

DP 400 T

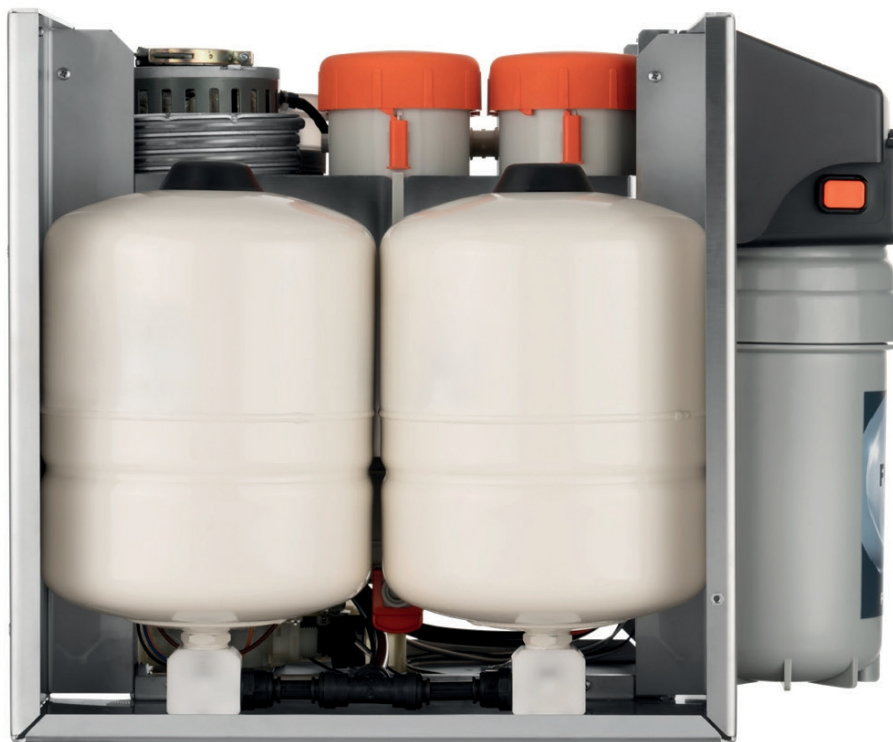
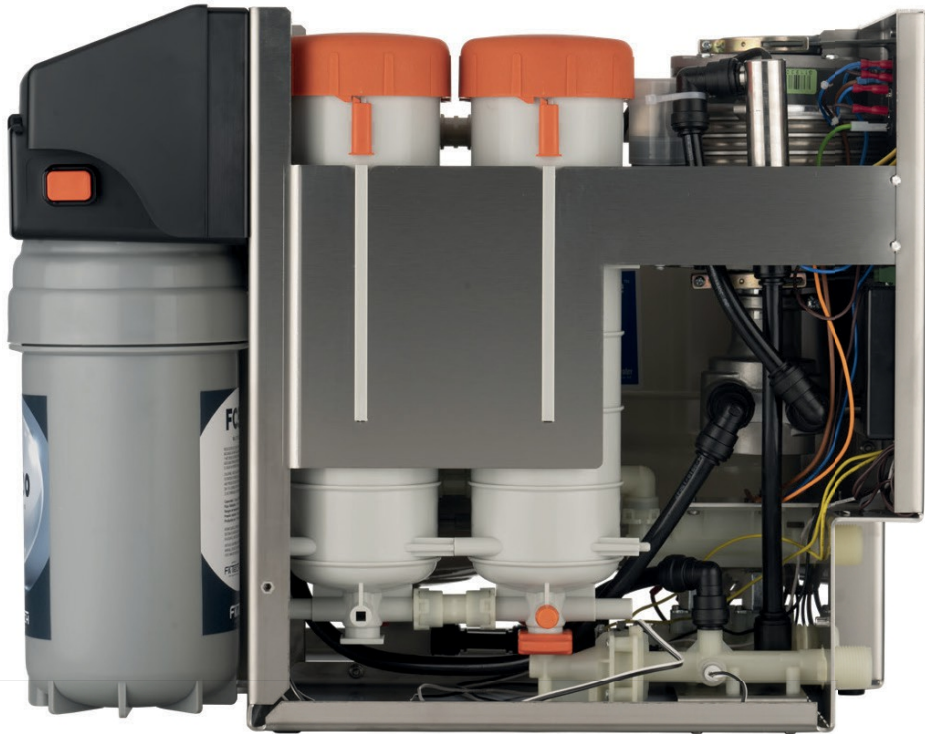
OMVENDT OSMOSEANLÆG



Kan integreres med Safedrop-oversvømmelsesbeskyttelsessystem

Maskinen overholder kravene i de europæiske direktiver og er fremstillet i overensstemmelse med DM174 af 06.04.2004 og DM25 af 07.02.12.

DP400 T er et omvendt osmoseanlæg til professionelt brug, der bedst opfylder kompromiset mellem høj gennemstrømningshastighed og lille størrelse, og den er også udstyret med 2 x 8-liters tanke (4 l) hver for at have endnu mere vand til rådighed i tilfælde af behov. Med sine 4 membraner er denne maskine i stand til at levere op til 400 liter i timen plus det vand, der er akkumuleret i dens tanke, på et meget lille område. Takket være den avancerede elektronik kan vi direkte fra appen eller på displayet se alle de parametre, der er nyttige til professionel brug, fra indløbsflowet til udløbsflowet og ledningsevnen af udløbsvandet. Den lette vedligeholdelse, fra filterudskiftning til membranudskiftning, gør DP til et af de mest konkurrencedygtige omvendte osmoseanlæg på markedet.



