

Prescor membran-säkerhetsventiler för kyl- och värmeanläggningar

Alla Prescor-säkerhetsventiler ställs redan på fabriken in för det angivna öppningstrycket. Denna inställning kan alltså inte ändras senare. Det är viktigt att kontrollera inställningen på Prescor-ventilen i förväg.

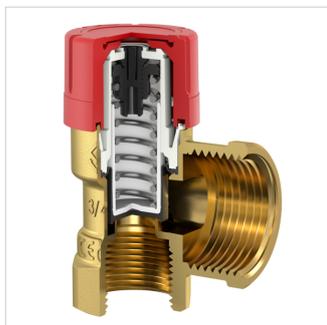
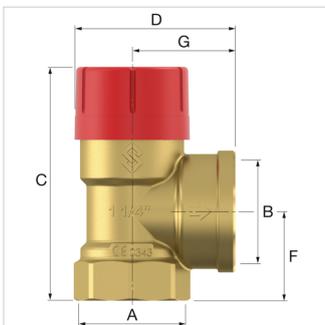


Fördelar

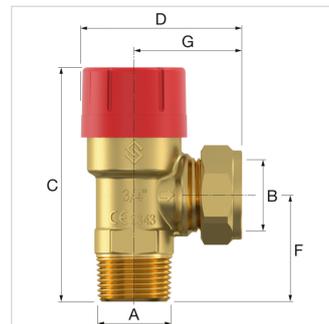
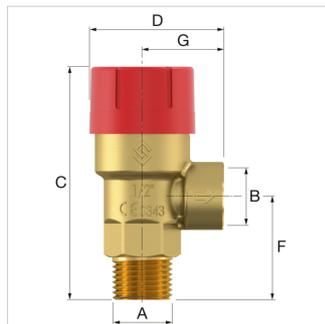
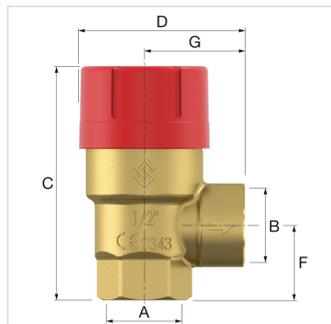
- Högkvalitativa material och konstruktion garanterar pålitlig funktion.
 - Om det finns en snabb uppbyggnad av trycket, kommer ventilen "pop" öppna. Trycket kan sedan urladdas snabbt.
- Lock av slagtålig plast.
- Åldersbeständigt stål i fjädern gör att inställningstrycket inte ändras med tiden.
 - Separeringsmembranet hindrar fukt och smuts från att komma in i rörliga delar när säkerhetsventilen ska blåsas ren.
 - Öppningstrycket hos alla ventiler är individuellt testad.

Tekniska data

- Medel: vatten eller vatten-/glykollösning upp till 50 %.
- Min./max. driftstemperatur: -10 °C / 120 °C.
- Topplast: 140 °C.
- Tryckklass på huvuddelen: PN16.
- Monteringsläge: helst lodrät (lyftknopp uppåt) så att varken inlopp eller utlopp sitter på ovasidan.
- Arbetstolerans är -5% till +5% på inställt tryck (NF-certifierade ventiler har en tolerans på -0% till +10%).



