



BESKRIVELSE

51F

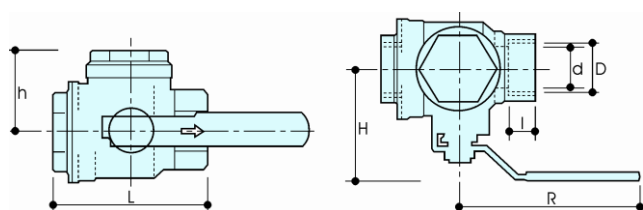
Kuglehane med indbygget snavssamler - filter af typen FM28.

Muffe x muffe. Let at rengøre.

Afzinkningsfri messing. Blåt stålgreb.

I henhold til En 13828 standard.

DIMENSIONER



D"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
d	18	20	28.5	35.5	45	56
H	50	50	66	82	89	120
h	37	37	51	60	74	90
I	15	16	21.5	23.5	23.5	28
L	69	69	95	111	127	154
R	95	95	120	150	150	200
Acc.	2	2	3	4	4	5
Gr.	445	450	1160	1850	2800	5400

Alle gevind er i overensstemmelse med ISO 7/1 eller ISO 228 standarder.

MATERIALER



Ventilhus	CuZn36Pb2As Cw602N (DIN 50930 part.6)
Kugle	CuZn36Pb2As Cw602N (DIN 50930 part.6) Diamantslebet og krombelagt
Spindel	CuZn36Pb2As Cw602N (DIN 50930 part.6)
Pakdåse	CuZn39Pb3 Cw614N (DIN 50930 part.6) Justerbar
Omløber - forsegling	CuZn36Pb2As Cw602N (DIN 50930 part.6)
Pakninger	PTFE
O-rings	2 x Viton® PTFE forsegling
Lever	Galvaniseret stål. PVC med print.

