



# TECHNISCHE FICHE

**PENTAIR**

RO-2600 5-FASIG RO SYSTEEM  
MET POMP





## PENTAIR RO-2600 5-FASIG RO SYSTEEM MET POMP



### TECHNISCHE KENMERKEN

- Dunne-film-membraan uit composiet: TLC-75
- Drukbereik: 1.4-6.9 bar
- Temperatuurbereik: 4.4-37.7°C
- Totaal aantal opgeloste stoffen (TDS): 2000 ppm
- Maximale hardheid\*: 171mg/L
- Sulfide, ijzer en mangaan \*\*: <0.1ppm
- Chloor in watertoevoer: <2ppm
- pH-limiet: 3-11
- Dagelijks waterverbruik\*\*\*: 227 lpd
- Filtering van totaal aantal opgeloste stoffen (TDS): 90% @ 2 bar ingangsdruk
- Troebelheid: 5 NTU max.

### PRODUCTSPECIFICATIES

Algemene afmetingen	45.7 x 20.3 x 45.7 cm
Dimensies van de tank	34.3 x 27.9 cm
Gewicht	10.4 kg
Max. tankinhoud	16.5 L
Luchtdruk in tank (leeg)	0.34-0.48 bar
Tankgewicht (vol)	12.9 kg

\* Als de hardheid van uw water meer dan 171mg/L bedraagt, zal snel kalk worden afgezet op het membraan in het RO membraan patroon. Kalkafzetting sluit het RO membraanpatroon af waardoor de werking van het systeem in het gedrang komt. Wij bevelen het omgekeerde osmose systeem niet aan voor gebruik bij water met een hardheid van meer dan 171 mg/L.

\*\* Een maximum van ca. 0.1 ppm sulfide, ijzer en mangaan is toegelaten. Raadpleeg uw lokale verdeler om het aandeel van deze stoffen in uw water te reduceren.

\*\*\* Gebaseerd op interne tests van de producent.



## ONDERDELEN RO-2600



### SYSTEEMMATERIALEN

- Bezinkselpatroon P5
- Koolstofblokpatroon EPM10
- Patroon met granulaire actiefkool GAC 10
- Inline patroon GS-10 RO
- RO membraan TLC-75

Raadpleeg de technische fiche van de 5-fasig RO bundelkit voor de technische specificaties van deze onderdelen. De systeemmaterialen kunnen ook samen worden gekocht onder artikelnummer **ROKIT5000**.

## HRO DRUKVERHOOGINGSPOMP



### TECHNISCHE KENMERKEN

- Model: 8015-014-011
- Capaciteit: 380 lpd
- Spanning: 24 VDC
- Amp.: 2.2
- Poorten: 3/8 duim NPT-F
- By-pass: 5.5 bar
- Pomptype: volumetrische membraanpomp
- Motor: 24 VDC-motor met permanente magneet, CE-gekeurd

### PRESTATIES\*

1.4 bar	181 Lpu
2.8 bar	166 Lpu
4.1 bar	151 Lpu
5.5 bar	113 Lpu
6.9 bar	41 Lpu

\* Ingangsdruk: 1.4 bar

## Contacteer ons:

### Per email

---

#### **Commerciële ondersteuning**

[commercial.prfemea@pentair.com](mailto:commercial.prfemea@pentair.com)

#### **Technische ondersteuning**

[techsupport.water@pentair.com](mailto:techsupport.water@pentair.com)

#### **Marketingondersteuning**

[marketing.prfemea@pentair.com](mailto:marketing.prfemea@pentair.com)

### Via de telefoon

---

Tel. +41 21 623 69 69