

WS3**WATER SPECIALIST
3" VEZÉRLŐSZELEP**

- 3"-os felső- vagy oldalsó szerelésű vezérlőszelep üzemi méretű berendezésekhez
- A szeleptest ólommentes bronz öntvény
- Gazdaságos opcionális r.m. acél áramlásmérő
- Mikroprocesszoros vezérlés, könnyen hozzáférhető, levehető 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)
- Szabodon 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

WS3 vezérlőszelep specifikációk

Belépő/kilépő csatlakozók	3" BSPT belső
Regenerálási lépések	max. 9
Anyaga	ólommentes bronz
Regenerálás	egyenáram

TÉRFOGATÁRAM

Üzemi (dp=1 bar).....	946 l/min (56,8 m ³ /h)
Visszamosás (dp=1,7 bar).....	833 l/min (50 m ³ /h)
Cv (üzemi)	64,6
Cv (visszamosás)	44,0

ÜZEMI NYOMÁS

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

ÜZEMI HŐMÉRSÉKLET

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

ÁRAMLÁSMÉRŐ

Pontosság.....	±5%
Mérési tartomány	13,3 – 1325 l/min
Térfogat-tartomány	38 – 3800,0 m ³
Összegző.....	3786 – 3 786 000 m ³

MÉRETEK ÉS TÖMEG

Elosztócső	90 mm külső átmérő
Csatorna	3" BSPT belső
Sólé	1" NPT vagy ½" (PolyTube)
Tartálycsatlakozó.....	6" karima vagy oldalsó
Magasság a tartálytól.....	311 mm
Tömege	25,9 kg

ELEKTROMOS SPECIFIKÁCIÓK (AC ADAPTER)

Bemeneti feszültség	230 V AC
Bemeneti frekvencia	50 Hz
Kimeneti feszültség.....	12 V AC
Kimeneti áramerősség.....	750 mA

ALKALMAZHATÓ TARTÁLYOK

Vízlágyítók	18" – 63" standard injektorral 18" – 96" adagoló szivattyúval
Szűrők ¹	18" – 63"

ÜZEMI CIKLUSOK

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

Visszamosás	1 – 95 min
Lassú öblítés	1 – 95 min
Gyors öblítés	1 – 95 min
Szünet (üzem)	1 – 480 min
Sólé felszívás (egyenáram)	1 – 180 min
Visszatöltés	0,1 – 99 min

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