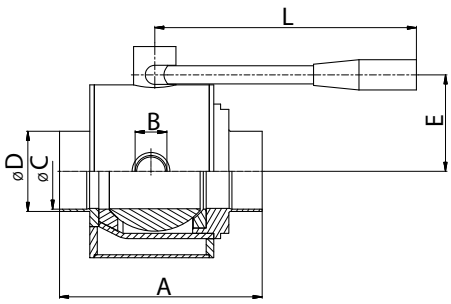
DN	A/2	B	Připojení
50	92	178	Mufna 1/2"
65	100	208	Mufna 1/2"
80	128	252,5	Mufna 3/4"

ШАРОВЫЙ КРАН С РУБАШКОЙ
KULOVÉ VENTILY DVOUPLÁŠŤOVÉ



4051H Шаровый кран С - С
Kulový ventil S - S



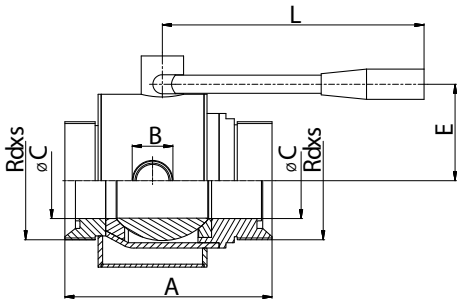


Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	L
25	86	3/8"	26	31	44	117
32	109	3/8"	32	37	50	146
40	124	1/2"	38	43	64	185
50	135	1/2"	50	55	68	185
65	161	1/2"	66	72	95	243
80	180	3/4"	81	87	104	243
100	204	3/4"	100	106	122	273

4053H Шаровый кран Г - Г
Kulový ventil G - G

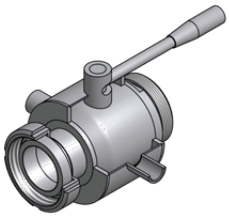


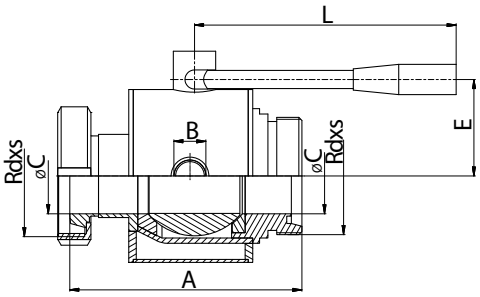


Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	Rdxs	E	L
25	97	3/8"	26	52x1/6"	44	146
32	113	3/8"	32	58x1/6"	50	146
40	127	1/2"	38	65x1/6"	64	185
50	134	1/2"	50	78x1/6"	68	185
65	161	1/2"	66	95x1/6"	95	243
80	180	3/4"	81	110x1/4"	104	243
100	204	3/4"	100	130x1/4"	122	273

4055H Шаровый кран Г - КМ
Kulový ventil G - MK





Размеры • Rozměry

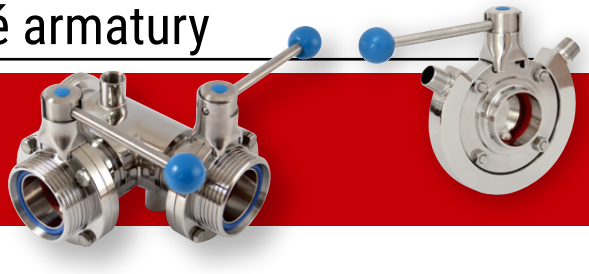
DN	A	B	C	Rdxs	E	L
25	92	3/8"	26	52x1/6"	44	146
32	109	3/8"	32	58x1/6"	50	146
40	127	1/2"	38	65x1/6"	64	185
50	137	1/2"	50	78x1/6"	68	185
65	161	1/2"	66	95x1/6"	95	243
80	180	3/4"	81	110x1/4"	104	243
100	204	3/4"	100	130x1/4"	122	273

4051H-P05 / 4051H-P10

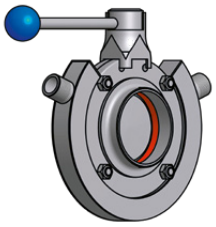
Шаровый кран с пнеумаприводом
Kulový ventil s pneumatickým pohonem

