

Csőszűrő egyenes beépítésű, rozsdamentes, élelmiszeripari

mod.53480; 53490

LEÍRÁS: Az egyenes beépítésű csőszűrőt úgy alakították ki, hogy elválasztja a folyadékot a benne lévő szilárd szennyeződésektől.

A csőszűrő szűrőházból és szűrőbetétből áll.

A szűrőbetétek kerek lyukasztású perforált lemezből vagy négyzetes lyukasztású perforált lemezből és drótszövet kombinációjából készülnek. A szűrés finomságát a szűrőbetét lyukainak méretéből lehet meghatározni. A szűrőbetét anyaga függ az üzemi nyomástól, az üzemi hőmérséklettől, a szűrni kívánt folyadék sűrűségétől és pH értékétől.

HASZNÁLATI TERÜLETEK: élelmiszeripar

MŰSZAKI PARAMÉTEREK:

MÉRET: DN 020 - 150
HASZNÁLT ANYAGOK: szűrőház: 1.4301 (AISI 304); 1.4404 (AISI 316L)
szűrőbetét: 1.4301 (AISI 304); 1.4404 (AISI 316L)
tömítés: NBR; variációk: EPDM; SILICON; VITON

CSATLAKOZÁS TÍPUSAI: **DIN:** 53480 - S-S (hegeszthető)
53490 - G-G (menetes)
53483 - C-C (clamp-es)
53496 - K/M-G (kúpos vég/hollandi anya-menetes)
53485 - karima-karima

SMS: 53482 - S-S (hegeszthető)
53492 - G-G (menetes)
53484 - C-C (clamp-es)

SZŰRŐBETÉT: Standard lyukmérete 1mm egyedi esetben ettől eltérő lyukmérettel is kérhető.

HŐMÉRSÉKLET TARTOMÁNY: 130°C-ig (a tömítés alkalmazásától függően)

ÜZEMI NYOMÁS: DN20-50 6 bar, DN65-80 4 bar, DN100-150 3 bar

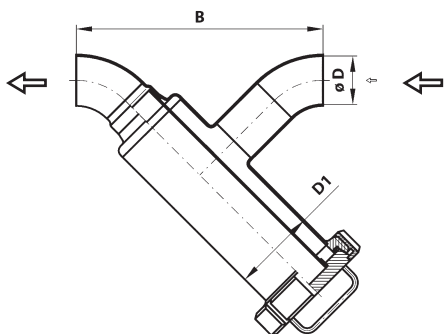
FELÜLET: Ra=0,8 µm (termékkel való érintkezésnél)
Ra=1,6 µm (egyéb termékkel nem érintkező helyeken és a varratoknál)

FIGYELEM! A pontos méreteket a vevő kéréséhez igazítjuk!



Csőszűrő S-S
(hegeszthető-hegeszthető)

53480

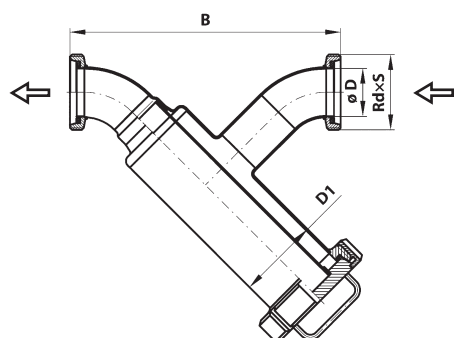


DN	A	B	C	D	D1	R	L	Rd x s	kg
25		187		26	52				
32		210		32	70				
40		249		38	85				
50		272		50	85				
65		259		66	104				
80		328		81	129				
100		376		100	154				

1,0 – 5,0 mm-es furatokkal ; A szűrő méretei 0,05 – 1,0 mm

Csőszűrő G-G
(menetes-menetes)

53490

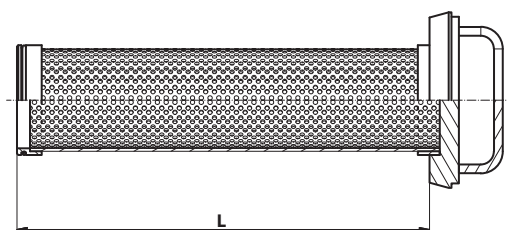


DN	A	B	C	D	D1	R	L	Rd x s	kg
								DIN 405	
25		227		26	52			52 x 1/6"	
32		250		32	70			58 x 1/6"	
40		288		38	85			65 x 1/6"	
50		312		50	85			78 x 1/6"	
65		309		66	104			95 x 1/6"	
80		384		81	129			110 x 1/4"	
100		432		100	154			130 x 1/4"	

1,0 – 5,0 mm-es furatokkal ; A szűrő méretei 0,05 – 1,0 mm

Csőszűrő betét - Perforált lemez

5348V-P

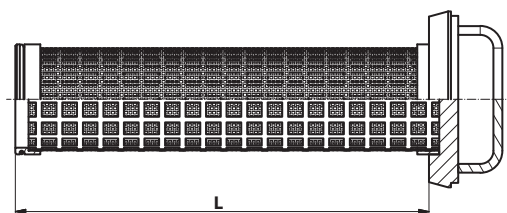


DN	A	B	C	D	E	F	L	Rd x s	kg
25							229		
32							240		
40							240		
50							250		
65							288		
80							301		
100							360		

A furatok szabványos mérete 1,00 mm
További méretek kérésre (2, 3, 4, 5, 6 és 8 mm)

Csőszűrő betét
Perforált lemez + Drótszövet

5348V-S



DN	A	B	C	D	E	F	L	Rd x s	kg
25							229		
32							240		
40							240		
50							250		
65							288		
80							301		
100							360		

A szűrő méretei 0,05-1,0 mm