

# HYDRO:BOX 5M

VARENUMMER: S1HM5300

HYDRO:BOX - designet til at levere en høj ydelse baseret på forfiltrering med højt flow og flere større membraner. HYDRO:BOX med en ydelse, hvor man normalt skal have fat i større og mere komplicerede RO anlæg.

### EGENSKABER:

- Flow: 300 l/t ved 15°C fødevand
- Bufferkapacitet: 8 l
- Vandudnyttelse fra 25% til 60%\*
- Typisk salt tilbageholdelse 95 %
- Indløb: 3/4"
- Permeat: 3/4"
- 8mm afløb push-in
- 304 rustfrit stål kabinet

### UTILITIES:

- Blandeventil for ledningsevne i permeat
- Ventil til gennemskylning af forfilter
- Manuelt bypass
- Alarm for: Lækage, minimum tryk, forfilter udskiftning og for høj ledningsevne
- Kapilar system til justering af vandudnyttelsen - enkelt skift til eventuel ny vandkvalitet



Fødevands kvalitet  
**drikkevand**



Fødevandstemperatur  
**5 - 35 °C**



Minimum tilgangsflow  
**900 l/t**



Tilgangstryk  
**1,5\*\* - 6 bar**

### BRUG:

- Opvask af glasvarer i laboratorier og klinikker. Vand til autoklaver. Kombineret med Profine Yellow filter kan totalt afsaltet vand leveres hvis nødvendigt (deikeret anlæg - Easy:Demi - findes til dette formål også). Kan bruges i forbindelse med dental-units.
- I HORECA markedet er EASY:WASH en uundværlig og utrættelig enhed, der leverer vand non-stop til opvaskere, glasopvaskere og dampovne.
- Til alle applikationer hvor der skal bruges meget rent vand til vask og skyl af værktøj, metal overflader, glasvarer, solpaner og lignende

### FORBRUGSVARE KAPACITET OG UDSKIFTNINGS FREKVENNS

Profine® BLUE LARGE forfilter	180 dage *
Omvendt osmose membraner	INDTIL NEDBRUD

### TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Støjniveau dB (A)	<70
Antal membraner	5
Forfilter	Profine® BLUE LARGE
Vægt	50 kg

### EL TILSLUTNING

Forbindelse	1 FASE, NUL og JORD
Spænding (V)	230
Frekvens (Hz)	50/60
Strøm (A)	4
Effekt (W)	550



\* Vandudnyttelses procenten afhænger af vandkvaliteten, temperaturen, trykforhold og indholdet af opløste salte i vandet - herunder hårdheden af det indgående vand.

\*\* Dynamisk tilgangstryk: tilgangsstryk med RO anlægget i drift.

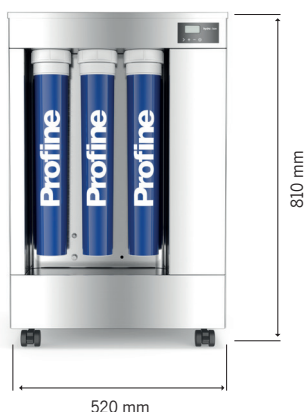
\* Afhænger af fødevandskvaliteten



MADE IN ITALY

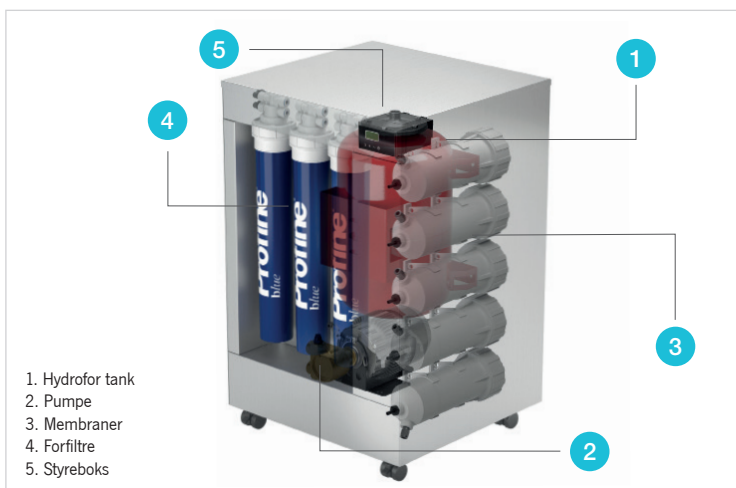


DK-rev. 01 | 09-21



LARGE

Korrekt forfiltrering er garanteret ved brug af PROFINE® BLUE, der reducerer og fjerner turbiditet, klor, smag og lugt. Blue filtrerer ned til 5 micron, så membranerne er optimalt beskyttet. Tilslutningen er en quick-tilslutning, så udskiftning er nemt. Fremstillet i henhold til DM 174/2004 and DM 25/2012.



1. Hydrofor tank
2. Pumpe
3. Membraner
4. Forfilter
5. Styreboks