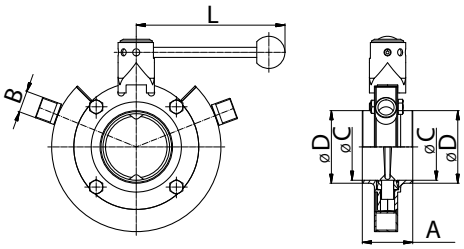


ЗАСЛОНКИ С РУБАШКОЙ
MOTÝLKOVÉ KLAPKY DVOUPLÁŠŤOVÉ



4301H Заслонка прямая С - С
Klapka přímá S - S

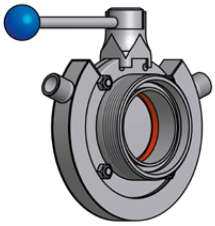


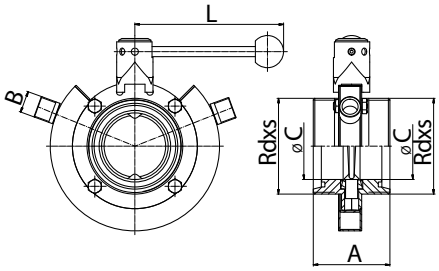


Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	L
25	40	3/8"	26	31	102,5
32	42	3/8"	32	37	102,5
40	50	1/2"	38	43	147,5
50	50	1/2"	50	55	147,5
65	50	1/2"	66	72	147,5
80	60	3/4"	81	87	180
100	64	3/4"	100	106	180

4303H Заслонка прямая Г - Г
Klapka přímá G - G

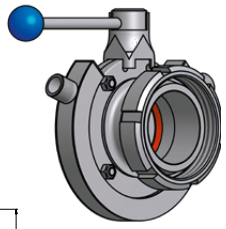


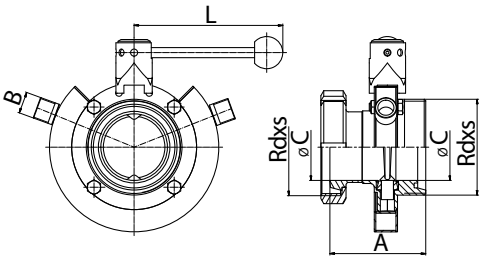


Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	Rdxs	L
25	63	3/8"	26	52x1/6"	102,5
32	64	3/8"	32	58x1/6"	102,5
40	72	1/2"	38	65x1/6"	147,5
50	72	1/2"	50	78x1/6"	147,5
65	76	1/2"	66	95x1/6"	147,5
80	100	3/4"	81	110x1/4"	180
100	104	3/4"	100	130x1/4"	180

4304H Заслонка прямая Г - КМ
Klapka přímá G - KM

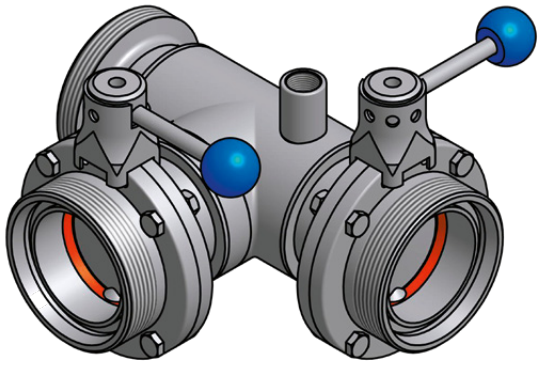




Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	Rdxs	L
25	74	3/8"	26	52x1/6"	102,5
32	78	3/8"	32	58x1/6"	102,5
40	87	1/2"	38	65x1/6"	147,5
50	89	1/2"	50	78x1/6"	147,5
65	95	1/2"	66	95x1/6"	147,5
80	117	3/4"	81	110x1/4"	180
100	128	3/4"	100	130x1/4"	180