VARIANTER

51F M x M, blåt stålgreb

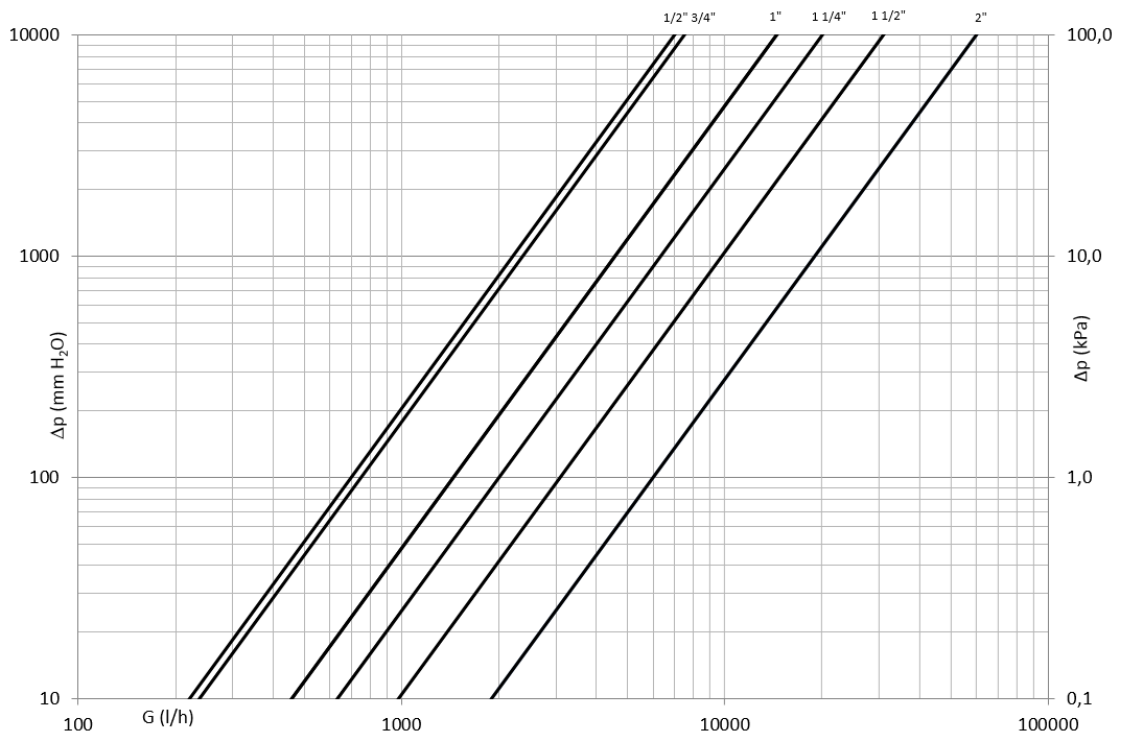
GREBSVARIANTER

51F Blåt stålgreb
52F Blåt T-greb
53F Gearhåndtag

Godkendelser



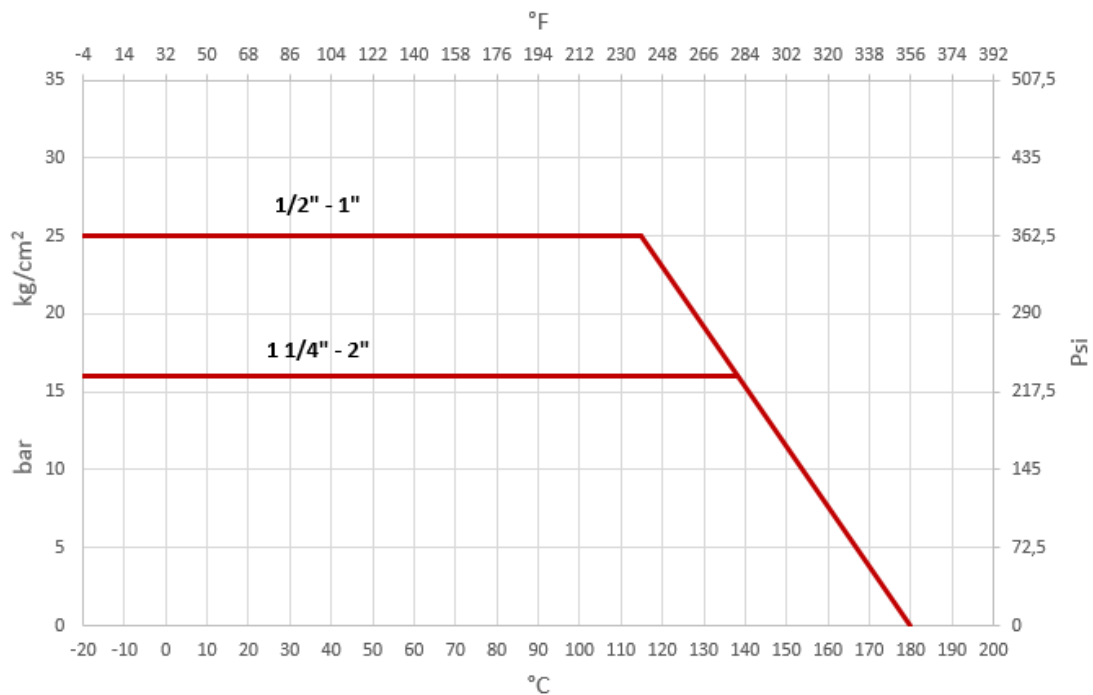
TRYKTABSDIAGRAM



Dim.	½"	¾"	1"	1 ¼"	1 ½"	2"
Kv	7	7.5	14.5	20	31	60
PN	25	25	25	16	16	16

Kv værdier opnået med FM28 filter.

TEMPERATUR / TRYKDIAGRAM



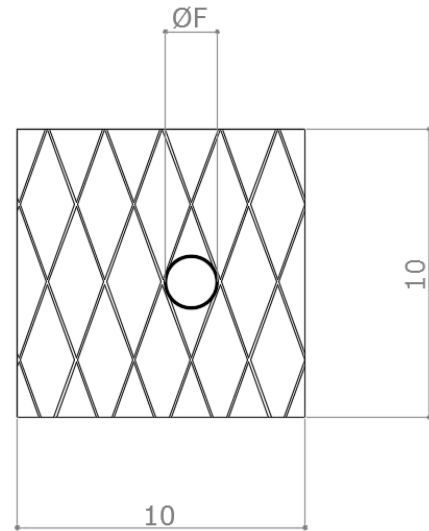
ANBEFALET DRIFTSTEMPERATUR / MAKSIMALTRYK

- 16 bar – 100°C – non shock
- 10 bar – 150°C – non shock
- Max differenstryk: 10 bar

FILTRE - UDVALG

Oversigt over mulige filtre:

Type	Mesh per lineær 1"	Filterkapacitet	Hylster
FM020 FM020N*	20	Ø 800 µm (0,8 mm)	Single
FM028 FM028N*	28	Ø 700 µm (0,7 mm)	Single
FM040 FM040N*	40	Ø 300 µm (0,3 mm)	Single
FM060 FM060N*	60	Ø 230 µm (0,23 mm)	Dobbelt
FM080 FM080N*	80	Ø 180 µm (0,18 mm)	Dobbelt
FM100 FM100N*	100	Ø 150 µm (0,15 mm)	Dobbelt

