



Filterkulventil 490 och 496

Benämning

Filterkulventil med eller utan magnetstav. Inbyggt rensbart smutsfilter, alternativt både smutsfilter och magnetstav för magnetit.

Användningsområde

Kylsystem, Värmesystem.

Konstruktion

Kulventil med inbyggt smutsfilter, modell 490, alternativt smutsfilter och magnetstav, modell 496. Stäng ventilen, lossa proppen i botten, ta ut filtret och rengör. Återmotera filtret och huvan, öppna ventilen igen. Om filtret monteras i fel läge, kan inte proppen återmonteras helt i botten och läckage uppstår. Denna läckindikering medför att filtret alltid blir rätt återmonterat. Maskvidd på filter 0,6 mm. Pil på ventilhuset anger flödesriktning.

Tryck och temperatur

Anslutning gänga:

Max arbetstryck: 16 bar

Arbetstemperatur: -20°C/+100°C.

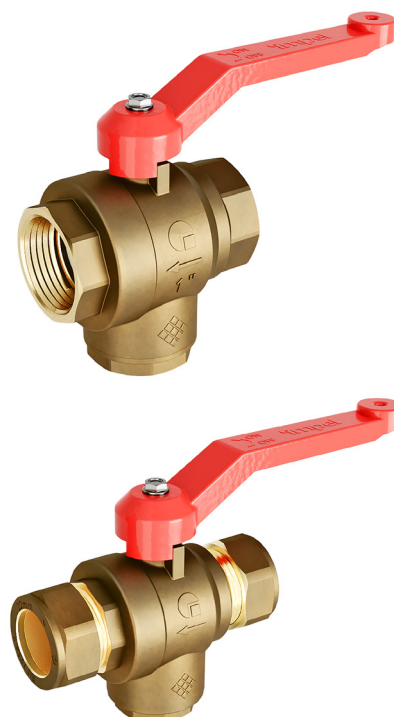
Anslutning med klämring:

Max arbetstryck: 10 bar

Arbetstemperatur: +2°C/+100°C.

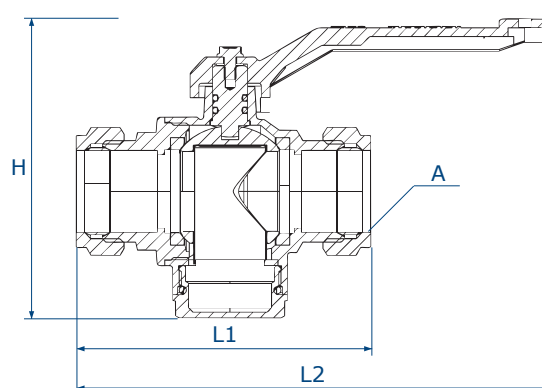
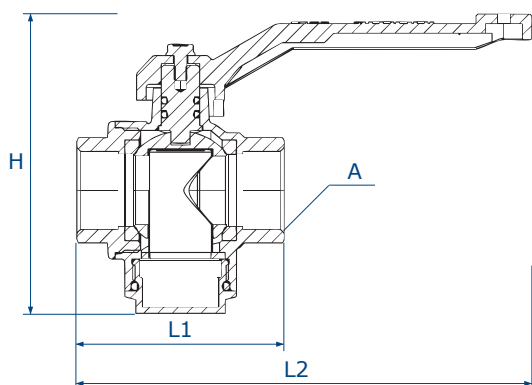
Materialspecifikation

Ventilhus:	Mässing CW617N
Kula:	Rostfritt stål AISI304
Kultätning:	PTFE
Spindeltätning:	FKM
Propptätning:	EPDM
Filter:	Rostfritt stål AISI304
Magnet:	NdFeB Neodymium
Handtag:	Aluminium



Filterkulventil 490

Artnr	RSK	Anslutning (A)	Höjd (H) mm	Längd (L1) mm	Längd (L2) mm	Kv m ³ /h
0400049020	5497294	3/4 inv G	93,7	65	142,5	6,8
0400049025	5497295	1 inv G	102,9	72	146	12,4
0400049032	5497296	1 1/4 inv G	130,2	89	185	20,8
0400049040	5497297	1 1/2 inv G	144,9	102,5	191,5	35
0400049050	5497298	2 inv G	172,2	119	240	52,9
0400049022	5497299	22 mm klämring	93,7	92	158	6,8
0400049028	5497300	28 mm klämring	102,7	101,3	162,9	12,4



Filterkulventil 496 magnetit

Artnr	RSK	Anslutning (A)	Höjd (H) mm	Längd (L1) mm	Längd (L2) mm	Kv m ³ /h
0400049620	5497301	3/4 inv G	93,7	65	142,5	6,8
0400049625	5497302	1 inv G	102,9	72	146	12,4
0400049632	5497303	1 1/4 inv G	130,2	89	185	20,8
0400049640	5497304	1 1/2 inv G	144,9	102,5	191,5	35
0400049650	5497305	2 inv G	172,2	119	240	52,9
0400049622	5497306	22 mm klämring	93,7	92	158	6,8
0400049628	5497307	28 mm klämring	102,7	101,3	162,9	12,4



Varning!
 Produkten innehåller magneter
 som skapar ett magnetfält.
 Detta kan skada elektronisk
 utrustning.