

Velikost: DN15 až DN200

Připojení: Příruby PN16, typ B

Min. teplota: -20°C

Max. teplota: +180°C

Max. tlak: 16 Bar

Specifikace: Vyjímatelné nerezové sítko

Víko s vypouštěcí zátkou

Materiály: Nerezová ocel

Vyjímatelné nerezové sítko

Příruby dle EN 1092-1, typ B PN16

Dodržujte směr proudění média vyznačený na tělese

Použití ve vodorovném, nebo ve svislém (proudění média shora dolů) potrubí

Velikost ok: 0,8mm (800µm) do DN50, 1mm od DN65 do DN80

a 3mm pro DN100 a větší

Víko s vypouštěcí zátkou

Pro běžná média 2. skupiny

Min. teplota Ts: -20°C

Max. teplota T_s : $+180^{\circ}\text{C}$

Max tlak Ps: 16bar (viz. graf)

DIREKTIVA 2014/68/EU

- Kategorie zařízení I od DN32 do DN50

- Kategorie zařízení II od DN65 do DN200

Konstrukce dle EN 12516-1

Testováno dle EN 12266

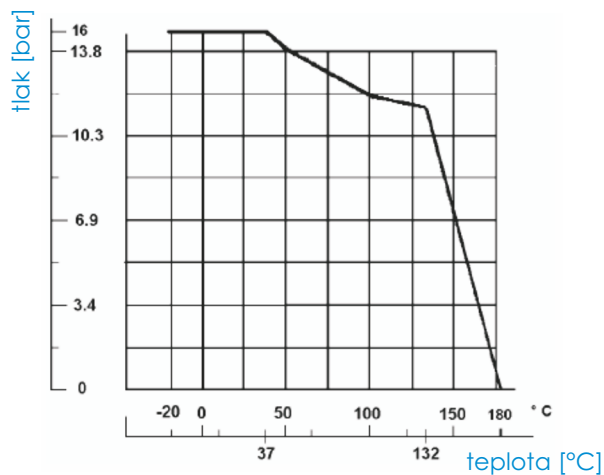
Délka dle DIN 3202 – NF 29354

Příruby dle EN 1092-1 PN16 typ B

ATEX Skupina II Kategorie 2 G/2D Zóna 1 & 21 Zóna 2 & 22 (voliteľné označení)



ZÁVISLOST TLAKU NA TEPLOTĚ



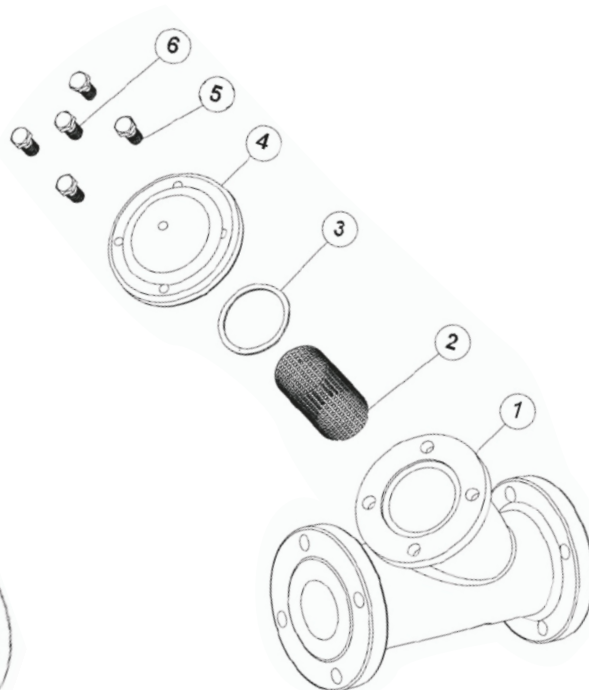
MATERIÁLY DN15 – 50



DN15 – 50

POZICE	NÁZEV	MATERIÁL
1	těleso	ASTM A351 CF8M
2	filtr	SS 316
3	těsnění	PTFE
4	víko	ASTM A351 CF8M
5	o-kroužek	Viton
6	zátko	ASTM A351 CF8M
7	matice	SS 304
8	podložka	SS 304
9	šroub	SS 304

