

Delta-p 1" onthardingssysteem gemonteerd op sokkel

Drievoudig systeem voor continue werking van zacht water met debietafhankelijke regeling en zuinig zouten voor de productie van gedeeltelijk onthard water. Voor een snellere en gemakkelijker installatie ter plaatse, volledig voor gemonteerd op een sokkel.

DVGW-gecertificeerd bestaande uit:

Delta-p 1" onthardingssysteem gemonteerd op sokkel

Fabricaat: Grünbeck

- 3 wisseltanks inclusief speciaal verdeelsysteem
- 3 vullingen met ionenwisselaarmateriaal en speciaal grind voor een dode ruimte-vrije waterverdeling
- 3 in de hoogte verstelbare adapters met monsterkleppen en turbinewatermeter
- 1 gepatenteerde centrale regelklep van ontzinkingsbestendig messing, bestaande uit doorstroomventiel incl. terugslagklep, regeneratieklep, slijtvaste keramische schijven Stroomopwaarts drukregelaar en watermeter.
- 1 elektronisch gestuurde mengklep voor het bijmengen van onbehandeld ruw water om elke gewenste resthardheid van zacht water te produceren
- 1 bedieningskast met "GENO-IONO-matic" voor het regelen van alle functies van het systeem met LCD informatiedisplay voor de huidige bedrijfstoestand, de tijd, de restcapaciteit, het huidige debiet, de uren sinds de laatste regeneratie en de foutmelding, met 3-knops bediening, automatische activering van de regeneratie en omschakeling van het systeem via een pulsgenerator voor de waterhoeveelheid of handmatige activering, elektrisch potentiaalvrij storingsmeldingscontact en seriële interface RS 485 voor de uitvoer van het centrale besturingssysteem, volledig bekabeld
- 1 desinfectie-eenheid volgens het elektrolyseproces
- 1 zouttank met deksel, zeefbodem en speciale pekelklep met veiligheidsvlotter, alsmede pekelbuffertechniek
- 1 aluminium frame met rooster en stelvoeten
- 1 watertesttoestel "totale hardheid"
- 1 gedetailleerde, geïllustreerde montagehandleiding en gebruiksaanwijzing
- 1 Delta-p aansluitset



Delta-p 1" onthardingssysteem gemonteerd op sokkel

Technische gegevens:

| | |
|--|-------------------------|
| Aansluiting regelklep | : R 1"(AG) |
| Nominaal debiet met menging tot 8degH en een ruwwaterhardheid van 20degH | |
| | : 5,0 m ³ /h |
| Drukverlies bij nominaal debiet | : 0,5 bar |
| Totale capaciteit | : 3 x 48 cbmxdgH |
| Nominale druk (PN) | : 10 bar |
| Waterdruk min. | : 2,0 bar (Ü) |
| Waterdruk max. | : 10,0 bar (Ü) |
| Watertemperatuur max. | : 30°C |
| Zoutverbruik/ regeneratie | : 1,5 kg |
| Toevoer regeneratiezout | : 65 kg |
| Zoutverbruik per m ³ en GraddH | : 0,03 kg |
| Totaal afvalwatervolume per regenera | : 0,068 m ³ |
| Sokkel (LxBxH) | : 770x770x200 mm |