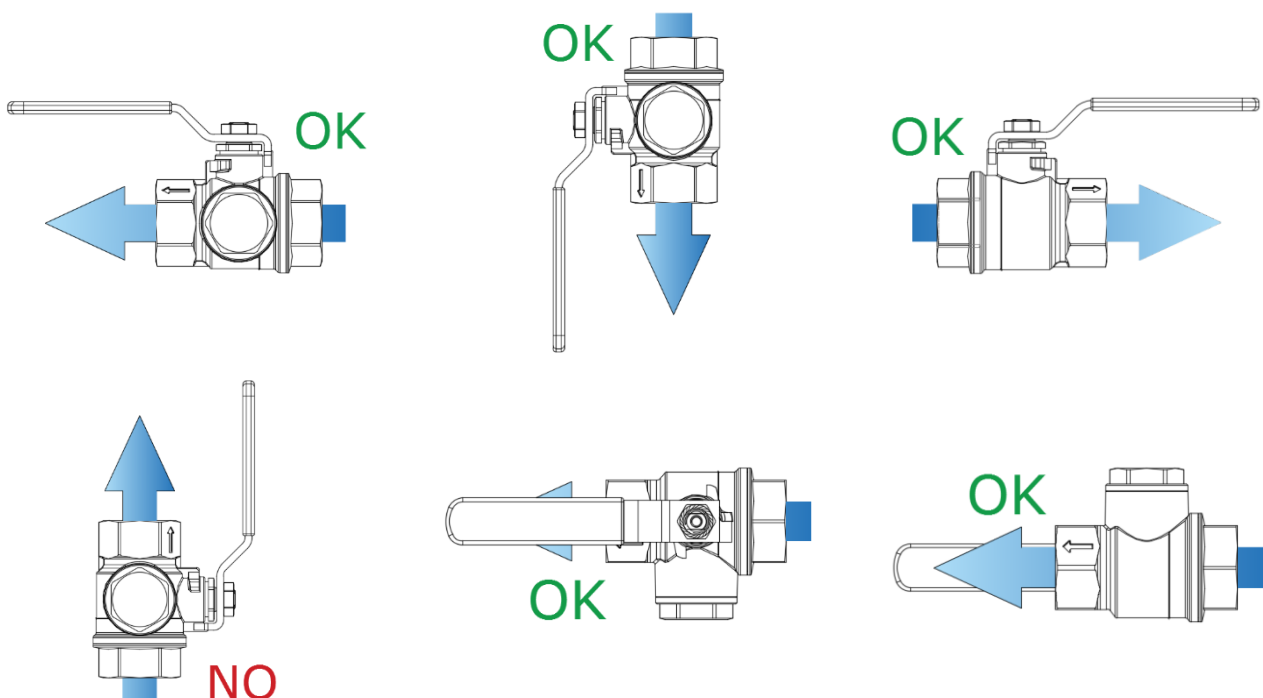


Tryktab – Kv værdier

Type	½"	¾"	1"	1 ¼"	1 ½"	2"
FM020 FM020N*	7.4	7.8	15.3	21	33	64
FM028 FM028N*	7	7.5	14.5	20	31	60
FM040 FM040N*	5.2	5.4	12.1	18.6	28	45
FM060 FM060N*	4.4	4.6	11.4	18	27	40
FM080 FM080N*	4.8	5	11.4	18	25.5	44
FM100 FM100N*	4.4	4.6	9	17.7	25	43

* Kompatibel med Filterball 51F ½" – ¾" fra produktion batch 1237 og frem.

INSTALLATION



VEDLIGEHOLDELSE

For at undgå tryktab anbefales det, at filteret renses hvert år.

Følg instruktionerne nedenfor:



1

- Luk ventilen



2

- Skru låget af



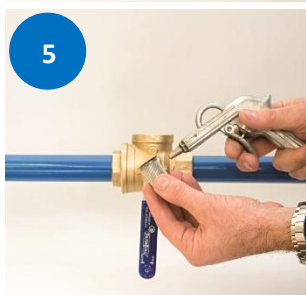
3

- Fjern låseringen



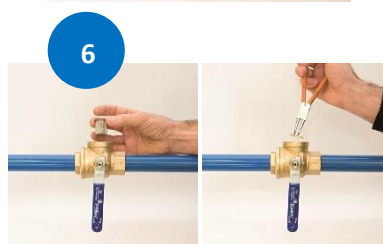
4

- Fjern filteret



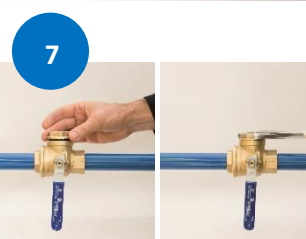
5

- Rengør eller skift filteret



6

- Indsæt filteret og lås efter med låseringen



7

- Skru fast og luk låget



8

- Åbn ventilen