

SIATA

Klep V250





SIATA

Klep V250



TECHNISCHE KENMERKEN

- ◆ 2 versies beschikbaar: met en zonder bypass
- ◆ Bovenaan gemonteerde klep
- ◆ Debiet tot 21 m³/h
- ◆ Snelkoppelingen
- ◆ Geschikt voor het ontharden, demineraliseren en dealkalineren van water in woningen en commerciële toepassingen. Ook geschikt voor filtersystemen
- ◆ Compatibel met de meeste controllers uit de SIATA-reeks

TECHNISCHE KENMERKEN

KLEPSPECIFICATIES

Materiaal	ABS + 17% glasvezel
Kleur	Blauw / zwart
Hydrostatische druk	22 bar
Werkdruk	Van 1,5 tot 6bar
Werktemperatuur	Van 5° tot 40°C

DEBIET (3,5bar aan ingang – enkel klep)

Continu ($\Delta p = 1\text{bar}$)	21 m ³ /h
Piek ($\Delta p = 1,9\text{bar}$)	28,9 m ³ /h
Cv*	24,4
Maximale terugspoeling ($\Delta p = 1,9\text{bar}$)	12 m ³ /h
Maximale snelle spoeling ($\Delta p = 1,9\text{bar}$)	15 m ³ /h

*Cv: Debiet van klep alleen, in LPM bij drukval van 0,07 bar.

REGENERATIE IN STROOMRICHTING

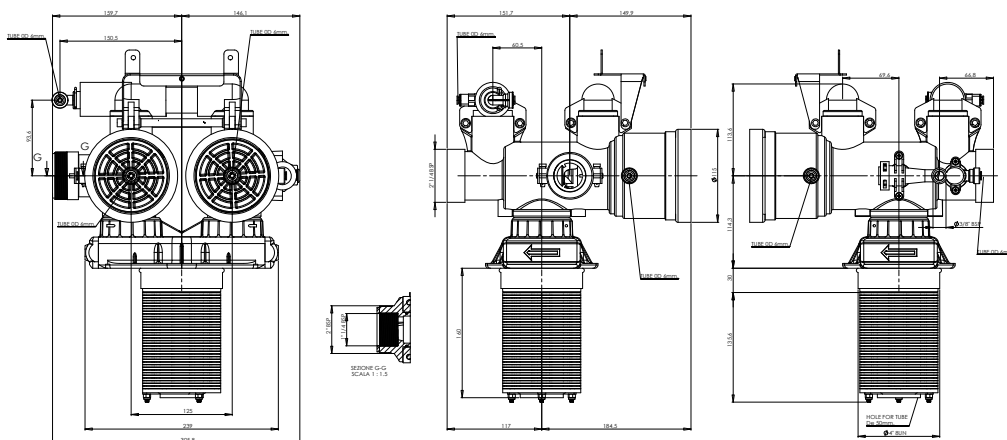
Instelbare cycli	Afhankelijk van gemonteerde controller
------------------	--

KLEPVERBINDINGEN

Ingang/uitgang	2"¼ – BSP mannelijk schroefdraad
Aansluiting afvoerleiding	1"½ BSP vrouwelijk – 2" BSP mannelijk
Tankaansluiting	4" – 8UN

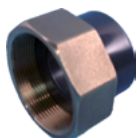


AFMETINGEN



Beschikbare aansluitopties voor ingang/uitgang

Schroefkoppelingen



494-A/05: dia. 50mm te lijmen (pvc-pvc)

494-G/05: 2" BSP mannelijk (brons-brons)

494-H/05: 1½" BSP vrouwelijk (pvc-pvc)

494-P/05: 1½" BSP vrouwelijk (brons-brons)

DIMENSIES VAN DE TANK (AANBEVOLEN)

Waterontharder	14" - 30" (max. 500 l hars)
Filter	14" - 30" (volgens specificaties filtermedium)
Demineralisatie	14" - 30" (max. 500 l hars)

REGENERATIECYCLI

Waterontharder & demineralisatie	Filter**
1) Terugspoeling (Upflow)	1) Terugspoeling (Upflow)
2) Aanzuigen pekel & trage spoeling (Down flow)	2) Snelle spoeling (Down flow)
3) Snel spoelen (Down flow)	

**Afhankelijk van het controllertype moeten de tijd voor het aanzuigen van de pekel en de trage spoeling op 0 ingesteld worden.

OPTIES

Upflow regeneratie	Nee
Duplex-systemen	Ja
Externe DLFC 1" 1/4	Ja



www.pentair.eu

Alle vermelde handelsmerken en logo's van Pentair zijn eigendom van Pentair. Geregistreerde en niet-geregistreerde handelsmerken en logo's van derden zijn eigendom van hun respectieve eigenaars.

MKT-TS-092-NL-C © 2023 Pentair. Alle rechten voorbehouden.