

PCZ SÚPRAVY NA RIADENIE KVAPKOVÉHO ZAVLAŽOVANIA

Urýchlite a uľahčite si inštaláciu pomocou tejto robustnej pripravenej súpravy s filtrom z nehrdzavejúcej ocele s reguláciou tlaku.

KLÚČOVÉ VÝHODY

- Zložené od výroby pre rýchlu a jednoduchú inštaláciu
- Ventily na 100 % testované vodou zaisťujú spoľahlivú prevádzku
- Regulátor Senninger zabezpečí precíznu reguláciu na ochranu systému pred vysokým tlakom
- Sítko z nehrdzavejúcej ocele s filtráciou 150 mesh/100 mikrónov pre roky spoľahlivej filtrácie

VOLITELNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- Identifikačná násada úžitkovej vody pre PCZ-101 (obj. č. 269205)

PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Regulácia tlaku: 1,7 alebo 2,8 bar; 170 alebo 280 kPa
- Prietok: 2 až 55 l/min
- Prevádzkový tlak: 1,4 až 8,0 bar; 140 až 800 kPa
- Prevádzková teplota: do 66 °C
- Sítko z nehrdzavejúcej ocele s filtráciou 150 mesh/100 mikrónov

PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE CIEVKY

- Odolná cievka s napájaním 24 V str.
 - Nárazový prúd 350 mA, trvalý prúd 190 mA, 60 Hz
 - Nárazový prúd 370 mA, trvalý prúd 210 mA, 50 Hz
- Záručná doba: 2 roky



PCZ-101

Výška: 18 cm

Šírka: 7 cm

Dĺžka: 26 cm

1" BSP (25 mm) vstup x 3/4" výstup

Nainštalovaný model PCZ-101



SÚPRAVY NA RIADENIE KVAPKOVÉHO ZAVLAŽOVANIA

Model	Popis
PCZ-101-25-B	1" ventil PGV s ovládaním prietoku s HFR; 1,7 bar; 170 kPa regulátor, 3/4" výstup
PCZ-101-40-B	1" ventil PGV s ovládaním prietoku s HFR; 2,8 bar; 280 kPa regulátor, 3/4" výstup

SÚPRAVY PCZ NA RIADENIE ZÓN:

POŽIADAVKY NA TLAK NA ZÁKLADE PRIETOKU

Prietok systému		PCZ-101-25-B (výstup 170 kPa)	PCZ-101-40-B (výstup 280 kPa)
l/min	m ³ /h	Potrebný tlak na vstupe na dosiahnutie želaného tlaku na výstupe (kPa)	
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

Prietok systému		PCZ-101-25-B (výstup 1,7 bar)	PCZ-101-40-B (výstup 2,8 bar)
l/min	m ³ /h	Potrebný tlak na vstupe na dosiahnutie želaného tlaku na výstupe (bar)	
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