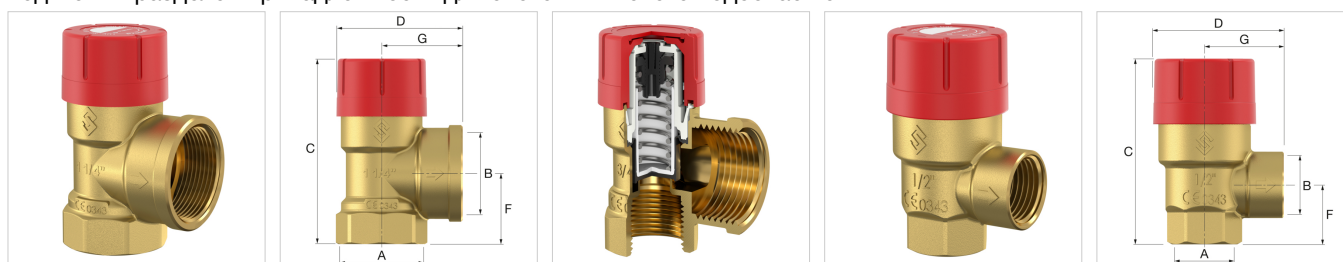


Prescor

Предохранительный клапан для закрытых систем центрального отопления.

Конструкция предохранительных клапанов Prescor не только обеспечивает идеальную герметизацию, но и позволяет повысить пропускную способность. Уплотнение клапана выполнено из высококачественной резины, способной выдерживать температуры до 140 °С, а жесткость пружины зависит от установленного давления клапана. Таким образом исключается заедание клапана в седле.

Все клапаны проходят заводскую проверку и пригодны для применения в установке отопления и охлаждения, а также для защиты различных установок для нагрева питьевой воды. Предохранительные клапаны для установок питьевой воды см. в разделе "Принадлежности для систем питьевого водоснабжения".



Тип	Заданное давление [бар]	Подключение		Размеры				Тепловая мощность [кВт]		Артикул
		A	B	C [мм]	D [мм]	F [мм]	G [мм]			
Prescor 1/2 - 1.5 bar	1,5	Rp 1/2"	Rp 1/2"	68,7	47,2	21,5	28,5	85	50	27608
Prescor 1/2 - 3.0 bar	3,0	Rp 1/2"	Rp 1/2"	68,7	47,2	21,5	28,5	125	50	27665
Prescor 1/2 - 4.0 bar	4,0	Rp 1/2"	Rp 1/2"	68,7	47,2	21,5	28,5	155	50	27606
Prescor 1/2 - 2.5 bar *	2,5	Rp 1/2"	Rp 3/4"	74,7	53,2	26,5	34,5	50	50	27630
Prescor 1/2 - 3.0 bar *	3,0	Rp 1/2"	Rp 3/4"	74,7	53,2	26,5	34,5	50	50	27634
Prescor 3/4 - 1.5 bar	1,5	Rp 3/4"	Rp 3/4"	70,9	49,2	23,5	30,5	115	50	27023
Prescor 3/4 - 3.0 bar	3,0	Rp 3/4"	Rp 3/4"	70,9	49,2	23,5	30,5	165	50	27025
Prescor 3/4 - 4.0 bar	4,0	Rp 3/4"	Rp 3/4"	70,9	49,2	23,5	30,5	200	50	27028
Prescor 3/4 - 3.0 bar *	3,0	Rp 3/4"	Rp 1"	76,8	55,2	29,5	36,5	100	40	27024
Prescor 3/4 - 2.5 bar *	2,5	Rp 3/4"	Rp 1"	76,8	55,2	29,5	36,5	100	40	27020
Prescor 1 - 1.5 bar	1,5	Rp 1"	Rp 1 1/4"	100,5	73,2	36	47	275	16	27042
Prescor 1 - 3.0 bar	3,0	Rp 1"	Rp 1 1/4"	100,5	73,2	36	47	395	16	27045
Prescor 1 - 4.0 bar	4,0	Rp 1"	Rp 1 1/4"	100,5	73,2	36	47	485	16	27040

Тип	Заданное давление [бар]	Подключение		Размеры				Тепловая мощность [кВт]		Артикул
		A	B	C [мм]	D [мм]	F [мм]	G [мм]			
Prescor 1 - 5.0 bar	5,0	Rp 1"	Rp 1 1/4"	100,5	73,2	36	47	580	16	27049
Prescor 1 - 3.0 bar *	3,0	Rp 1"	Rp 1 1/4"	100,5	73,2	36	47	200	16	27048
Prescor 1 - 2.5 bar *	2,5	Rp 1"	Rp 1 1/4"	100,5	73,2	36	47	200	16	27044
Prescor 1 1/4 - 3.0 bar	3,0	Rp 1 1/4"	Rp 1 1/2"	108,5	73,5	41	47	580	16	27056
Prescor 1 1/4 - 4.0 bar	4,0	Rp 1 1/4"	Rp 1 1/2"	108,5	73,5	41	47	710	16	27037
Prescor 1 1/4 - 5.0 bar	5,0	Rp 1 1/4"	Rp 1 1/2"	108,5	73,5	41	47	845	16	27039
Prescor 1 1/4 - 2.5 bar *	2,5	Rp 1 1/4"	Rp 1 1/2"	108,5	73,5	41	47	350	16	27055
Prescor 1 1/4 - 3.0 bar *	3,0	Rp 1 1/4"	Rp 1 1/2"	108,5	73,5	41	47	350	16	27057

* Изготовлено в соответствии с нормами TRD.



Преимущества

- Импульсный принцип работы для полного сброса воздуха при достижении давления срабатывания.

Технические характеристики

- минимальный/максимальная рабочая температура: от -10 °C / 120 °C.
- пиковая нагрузка: 140 °C.
- Давление срабатывания: от 1,5 до 5 бар.
- Среда: вода или смесь воды с содержанием гликоля до 50%.
- Особенности конструкции:
 - 1) корпус: латунь
 - 2) мембранный клапан: EPDM (КТW) Временная (пиковая) температура: 140 °C.
 - 3) направляющая втулка: PBTP GF30.
 - 4) пружина: пружинная сталь.
 - 5) регулировочный винт: PPS GF40.
 - 6) держатель пружины: PPS GF40.
 - 7) головка клапана: PA 66 GF 30
 - 8) ручка (для подъема клапана): PA 66 GF 30.
 - 9) типовой экран: PA 6.
 - 10) манометр
- Номинал давления для корпуса: PN16.
- Положение установки: предпочтительно вертикально (ручка для подъема снаружи); вход и выход НЕ должны быть направлены вверх.
- Рабочий допуск составляет от -5% до + 5% от заданного давления (сертифицированные NF клапаны имеют допуск от -0% до + 10%).



Дополнительная информация в Интернете:

[Инструкции по установке и эксплуатации](#)

[CE PED declaration](#)

[PED Module D](#)

[TÜV certificate](#)

[Declaration of conformity UKCA](#)

[Prescor ADSK](#)

[Prescor ADSK Revit](#)

[Prescor DWG](#)

[Prescor STEP](#)

[Технический каталог](#)