Kode	04 PRO202
Gennemstrømningshastighed ved 25 °C	400 l/t
Gennemstrømning ved 15 °C	280 l/t
Membran	4 x 3012 – 500 GPD
Forfiltrering	FC500 - 500.000 l
Indgangstemperatur	Maks. 35 °C – Min. 5 °C
Min. afvisning	>99 %
Indgangstryk	Maks. 6 bar – Min. 1 bar
Pumpe	1000 l/t
Strømforsyning	220 VAC 50 Hz
Elektrisk effekt	500 W
Tilslutning	3/4" BSP
Tank	2 x 8 l (4 l)
Vægt	42,4 kg



43,5



44

55

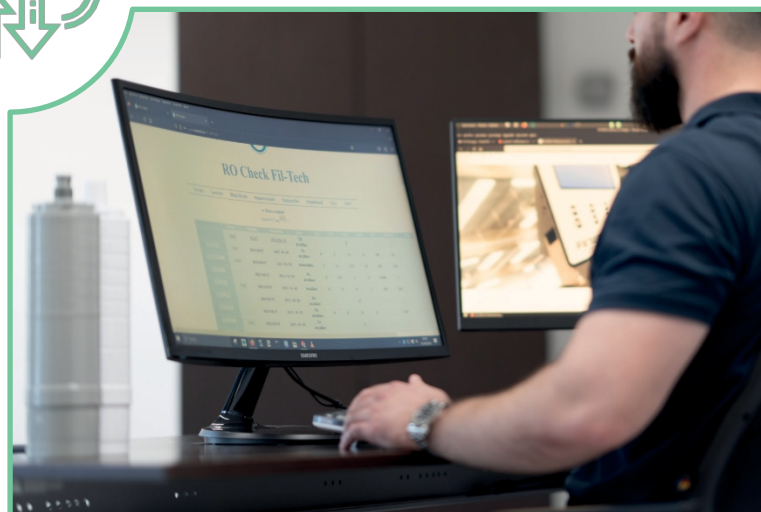
RO CHECK-system

FJERNBESTYRING OG TILSLUTNING TIL SYSTEMERNE



FJERNOVERVÅGNING AF ENHEDER

WIFI-FORBINDELSER



Med RO Check-systemet er det muligt både at oprette forbindelse til enhederne og overvåge dem eksternt via den dedikerede partnerportal. WiFi-forbindelse til maskinerne og det lokale netværk.

ROCheck giver også mulighed for, ikke blot en simpel aflæsning af parametrene, men også for at interagere med systemet ved at fastlægge, hvordan man ønsker, det skal fungere. Hvis den er tilsluttet netværket, sender maskinen besked i tilfælde der opstår alarmer, samt løbende opdateringer om driftsstatus.

VRO30 PATENTERET BEHOLDERSYSTEM



Den innovative teknologi i VRO30-beholderen hjælper omvendt osmose med at fungere bedre, hvilket reducerer administrations- og vedligeholdelsesomkostningerne.

Det patenterede udgangsmodul styrer udledningen automatisk ved at variere den mængde vand, der skal udledes, i henhold til det indkommende vands tilstand. SMART DRAIN, som altid styrer det korrekte niveau mellem permeat og koncentrat, hjælper membranen med at holde længere og gør det muligt for systemet at fungere ved konstant tryk. Takket være dette innovative system fungerer maskinen bedre og kræver mindre teknisk indgriben.

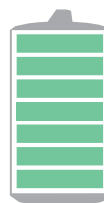
MINDRE
VEDLIGEHOELSESOMKOSTNINGER



FILTECH-SYSTEM

ANDRE SYSTEMER

LÆNGERE LEVETID FOR RESERVEDELENE



FILTECH-SYSTEM

ANDRE SYSTEMER

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Maksimal effekt	500 W
SIKRING	5 AT
MIN. / MAKS. TILFØRSELSTRYK	1 / 5 bar
PUMPENS MAKSIMALE TRYK	9 bar
MIN / MAX VANDTEMPERATUR	5 / 35 °C
Maks. tilladt klorindhold	0,2 ppm
Maks. tilladt jernindhold	0,1 ppm
Maks. tilladt mangan	0,1 ppm
Maks. saltholdighed	1500 µS/cm
MIN / MAX OMGIVELSESTEMPERATUR	5 / 40 °C
MAX RELATIV LUFTFUGTHED	95 %

NOMINEL YDELSE *

MODEL	PRODUKTION 15 °C	PRODUKTION 25 °C	GENVINDING SPROCE NT	AFVISNING	TILFØRSEL SHASTIGHED
400	280	400	50	>99 %	800 l/t

*Værdierne i tabellen er gennemsnitsværdier opnået under standardtestbetingelser, navnlig med vand tilsat 500 ppm NaCl. Forholdene kan variere betydeligt afhængigt af de faktiske forhold, temperaturen og slitage.

INTEGRERET FILTER OM BORD



Filter	Linje	Kapacitet	Gennemst rømnings hastighed	Kode
FC 500	CARBON 500.000 l	1000 l/t	1000 l/t	FILTA001

powered by
FilTECH
water patented systems

FILTECH SRL Via Leon Battista Alberti, 5 - 42048 Rubiera (RE) P.Iva e C.F. 02299000352
t. +39 0522 262688 - f. +39 0522 261410 - filtech@fil-techsrl.com
www.filtech.it