

## Onthardingssysteem GENO-mat WF 65

Individueel systeem met debietafhankelijke regeling en volledige bezouting voor de productie van volledig onthard water.

### **Bestaande uit:**

#### Onthardingssysteem GENO-mat WF 65

Fabricaat: Grünbeck

- 1 wisselaarstank met kunststof dubbele mantel, inclusief inwendige delen
- 1 vulling van hoogwaardig ionenwisselaarmateriaal voor levensmiddelen
- 1 regelkop als 5-cycli klep van corrosiebestendig brons met tijdvuelsysteem, regeneratieactivering via waterhoeveelheidsimpulsgenerator of handmatige drukknop, incl. elektromechanische actuator
- 1 schakelkast met microprocessorbesturing "GENO-IONO-matic" voor de besturing van alle functies met LCD informatiedisplay van actuele bedrijfstoestand, tijd en restcapaciteit.
- 1 bedieningskast met microprocessorbesturing "GENO-IONO-matic" voor de besturing van alle functies van het systeem met LCD-informatiescherm voor de huidige bedrijfsstatus, tijd, resterende capaciteit, actueel debiet, uren sinds de laatste regeneratie en foutmelding, met overzichtelijke, gebruiksvriendelijke 3-knopsbediening, regeneratieactivering via waterhoeveelheidsimpulsgever of handmatige activering, elektrische aansluiting voor ZLT-uitgang, systeem volledig elektrisch bedraad, netaansluitkabel 1,5 m met Schuko-stekker, beschermingsklasse IP 54
- 1 zouttank met deksel, ingebouwde tussenbodem en speciale pekelklep met pekel buffertechniek
- 1 waterhoeveelheid pulsgenerator R 1" als turbineteller incl. pulsleiding naar de schakelkast, pulsvolgorde 0,03 l
- 1 Watertesttoestel totale hardheid
- 1 Gebruiksaanwijzing

**Technische gegevens:**

Aansluiting	: 1" R (AG)
Nominaal debiet bij resthardheid < 0,1 degH	: 2,0 cbm/h
Piekdebiet	: 2,0 cbm/h
Totale capaciteit	: 11,6 mol x cbm (65 cbmxdegH)
Nominale druk (PN)	: 10 bar
Waterdruk min.	: 2,0 bar (Ü)
Waterdruk max.	: 8,0 bar (Ü)
Watertemperatuur max.	: 30°C
Zoutverbruik/ regeneratie	: 3,6 kg
Stroomvoorziening	: 220/230 V, 50 Hz
Bedrijfsspanning	: 24 V, 50 Hz