



WATER SPECIALIST

2" VEZÉRLŐSZELEP



Opcionális 2" áramlásmérő

- 2"-os felső szerelésű vezérlőszelep üzemi méretű berendezésekhez
- A szeleptest ólommentes bronz öntvény
- Gazdaságos opcionális r.m. acél áramlásmérő
- Mikroprocesszoros vezérlés, könnyen hozzáférhető kezelőfelülettel
- Négyféle regenerálási metódus: azonnali regenerálás, késleltetett vagy időzített regenerálás, illetve nyomásesés alapján
- Keménység megadása francia- vagy német keménységben vagy ppm-ben, illetve közvetlenül a kapacitás megadása (m³)
- Szabadon programozható regenerálási lépések (max. 9)
- A regenerálási lépések ideje tág határok között beállítható
- A regenerálás akár 28 nappal is elhalasztható
- A beállítások és működési adatok nem-illékony EEPROM-ban tárolódnak
- Lítium-ionos akkumulátor biztosítja, hogy 24 órán át a belső óra is működik
- A 12 VAC tápellátás egyszerű és biztonságos üzembehelyezést biztosít
- A szelep kialakítása optimális üzemi és visszamosási sebességet biztosít
- Sólétartály töltése kezelt vízzel
- 24h óra
- Megbízható és tartós egyenáramú motor

WS2 CI vezérlőszelep specifikációk

Belépő/kilépő csatlakozók	2" BSPT belső
Regenerálási lépések	max. 9
Anyaga	ólommentes bronz
Regenerálás	egyenáram

TÉRFOGATÁRAM

Üzemi (dp=1 bar).....	435 l/min (26,1 m ³ /h)
Visszamosás (dp=1,7 bar).....	303 l/min (18,2 m ³ /h)
Cv (üzemi)	29,7
Cv (visszamosás)	16,0

ÜZEMI NYOMÁS

Minimum/maximum.....	1,4 / 8,6 bar
----------------------	---------------

ÜZEMI HŐMÉRSÉKLET

Minimum/maximum.....	4 / 43°C
----------------------	----------

ÁRAMLÁSMÉRŐ

Pontosság.....	±5%
Mérési tartomány	5,7 – 568 l/min
Térfogat-tartomány	0,02 – 5700,0 m ³
Összegző.....	1 – 99 999 m ³

MÉRETEK ÉS TÖMEG

Elosztócső	50 mm külső átmérő
Csatorna	1,5" belső
Sólé	1" NPT vagy ½" (PolyTube)
Tartálycsatlakozó.....	4" – 8 UN
Magasság a tartálytól.....	216 mm
Tömege	13 kg

ELEKTROMOS SPECIFIKÁCIÓK (AC ADAPTER)

Bemeneti feszültség	230 V AC
Bemeneti frekvencia	50 Hz
Kimeneti feszültség.....	12 V AC
Kimeneti áramerősség.....	500 mA

ALKALMAZHATÓ TARTÁLYOK

Vízlágyítók	12" – 48"
Szűrők ¹	12" – 36"

ÜZEMI CIKLUSOK

Az alábbi lépések közül akár kilencet is be lehet programozni tetszőleges sorrendben, széles tartományban állítható paraméterekkel:

Visszamosás	1 – 120 min
Öblítés	1 – 120 min
Szünet (üzem)	1 – 480 min
Sólé felszívás	1 – 180 min
Visszatöltés (lágyító).....	0,05 – 95,00 kg
Visszatöltés (szűrő)	0,05 – 95,00 l

Opciók: bypass egység, időjárásálló borítás.

¹ A szűrő tartálméret 24 m/h-s visszamosási sebesség alapján lett meghatározva.