

# НАБОРЫ РСЗ ДЛЯ ЗОН КАПЕЛЬНОГО ПОЛИВА

Этот невероятно прочный, предварительно собранный комплект с фильтром из нержавеющей стали и функцией регулировки давления отличается простой и быстрой установкой.

## КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Заводская сборка для обеспечения простоты и высокой скорости монтажа
- Высокая надежность клапанов, подтвержденная результатами гидравлических испытаний
- Регулятор Senninger обеспечивает точную регулировку для обеспечения надежной защиты системы от чрезмерно высокого давления
- Фильтр из нержавеющей стали со 150 ячейками (100 микрон) обеспечит надежную фильтрацию в течение многих лет эксплуатации

## УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

- Рукоятка-указатель технической воды для PCZ-101 (арт. № 269205)

## ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Регулировка давления: 1,7–2,8 бар; 170–280 кПа
- Расход воды: 2–55 л/мин
- Рабочее давление: 1,4–8,0 бар; 140–800 кПа
- Эксплуатационная температура: до 66 °C
- Фильтр из нержавеющей стали со 150 ячейками (100 микрон)

## ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО КЛАПАНА

- Электромагнитный клапан повышенной прочности с питающим напряжением ~24 В
  - Пусковой ток 350 мА, ток удержания 190 мА (при частоте 60 Гц)
  - Пусковой ток 370 мА, ток удержания 210 мА (при частоте 50 Гц)
- Гарантийный период: 2 года



### PCZ-101

Высота: 18 см  
 Ширина: 7 см  
 Длина: 26 см  
 Диаметр впуска 1" (25 мм), резьба BSP x диаметр выхода ¾"

### Пример установки PCZ-101



## НАБОРЫ ДЛЯ ЗОН КАПЕЛЬНОГО ПОЛИВА

Модель	Описание
PCZ-101-25-B	Клапан контроля расхода PGV 1" с HFR; регулятор на 1,7 бар; 170 кПа, выход ¾"
PCZ-101-40-B	Клапан контроля расхода PGV 1" с HFR; регулятор на 2,8 бар; 280 кПа, выход ¾"

## НАБОРЫ ДЛЯ ЗОН КАПЕЛЬНОГО ПОЛИВА РСЗ: ТРЕБОВАНИЯ К ДАВЛЕНИЮ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ УРОВНЯ РАСХОДА ВОДЫ

Расход воды в системе		PCZ-101-25-B (170 кПа на выходе)	PCZ-101-40-B (280 кПа на выходе)
л/мин	м³/ч	Давление на входе, необходимое для достижения требуемого давления на выходе (кПа)	
1,9	0,14	234	283
3,8	0,28	235	290
19,0	1,14	234	310
37,8	2,27	255	358
56,8	3,41	283	407

  

Расход воды в системе		PCZ-101-25-B (1,7 бар на выходе)	PCZ-101-40-B (2,8 бар на выходе)
л/мин	м³/ч	Давление на входе, необходимое для достижения требуемого давления на выходе (бар)	
1,9	0,14	2,3	2,8
3,8	0,28	2,3	2,9
19,0	1,14	2,3	3,1
37,8	2,27	2,6	3,6
56,8	3,41	2,8	4,1