

**WS2H**

## **WATER SPECIALIST** **2" H VEZÉRLŐSZELEP**



Opcionális by-pass szeleppel

- 2"-os felső- vagy oldalsó szerelésű vezérlőszelep ipari méretű berendezésekhez
- A szeleptest ólommentes bronz öntvény
- Beépített 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 (m<sup>3</sup>)
- Szabaddon 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 H vezérlőszelep specifikációk

Belépő/kilépő csatlakozók .....	2" BSPT belső vagy 2,5" Victaulic
Regenerálási lépések .....	max. 9
Anyaga .....	ólommentes bronz
Regenerálás .....	egyenáram

## TÉRFOGATÁRAM

Üzemi (dp=1 bar) .....	473 l/min (28,3 m <sup>3</sup> /h)
Visszamosás (dp=1,7 bar) .....	473 l/min (28,3 m <sup>3</sup> /h)
Cv (üzemi) .....	32,3
Cv (visszamosás) .....	25,0

## ÜZEMI NYOMÁS

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

## ÜZEMI HŐMÉRSÉKLET

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

## ÁRAMLÁSMÉRŐ

Pontosság .....	±5%
Mérési tartomány .....	5,7 – 473 l/min
Térfogat-tartomány .....	38 – 3800,0 m <sup>3</sup>
Összegző .....	1 – 99 999 m <sup>3</sup>

## MÉRETEK ÉS TÖMEG

Elosztócső .....	63 mm külső átmérő
Csatorna .....	2" BSPT belső
Sólé .....	1" NPT vagy ½" (PolyTube)
Tartálycsatlakozó .....	4" – 8 UN, 6" karimás vagy oldalsó
Magasság a tartálytól .....	280 mm
Tömege .....	22,7 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"
Szűrők <sup>1</sup> .....	18" – 48"

## 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 .....	1 – 180 min
Visszatöltés (lágyító) .....	0,1 – 99 min

Opciók: bypass egység.

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