



RO mini

Membranfiltrering af vand



- Meget kompakt: optimalt design (dimension i mm: L 240 x H 402 x D 440)
- Hurtig, nem tilslutning
- Nem vedligeholdelse og adgang
- Nem at bruge
- Leveres med tank under tryk som beskytter vandet mod lys og forurening.

Nogle gange har vi svært ved at acceptere vandhanevand som det er. Hvordan får man sundt, rent vand til dental-sektoren, laboratorier, luftbefugtning, private husholdninger og hvor der ellers skal bruges små mængder RO-vand?

Svaret er vandrensning.

Det kræver teknologier som filtrering, absorbering og omvendt osmose **at befri vandet for ubehagelig smag eller lugt** (klor, nitrater, pesticider..).

Rent vand er ikke en luksus.

Ved at udnytte vandledningens tryk giver **RO mini høj vandkvalitet uden brug af elektricitet**, en ægte vandkilde med rent vand.

Kompakt, nem at tilslutte **og leveret med vandhane**, RO mini kan nemt monteres under vasken eller på bordpladen.



Dimensioner

Betegnelse		RO mini
Forsyningsmuffens diameter	mm	8-14
Afløbsmuffens diameter	mm	40
Bredde - A	mm	189
Højde - B	mm	240
Dybde - C	mm	402
Afstand fra væggen - D	mm	150
Borediameter for vandhane	mm	12

Yderligere data:

- Maksimal vandtemperatur.....5 - 30 °C
- Omgivende temperatur.....5 - 40 °C
- Tilladeligt tryk 2,5 - 6 bar
- Tilladelig pH-værdi..... 3 - 10
- Max. hårdhed.....35 dH°

Aktive komponenter:

- 5-mikron partikelfilter
- 5-mikron aktivkul-forbehandlingsfilter
- Aktivkul-mikrofilter
- Omvendt osmosemodul med TFC-membran
- 5-mikron aktivkul-efterbehandlingsfilter

Medfølgende tilbehør:

- Tilslutningsmuffe til spildevandsafløb
- "Svane Hals"-vandhane

Optioner:

- Reservedele:
 - Sæt med 4 patroner
 - Omvendt osmosemembran
- Monteringssæt

Tekniske data

Model		RO mini
Produktionskapacitet	l/h	180 til 200 (ved 20 °C under 4 bar)
Aftapningshastighed ved hane	l/min.	2 - 5
Beholderkapacitet	l	7
Gennemsnitlig renskapacitet		85% nitrater 90 til 85 % andre salte 100 % fysiske stoffer
Max. salinitet	mg/l	2000
Servicevægt	kg	20
Forsendelsesvægt	kg	11