4315H Заслонка трехходовая Г - Г - Г
Trojcestná klapka G - G - G

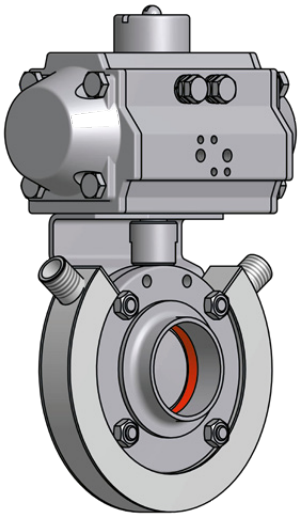




ЗАСЛОНКИ С РУБАШКОЙ с пневмоприводом
MOTÝLKOVÉ KLAPKY DVOUPLÁŠŤOVÉ s pneupohonem

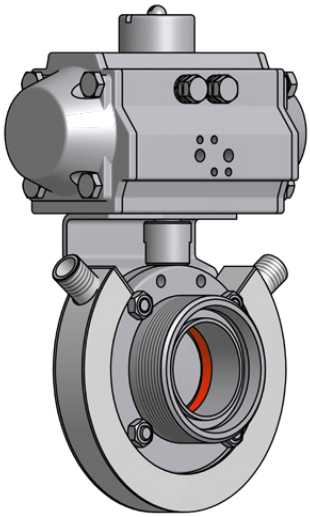
4301H-P05 / 4301H-P10

Заслонка прямая С - С с пневмоприводом
Klapka přímá S - S s pneupohonem



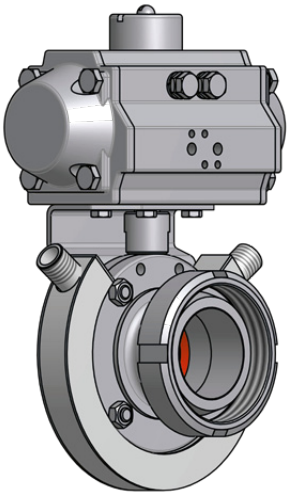
4303H-P05 / 4303H-P10

Заслонка прямая Г - Г с пневмоприводом
Klapka přímá G - G s pneupohonem



4304H-P05 / 4304H-P10

Заслонка прямая Г - КМ с пневмоприводом
Klapka přímá G - KM s pneupohonem

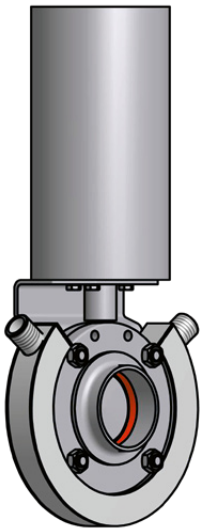




ЗАСЛОНКИ С РУБАШКОЙ с пневмоприводом
MOTÝLKOVÉ KLAPKY DVOUPLÁŠŤOVÉ s pneupohonem

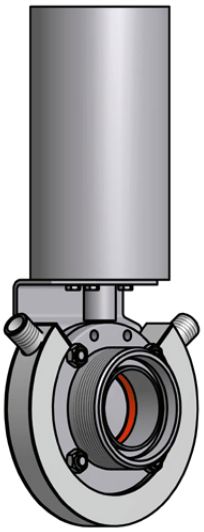
4301H-P15 / 4301H-P20

Заслонка прямая С - С с пневмоприводом
Klapka přímá S - S s pneupohonem



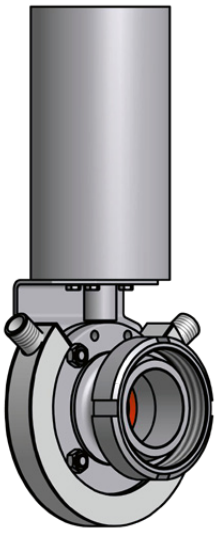
4303H-P15 / 4303H-P20

Заслонка прямая Г - Г с пневмоприводом
Klapka přímá G - G s pneupohonem



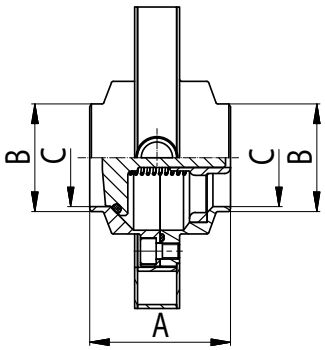
4304H-P15 / 4304H-P20

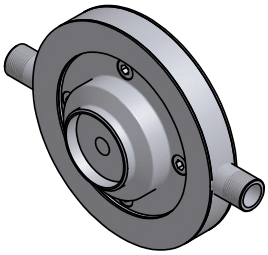
Заслонка прямая Г - КМ с пневмоприводом
Klapka přímá G - KM s pneupohonem