Typ	Öppnings- tryck [bar]	Anslutning		Mått				Kap. [kW]		Flamco nr.
		A	B	C [mm]	D [mm]	F [mm]	G [mm]			
Prescor $\frac{1}{2}$ - 1.5 bar	1,5	Rp $\frac{1}{2}$ "	Rp $\frac{1}{2}$ "	68,7	47,2	21,5	28,5	85	50	27608
Prescor $\frac{1}{2}$ - 1.8 bar	1,8	Rp $\frac{1}{2}$ "	Rp $\frac{1}{2}$ "	68,7	47,2	21,5	28,5	95	50	27602
Prescor $\frac{1}{2}$ - 3.0 bar	3,0	Rp $\frac{1}{2}$ "	Rp $\frac{1}{2}$ "	68,7	47,2	21,5	28,5	125	50	27665
Prescor $\frac{1}{2}$ - 4.0 bar	4,0	Rp $\frac{1}{2}$ "	Rp $\frac{1}{2}$ "	68,7	47,2	21,5	28,5	155	50	27606
Prescor $\frac{1}{2}$ M - 3.0 bar	3,0	R $\frac{1}{2}$ "	Rp $\frac{1}{2}$ "	81,2	47,2	19	28,5	125	50	27675
Prescor $\frac{1}{2}$ - 1.8 bar	1,8	Rp $\frac{1}{2}$ "	Rp $\frac{3}{4}$ "	74,7	53,2	26,5	34,5	95	40	27632
Prescor $\frac{1}{2}$ - 2.5 bar	2,5	Rp $\frac{1}{2}$ "	Rp $\frac{3}{4}$ "	74,7	53,2	26,5	34,5	50	50	27630
Prescor $\frac{1}{2}$ - 3.0 bar	3,0	Rp $\frac{1}{2}$ "	Rp $\frac{3}{4}$ "	74,7	53,2	26,5	34,5	50	50	27634
Prescor $\frac{1}{2}$ NF - 3.0 bar	3,0	Rp $\frac{1}{2}$ "	Rp $\frac{1}{2}$ "	68,7	47,2	21,5	28,5	125	50	27609
Prescor $\frac{3}{4}$ - 1.5 bar	1,5	Rp $\frac{3}{4}$ "	Rp $\frac{3}{4}$ "	70,9	49,2	23,5	30,5	115	50	27023
Prescor $\frac{3}{4}$ - 1.8 bar	1,8	Rp $\frac{3}{4}$ "	Rp $\frac{3}{4}$ "	70,9	49,2	23,5	30,5	125	50	27021
Prescor $\frac{3}{4}$ - 2.5 bar	2,5	Rp $\frac{3}{4}$ "	Rp $\frac{3}{4}$ "	70,9	49,2	23,5	30,5	150	50	27026
Prescor $\frac{3}{4}$ M - 2.5 bar	2,5	R $\frac{3}{4}$ "	Rp $\frac{3}{4}$ "	85,3	49,1	38	30,5	150	40	27030
Prescor $\frac{3}{4}$ - 3.0 bar	3,0	Rp $\frac{3}{4}$ "	Rp $\frac{3}{4}$ "	70,9	49,2	23,5	30,5	165	50	27025
Prescor $\frac{3}{4}$ - 4.0 bar	4,0	Rp $\frac{3}{4}$ "	Rp $\frac{3}{4}$ "	70,9	49,2	23,5	30,5	200	50	27028
Prescor $\frac{3}{4}$ - 3.0 bar	3,0	Rp $\frac{3}{4}$ "	Rp 1"	76,8	55,2	29,5	36,5	100	40	27024
Prescor $\frac{3}{4}$ - 2.5 bar	2,5	Rp $\frac{3}{4}$ "	Rp 1"	76,8	55,2	29,5	36,5	100	40	27020
Prescor $\frac{3}{4}$ - 2.0 bar	2,0	Rp $\frac{3}{4}$ "	Rp $\frac{3}{4}$ "	70,9	49,2	23,5	30,5	135	50	28280
Prescor $\frac{3}{4}$ M x K 22 - 1.5 bar	1,5	R $\frac{3}{4}$ "	K 22	85,4	58,6	38,0	40,0	105	40	28330
Prescor $\frac{3}{4}$ M x K 22 - 2.5 bar	2,5	R $\frac{3}{4}$ "	K 22	85,4	58,6	38,0	40,0	135	40	28332
Prescor $\frac{3}{4}$ M x K 22 - 3.0 bar	3,0	R $\frac{3}{4}$ "	K 22	85,4	58,6	38,0	40,0	150	40	28333
Prescor 1 - 1.5 bar	1,5	Rp 1"	Rp 1 $\frac{1}{4}$ "	100,5	73,2	36,0	47,0	275	16	27042
Prescor 1 - 2.0 bar	2,0	Rp 1"	Rp 1 $\frac{1}{4}$ "	100,5	73,2	36,0	47,0	320	16	27043
Prescor 1 - 3.0 bar	3,0	Rp 1"	Rp 1 $\frac{1}{4}$ "	100,5	73,2	36,0	47,0	395	16	27045
Prescor 1 - 3.5 bar	3,5	Rp 1"	Rp 1 $\frac{1}{4}$ "	100,5	73,2	36,0	47,0	445	16	27047
Prescor 1 - 4.0 bar	4,0	Rp 1"	Rp 1 $\frac{1}{4}$ "	100,5	73,2	36,0	47,0	485	16	27040
Prescor 1 - 5.0 bar	5,0	Rp 1"	Rp 1 $\frac{1}{4}$ "	100,5	73,2	36,0	47,0	580	16	27049
Prescor 1 - 3.0 bar	3,0	Rp 1"	Rp 1 $\frac{1}{4}$ "	100,5	73,2	36	47	200	16	27048
Prescor 1 - 2,5 bar	2,5	Rp 1"	Rp 1 $\frac{1}{4}$ "	100,5	73,2	36,0	47,0	355	16	27034
Prescor 1 $\frac{1}{4}$ - 3.0 bar	3,0	Rp 1 $\frac{1}{4}$ "	Rp 1 $\frac{1}{2}$ "	108,5	73,5	41	47	580	16	27056
Prescor 1 $\frac{1}{4}$ - 4.0 bar	4,0	Rp 1 $\frac{1}{4}$ "	Rp 1 $\frac{1}{2}$ "	108,5	73,5	41	47	710	16	27037
Prescor 1 $\frac{1}{4}$ - 5.0 bar	5,0	Rp 1 $\frac{1}{4}$ "	Rp 1 $\frac{1}{2}$ "	108,5	73,5	41	47	845	16	27039
Prescor 1 $\frac{1}{4}$ - 2.5 bar	2,5	Rp 1 $\frac{1}{4}$ "	Rp 1 $\frac{1}{2}$ "	108,5	73,5	41	47	350	16	27055



Mer information finns på internet:

[Instruktioner för installation och drift](#)

[EU Declaration of conformity PED](#)

[Declaration of conformity UKCA](#)

[Certificate NF FLAMCO](#)

[Prescor ADSK](#)

[Prescor ADSK Revit](#)

[Prescor DWG](#)

[Prescor STEP](#)

[Katalogen som PDF \(2018\)](#)

Kungsgatan 14
541 31, Skövde - se

T 050 042 89 95
E se.info@aalberts-hfc.com
I flamco.aalberts-hfc.com/se