

PCZ — KITS DE ZONA DE CONTROLE DE GOTEJAMENTO

Faça instalações de maneira simples e rápida com este kit robusto e pré-montado, com filtragem em aço inoxidável e regulagem de pressão.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- Montado na fábrica para instalação simples e rápida
- Válvulas 100% testadas com água para garantir a operação segura
- O regulador Senninger oferece regulagem precisa para impedir alta pressão no sistema
- Tela de aço inoxidável de 150 mesh (100 microns) para filtragem confiável por muitos anos

OPÇÕES INSTALADAS PELO USUÁRIO

- Alavanca de identificação de água residual para PCZ-101 (P/N 269205)

ESPECIFICAÇÕES DE OPERAÇÃO

- Regulagem de pressão: 1,7 ou 2,8 bar; 170 ou 280 kPa
- Vazão: 2 a 55 l/min
- Pressão operacional: 1,4 a 8,0 bar; 140 a 800 kPa
- Temperatura de funcionamento: até 66 °C
- Tela de aço inoxidável de 150 mesh; 100 microns

ESPECIFICAÇÕES DE FUNCIONAMENTO DA SOLENOIDE

- Solenoide de 24 VCA de alta resistência
 - Corrente de partida de 350 mA, corrente de retenção de 190 mA, 60 Hz
 - Corrente de partida de 370 mA, corrente de retenção de 210 mA, 50 Hz
- Período de garantia: 2 anos



PCZ-101

Altura: 18 cm

Largura: 7 cm

Profundidade: 26 cm

Entrada BSP (25 mm) de 1" x saída de 3/4"

PCZ-101 Instalado



KITS DE CONTROLE DE SETOR DE GOTEJAMENTO

Modelo	Descrição
PCZ-101-25-B	Válvula PGV de controle de vazão de 1" com HFR; 1,7 bar; regulador de 170 kPa, saída de 3/4"
PCZ-101-40-B	Válvula PGV de controle de fluxo de 1" com HFR; 2,8 bar; regulador de 280 kPa, saída de 3/4"

KITS DE ZONA DE CONTROLE PCZ: REQUISITOS DE PRESSÃO COM BASE NA VAZÃO

Vazão do sistema	PCZ-101-25-B (1,7 bar; saída de 170 kPa)	PCZ-101-40-B (2,8 bar; saída de 280 kPa)
	Pressão necessária para atingir a pressão de entrada desejada (em bar; kPa)	
2	34	41
4	34	42
19	34	45
38	37	52
57	41	59

*Pressão mínima de entrada necessária para atingir 1,7 bar; 170 kPa do lado da saída

*Pressão mínima de entrada necessária para atingir 2,8 bar; 280 kPa do lado da saída