ОБРАТНЫЙ КЛАПАН С РУБАШКОЙ
ZPĚTNÉ KLAPKY DVOUPLÁŠŤOVÉ

5080D-H
Обратный клапан С - С
Zpětná klapka S - S, typ D

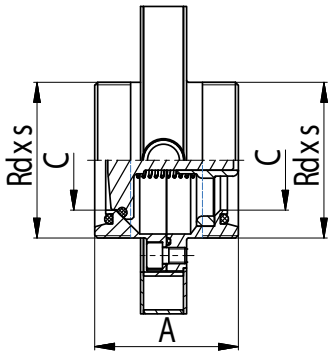


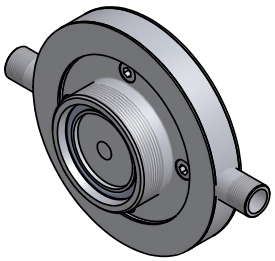


Размеры • Rozměry

DN	A	B	C
25	64	31	26
32	66	37	32
40	72	43	38
50	72	55	50
65	76	72	66
80	96	87	81
100	104	106	100

5083D-H
Обратный клапан Г - Г
Zpětná klapka G - G, typ D

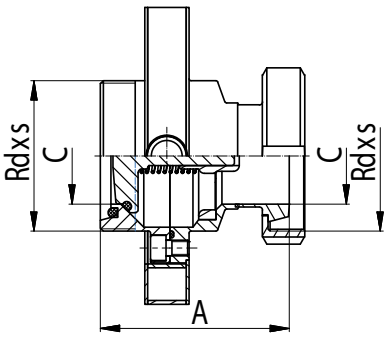


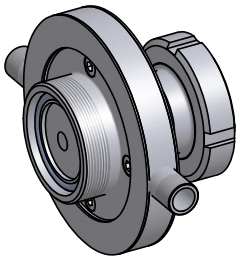


Размеры • Rozměry

DN	A	C	Rdxs
25	64	26	52x1/6"
32	66	32	58x1/6"
40	72	38	65x1/6"
50	72	50	78x1/6"
65	76	66	95x1/6"
80	96	81	110x1/4"
100	104	100	130x1/4"

5084D-H
Обратный клапан Г - КМ
Zpětná klapka G - KM, typ D

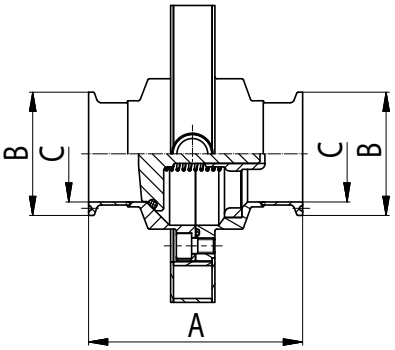


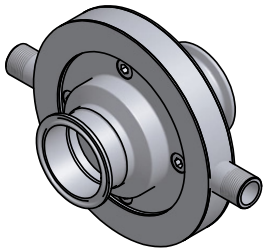


Размеры • Rozměry

DN	A	C	Rdxs
25	84	26	52x1/6"
32	89	32	58x1/6"
40	96	38	65x1/6"
50	98	50	78x1/6"
65	106	66	95x1/6"
80	131	81	110x1/4"
100	146	100	130x1/4"

5089D-H
Обратный клапан Ц - Ц
Zpětná klapka C - C, typ D





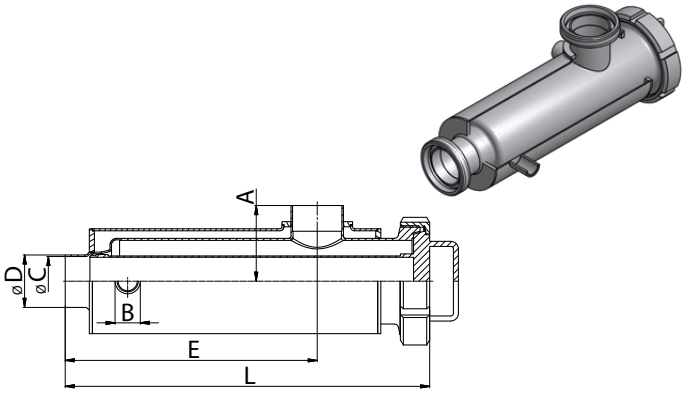
Размеры • Rozměry

DN	A	B	C
25	103	50,5	26
32	105	50,5	32
40	111	50,5	38
50	111	65	50
65	128	91	66
80	148	106	81
100	156	119	100

ФИЛТР ПРЯМОУГЛОВНОЙ С РУБАШКОЙ
FILTRY ROHOVÉ DVOUPLÁŠŤOVÉ



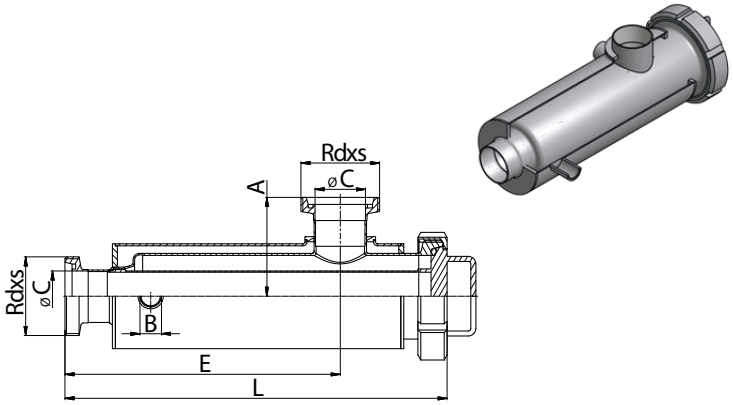
5350H Трубный фильтр рпрямоугольный С - С
Trubkový filtr rohový S - S



Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	D	E	L
25	55	3/8"	26	29	222	318
32	65	3/8"	32	35	227	332
40	75	1/2"	38	41	245	356
50	75	1/2"	50	53	250	356
65	85	1/2"	66	70	265	383
80	100	3/4"	81	85	335	542
100	115	3/4"	100	104	345	571

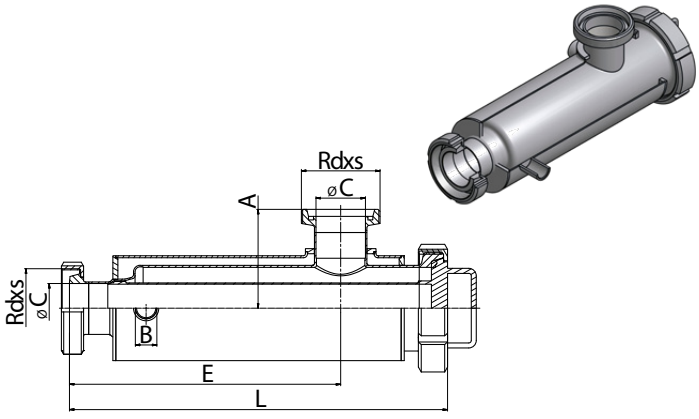
5351H Трубный фильтр рпрямоугольный Г - Г
Trubkový filtr rohový G - G



Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	Rdxs	E	L
25	77	3/8"	26	52x1/6"	244	340
32	87	3/8"	32	58x1/6"	249	354
40	97	1/2"	38	65x1/6"	267	378
50	98	1/2"	50	78x1/6"	273	379
65	110	1/2"	66	95x1/6"	290	408
80	125	3/4"	81	110x1/4"	360	567
100	145	3/4"	100	130x1/4"	375	601

5355H Трубный фильтр рпрямоугольный Г - КМ
Trubkový filtr rohový G - KM



Размеры • Rozměry

DN	A	B	C	Rdxs	E	L
25	77	3/8"	26	52x1/6"	244	340
32	87	3/8"	32	58x1/6"	249	354
40	97	1/2"	38	65x1/6"	267	378
50	98	1/2"	50	78x1/6"	273	379
65	110	1/2"	66	95x1/6"	290	408
80	125	3/4"	81	110x1/4"	360	567
100	145	3/4"	100	130x1/4"	375	601

ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ТАБЛИЦЫ	PŘEVODNÍ TABULKA	
DN	(inch)	(mm)
8	**1/4"**	**6,35**
10	**3/8"**	**9,25**
15	**1/2"**	**12,7**
20	**3/4"**	**19,0**
25	**1"**	**25,4**
32	**1 1/4"**	**31,7**
40	**1 1/2"**	**38,1**
50	**2"**	**51,0**
65	**2 1/2"**	**63,5**
80	**3"**	**76,1**
100	**4"**	**104,0**

ПЕРЕВОДНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ	PŘEVODNÍ TABULKA TLAKŮ
1 Bar	100000 Pascals
	100 Kilopascals
	1000 Milibars
	1000000 Microbars
	~0,98 Atmospheres
	~401,46 Inches of wather
	10 Meters of wather
	~29,53 Inches of mercury
	~750 Milimeters of mercury
	~14,5 Pounds per square inches
	~1,02 Kilograms per square inches

ПРИМЕНЯЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Все детали и составные части, указаные в настоящем каталоге, изготовляются из нержавеющей кислотоупорной Cr - Ni стали стандарт ЧСН 17 240, который является эквивалентом американского стандарта AISI 304. В случае требования к повышенной коррозиестойкости изготовляются все детали из нержавеющей Cr-Ni-Mo стали 17349, которая соответствует AISI 316L.

ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ЧАЩЕ ВСЕГО ИСПОЛЬЗУЕМОЙ НЕРЖАВЕЮЩИХ СТАЛЕЙ:

ČSN PN	%C max.	%Si max.	%Mn max.	%P max.	%S max.	%Cr max.	%Mo max.	%Ni max.	%Ti max.
17 240	0.07	1.00	2.00	0.045	0.030	17.0-20.0	-	9.0 -11.5	-
17 249	0.03	1.00	2.00	0.045	0.030	17.0-20.0	-	10.0-12.5	-
17 346	0.07	1.00	2.00	0.045	0.030	16.5-18.5	2.0-2.5	10.5-13.5	-
17349	0.03	1.00	2.00	0.045	0.030	16.5-18.5	2.0-2.5	11.0-14.0	-
17 248	0.10	1.00	2.00	0.045	0.030	17.0-19.0	-	9.5-12.0	>=5xC
17 348	0.10	1.00	2.00	0.045	0.030	16.5-18.5	2.0-2.5	11.0-14.0	>=5xC

ТАБЛИЦА ПЕРЕВОДОВ МЕЖДУНАРОДНЫХ СТАНДАРТОВ ДЛЯ ОБОЗНАЧЕНИЙ СТАЛЕЙ:

Полди	Чешс. Гост PN	Германиа DIN (W. Nr.)	США ASTM	ИТАЛИЯ UNI	ФРАНИЯ AFNOR	РОССИЯ GOST
AKV7	17240	1.4301	AISI 304	X5CrNi1810	Z7CN18-09	08Ch18N10
AKV2	17249	1.4306	AISI304L	X2CrNi1811	Z3CN19-121	03Ch18N11
AKV EX7	17346	1.4401	AISI 316	X5CrNiMo1712.2	Z7CND17-12-02	-
AKV EX2	17349	1.4404	AISI 316L	X2CrNiMo1713.2	Z3CND18-12-02	03Ch12N14M2
AKVS7	17248	1.4541	AISI 321	X6CrNiTi1811	Z6CNT18-10	08Ch18N10T
AKV EX S9	17348	1.4571	AISI 316Ti	X6CrNiMoTi1712	Z6CNDT17-12	08Ch17N13M2

ПРИМЕНЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ:

AISI 304 (AISI 304L) Cr - Ni

Коррозиестойкая, аустенитная, свариваемая, нестабилизированная сталь. Она является пригодной для стройки химических оборудований включая сосуды высокого давления. Она является подходящей для среды окислительного характера, для крепких неорганических кислот только в случае очень ниыких концентраций и в области более низких температур. Она подходящей для слабых органических кислот в случае средних температур при одновременном вождухововлечении. Ее применяют в случаепроизводства составных частей и оборудований в пищевой, химической и бродильной промышленности по максимальную температуру 300 C. Ее возможно использовать для среды, в которой требуется чистоты продукта - пищевая промышленность и для составных частей охлаждающих и морозильных устройств кроме среды соляного раствора. Сталь отличается очень хорошими полировочными способностями и особенно хорошей пластичностью и способностью к глубокой вютяжке. Она является пригодной для провода воды, водяного пара, пищевюх кислот. Эту коррозиестойкую сталь часто всего применяют в молочной промышленности, пивоварении, виноградарстве и косметической промышленности, но также и в химической и фармацевтической промышленности.

AISI 316 Cr-Ni-Mo

Коррозиестойкая, аустенитная, свариваемая, нестабилизированная сталь. Она подходящая для строения химических оборудований включая сосуды бысокого давления. Прежде всего является эта сталь пригодной для неокислительной среды, которая содержит крепкие органические (напр. муравыную, метанкарбоновую) и крепкие неорганические (напр. серную, фосфорную) кислоты при низших концетрациях до средних температур. Сталь отличается очень хорошими полировочными способностями и особенно хорошей пластичностью и способностью к глубокой вытяжке.

AISI 316L Cr-Ni-Mo

Коррозиестойкая, аустенитная, свариваемая, нестабилизированная сталь. Она является пригодной для строения химических оборудований включая сосуды бысокого давления. Эта сталь является прежде всего подходящей для неокислительной среды, содержащей крепкие органические (напр. муравьиную, метанкарбоновую) и крепкие неорганические (напр. серную, фосфорную) кислоты при низших концентрациях до средних температур. В условиях, которые проявляют межкристаллитную коррозию, она является стойкой включая сварные соединения при долговременном влиянии увеличенных температур по 350°C. Сталь отличается очень хорошими поливорочными способностями и особенно хорошей пластичностью и способностью к глубокой вытяжке. На основе своего состава и качеств (межкристаллитная коррозиестойкость) является эта сталь пригодной для производства с высшими требованиями - фармации и химической промышлености.

ВАРИАНТ ИСПОЛНЕНИЯ

Все изделия изготовляются из пруткового или кованого материала. Материал находится в таком состоянии, что после сварки не надо никаких других термических обработок. У труб и фасонных трубных частей травленая - мятовая или шлифованная - глянцевитая поверхность.