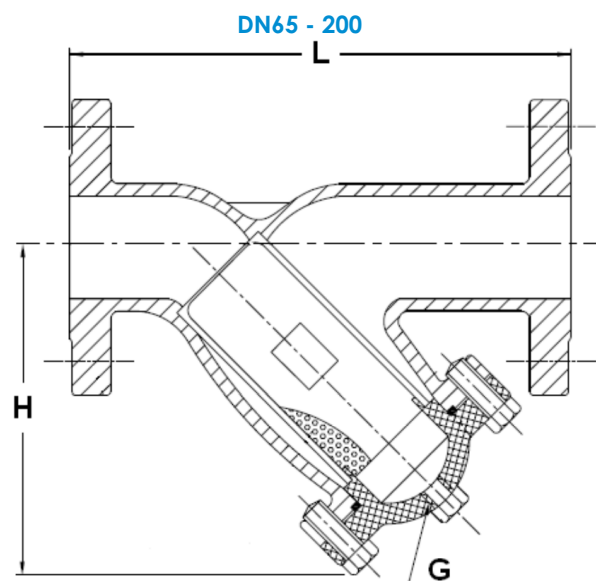
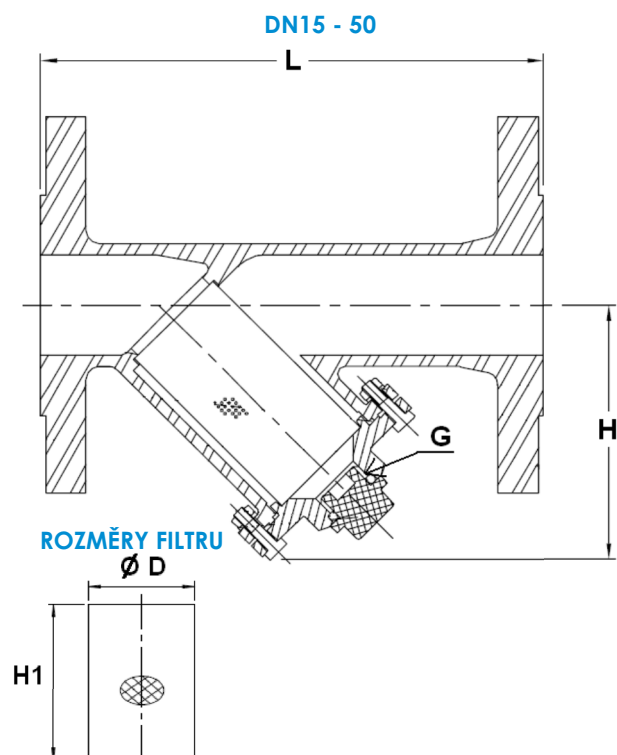
MATERIÁLY DN65 – 200



DN65 – 200

POZICE	NÁZEV	MATERIÁL
1	těleso	ASTM A351 CF8M
2	filtr	SS 304
3	těsnění	PTFE
4	víko	ASTM A351 CF8M
5	šroub	ASTM A193 Gr. B8
6	zátko	ASTM A351 Cf8

ZÁKLADNÍ ROZMĚRY (mm)



VELIKOST	L	H	G	D	H1	m[Kg]
DN 15	130	62	3/8"	19	49	1,90
DN 20	150	68	3/8"	24	55	2,60
DN 25	160	80	3/8"	32,5	58	3,44
DN 32	180	92	3/8"	36	74	4,93
DN 40	200	102	3/8"	44	82,5	6,26
DN 50	230	118	1/2"	54	96	8,15

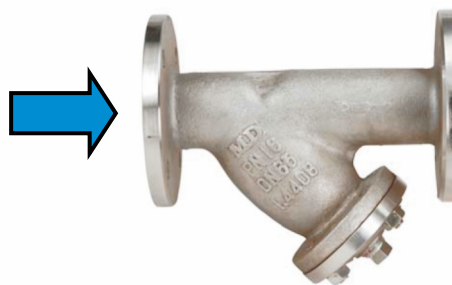
VELIKOST	L	H	G	D	H1	m[Kg]
DN 65	290	180	3/4"	63	149	14,1
DN 80	310	200	1"	81	179	18,3
DN 100	350	240	1 1/2"	92	194	26,9
DN 125	400	300	2"	130	246	47,0
DN 150	480	330	2"	150	273	58,4
DN 200	630	400	2"	210	322	90,8

MONTÁŽNÍ POLOHY

Svislá montáž (médium proudí shora)



Vodorovná montáž



OBJEDNACÍ ČÍSLO 240-DN15-PN16

— jmenovitý tlak – PN 10-16
 — jmenovitá světlost – DN 15 – 300
 — typ armatury