



water

Technische documentatie

AQ 5600 SXT

AQ SXT-besturing voor 4600, 5600, 9000 en 9500 stuurkoppen



Installatie

- Groot blauw LCD-scherm
- 48 uur interne stroom backup
- Aanduiding van actueel tijdstip, restcapaciteit en resterende tijd voor de volgende regeneratie
- Eenvoudige toegang tot alle instellingen
- Instelbare cycli
- Regeneratie: neerwaarts of opwaarts
- Keuze uit 4 types regeneratie: volumetrisch direct of uitgesteld, chronometrisch uitgesteld of 7 dagen
- Mogelijkheid tot dubbele terugspoeling

Kleplichaam

Materiaal: PPE*

Debiet (3,5 Bar ingang)

Enkel de klep

Continu ($\square p = 1$ bar)	4,4 m ³ /u
Piek ($\square p = 1,8$ bar)	5,8 m ³ /u
Cv *	5,2
Maximum terugspoeling ($\square p = 1,8$ bar)	1,6 m ³ /u

Afmetingen

Ingang/Uitgang	1'' - 3/4'' BSP
Stijgbuis	26,7 mm (1'')
Afvoerleiding (DLFC)	1/2''
Pekelaanzuigleiding 1600	3/8''
Verbinding met tank	2'' 1/2 - 8 NPSM
Hoogte (vanaf bovenkant van de tank)	200 mm

Grootte van de tank (indicatief)

Waterverzachter	6'' - 12'' (150 mm - 300 mm)
Filter	6'' - 10'' (150 mm - 250 mm)

Elektrische voeding

Elektrische voeding	24V-50Hz of 60Hz
Beschermingsklasse	IP 22

Druk

Werkdruk	1,4 tot 8,5 Bar
----------	-----------------

Werktemperatuur

Werktemperatuur 1 tot 43 °C

Meter

Nauwkeurigheidsbereik (+/- 5%) 1 l/min - 57 l/min
Capaciteitsbereik Tot 9999 m3

Microprocessor

Scherm	LED
Geheugenopslag van initiële param.	+ 10 jaar
Geheugenopslag van instelbare param.	
Type geheugen	Condensator
Instelbare parameters	Actueel tijdstip, regeneratie tijdstip, tijdsduur van iedere cyclus, capaciteit, day-override
Zichtbaar op scherm	Restcapaciteit, huidige regeneratie cyclus en resterende tijd voor deze cyclus
Type regeneratie	Chronometisch uitgesteld of 7 dagen, volumetrisch direct of uitgesteld

Regeneratie cycli

Neerwaarts	Opwaarts
1) Terugspoeling (opwaarts)	1) Aanzuigen pekels en trage spoeling (opwaarts)
2) Aanzuigen pekels en trage spoeling (neerwaarts)	2) Terugspoeling (opwaarts)
3) Snelle spoeling neerwaarts	3) Snelle spoeling neerwaarts
4) Hervullen pekelsbak	4) Hervullen pekelsbak
5) Service	5) Service

Opties

Opwaarts
Bypass
Filter

* PPE: Polyfenyleen ether

* Cv: Debiet van enkel de klep in GPM bij 0,07 bar drukval