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ ТРУБОПРОВОДА РЕЗЬБОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ DIN

Его изготовляют в соответсрвиии со стандартом DIN 11 851 и реьзба изготовляется в соответстии с DIN 405 (стандарт ЧСН 01 4037). Резьбовой и конусный штуцер возможно соединить с трубами двумя способами:

а) при посредстве стыковой приварки

б) посредством развальцовывания внутреннего диаметра.

От диаметра 50 и выше является удобным обеслечить развальцовочное соединение при посредстве роликового сварного шва. Развальцовочное соединение с допольнительным роликобымсварным швом является нично безвредным и оно подходящим для давлений 1 Mpa (проверялось при посредстве давления 2 Mpa). Составные части, которые не соответствуют никаким стандартам, изготовляются в соответствии с цеховыми стандартами или в соответствии с одобренными техническими чертежами.

УПЛОТНЕНИЕ

Уплотнение указанное в настоящем каталоге изготовляется из пищевых резин. Оно доставляется отдельно или как составная часть комплектов. В цены комплектов резьбовых соединений и зацлонок включаются уплотнительные кольца.

- размеры по рабочим темературам отдельных материалов уплотнения

Perbunan / Пербунан	-25 - +110 C
Silikon / Силикон	-55 - +100 C
Viton / Витон	-20 - +200 C
EPDM (ЭПДМ)	-40 - +140 C

В случае заказа комплонентов с уплотнением является пригодным оформлять вид транспортированной среды и способ прочистки, чтобы посоветовать Вам самый подходящий материал уплотнения.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Применяемы материалы считаются без исключения пригодными для текущего применения в пищевой промышленности. Однако эти материалы являются чувствительными в случае высоких концентраций растворов хлорида и поэтому советуем соблюдать предписания и рекомендации изготовителей. Только в случае соблюдения этих предписаний возможно предотвратить коррозию.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ

Кроме типизованных элементов, которые указанные в настоящем каталоге, доставляем также специальные варианты исполнения и технологии по желанию или по техническим основаниям заказчика.

ИНСТРУКЦИИ ПО ЗАКАЗУ

В случае заказа некоторого из наших предлагаемых изделий, укажите пожалуйцта следующие данные, чтобы обеслечить быстрее и гладкое выполнение своих заказов.

1	2	3	4
цифровое обозначение товара	размер (DN) (ДН)	материал	количество

Не укажется-ли в заказе группа „3", автоматически поставляем товар из материала AISI 304. Размеры и обязательные иллюстрации указываются в случае предлагаемых изменений. В случае составных частей и комплектов, которые не указываются в каталоге, приветствуеем Ваше конкретное требование.

Настоящее издание аннулирует все предыдущие каталоги и сроки поставок, которые указаны в этих каталогах. Мы с удовольствием поговорим с Вами лично о Ваших конкретных требованиях и вопросах. Мы хадеемся на Ваше посещение.

Техническая информация по уплотнительным кольцам					
Наименование	**силикон** (VMQ силиконовая резина)	**EPDM** (этилен - пропилен - диэновая резина)	**Витон** (FPM фторная резина)	**Пербунан** (NBR нитриловая резина)	**PTFE** (политетрафлуорэтилен)
Температура применения	в воде стабильно до 100°C возможность стерилизации паром кратковременно до 120°C -130°C	постоянное эксплуатационное применение от 40°C до +140°C возможность стерилизации паром до 130°C	постоянное эксплуатационное применение от 20°C до +200°C возможность стерилизации паром кратковременно до 130°C -140°C	постоянное эксплуатационное применение от 25°C до +110°C возможность стерилизации паром кратковременно до 130°C	до +200°C физиологически безопасен, использование от 200°C до +260°C
Рекомендуемое применение	высокая температурная нагружаемость хорошо устойчива к холоду, хорошо подходит для продуктов обладает хорошей устойчивостью к алкоголям	обладает хорошей устойчивостью к набуханию для: • разведенные неорганические и органические кислоты, среды, окисляющие среды, щелочи и кетоны • горячую воду и пар до 130°C	обладает хорошей устойчивостью к набуханию для: • минеральные масла • растительные и животные масла • смазки (и определенные присадки) • горюче-смазочные материалы	обладает хорошей устойчивостью к набуханию для: • алифатические углеводороды (пропан, бутан, бензин, минеральные масла) • смазки на базе минерального масла	обладает хорошей устойчивостью к набуханию практически во всех деталях поверхность гладкая и отталкивающая, налипание не происходит имеет химическую устойчивость лучше, чем все иные эластомеры негорючий материал
Ограниченное использование (пограничное)	характеризуется сильным разбуханием для: • низкомолекулярные сложные эфиры и эфиры • алифатические и ароматические углеводороды • концентрированные кислоты и щелочи	Не используется для: • растительные и животные масла • алифатические, ароматические и хлорированные углеводороды • минеральные масла	характеризуется сильным разбуханием для: • полярные растворители, напр. ацетон, метилкетон, этилацетат, детилэфир и диоксан • низкомолекулярные органические кислоты (муравьиная кислота и уксусная кислота) • газообразный аммиак, амины и алканы • перегретый водный пар	не устойчива к: • полярные растворители • хлорные углеводороды • кетоны • ароматические углеводороды (бензол) • сложные эфиры	не устойчива к: • жидкие щелочные металлы и некоторые соединения фтора при высоком давлении и температуре материал не имеет упругость резины
сертификация материала	BGA/FDA	BGA/FDA	BGA/FDA	BGA/FDA	BGA/FDA

BGA = сертификация „Федерального министерства здравоохранения Германии" („Bundesgesundheitsamt")
FDA = сертификация „Министерства США по продуктам и лекарствам" („US Food and Drug Administration")

Technické informace pro těsnicí kroužky					
Název	**Silikon** (VMQ silikonová pryž)	**EPDM** (etylen-propylen-dienová pryž)	**Viton** (FPM fluorová pryž)	**Perbunan** (NBR nitrilová pryž)	**PTFE** (polytetrafluoretylen)
Teplota použití	ve vodě je stabilní do 100°C možnost sterilizace párou krátkodobě do 120°C až 130°C	trvalé provozní použití od -40°C do +140°C možnost sterilizace párou do 130°C	trvalé provozní použití od -20°C do +200°C možnost sterilizace párou krátkodobě do 130°C až 140°C	trvalé provozní použití od -25°C do +110°C možnost sterilizace párou krátkodobě do 130°C	do +200°C je fyziologicky nezávadný, použití od -200°C do +260°C
Doporučené použití	vysoká teplotní zatížitelnost má dobrou odolnost proti chladu, dobře se hodí pro potraviny, má dielektrické vlastnosti má dobrou odolnost proti alkoholům	má dobrou odolnost proti bobtnání pro: • zředěné anorganické a organické kyseliny, média, oxidačně působící média, louhy a ketony • horkou vodu a páru do 130°C	má dobrou odolnost proti bobtnání pro: • minerální oleje • rostlinné a živočišné oleje • maziva (i určitá aditiva) • pohonné hmoty	má dobrou odolnost proti bobtnání pro: • alifatické uhlovodíky (jako je propan, butan, benzin, minerální olej) • maziva na základě minerálního oleje	má dobrou odolnost proti bobtnání v téměř všech dílech povrch má hladký a odpudivý, takže nedochází k ulpívání má chemickou odolnost lepší než tomu je u všech ostatních elastomerů nehořlavý materiál
Omezené použití (hraniční)	vykazuje vysoké bobtnání pro: • nízkomolekulární estery a étery • alifatické a aromatické uhlovodíky • koncentrované kyseliny a alkálie	Nelze použít pro: • rostlinné a živočišné oleje • alifatické, aromatické a chlorované uhlovodíky • minerální oleje	vykazuje vysoké bobtnání pro: • polární rozpouštědla, jako je aceton, metylketon, etylacetát, dietyléter a dioxan • nízkomolekulové organické kyseliny (kyselina mravenčí a kyselina octová) • plynný amoniak, aminy a alkany • přehřátá vodní pára	není odolný pro: • polární rozpouštědla • chlorované uhlovodíky • ketony • aromatické uhlovodíky (benzol) • estery	není odolný pro: • kapalné alkalické kovy a některé sloučeniny fluoru ve spojení s vysokým tlakem a teplotou materiál nevykazuje pružnost gumy
Schválení materiálu	BGA/FDA	BGA/FDA	BGA/FDA	BGA/FDA	BGA/FDA

BGA = schválení „Spolkového zdravotního úřadu“ v Německu („Bundesgesundheitsamt“)
FDA = schválení „Úřadu Spojených států pro potraviny a léčiva“ („US Food and Drug Administration“)

NIOB FLUID

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ И РЕГУЛИРУЮЩЕЙ АРМАТУРЫ

VÝROBCE NEREZOVÝCH POTRUBNÍCH SYSTÉMŮ

NIOB FLUID s. r. o.
Ostrožská 1003
687 25 Hluk
Czech Republic

Ghone: +420 572 419 822 - 8
Fax: +420 572 419 868
E-mail: marketing@niobfluid.cz

www.niobfluid.cz