

DP SMART 165 RC

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.

Kode	02PRO107
Gennemstrømningshastighed ved 25 °C	185 l/t
Gennemstrømning ved 15 °C	130 l/t
Membran	2 x 2312 - 330 GPD
Forfiltrering	FC 130 SMART - 42.000 l
Indgangstemperatur	Maks. 35 °C – Min. 5 °C
Indgangstryk	Maks. 6 bar - Min. 1 bar
Pumpe R. 300 l	Rotations-/vingepumpe
Strømforsyning	220 VAC 50 Hz
Elektrisk effekt	115 W
Tilslutning	3/4" BSP
Tank	NEJ
Vægt	15,1 kg

DP SMART 165 RC har de samme egenskaber som DP-serien, nemlig kompaktthed, alsidighed og brugervenlighed. Frontfilter og nyt beholder med intelligent spildevandsstyring. Desuden maskinen er udstyret med en vandkølet vingepumpe, der muliggør 24-timers drift.

TFT-skærm



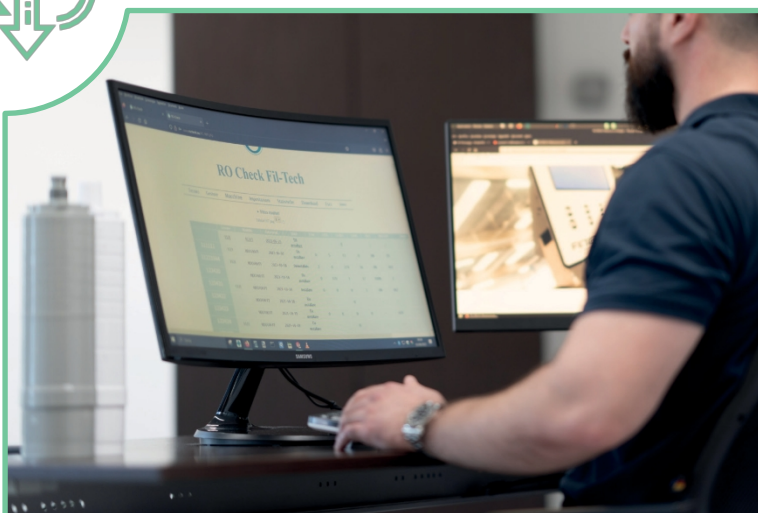
RO CHECK-system

FJERNBETJENING OG TILSLUTNING TIL SYSTEMERNE



OVERVÅGNING AF
FJERNBETJENT
E ENHEDER

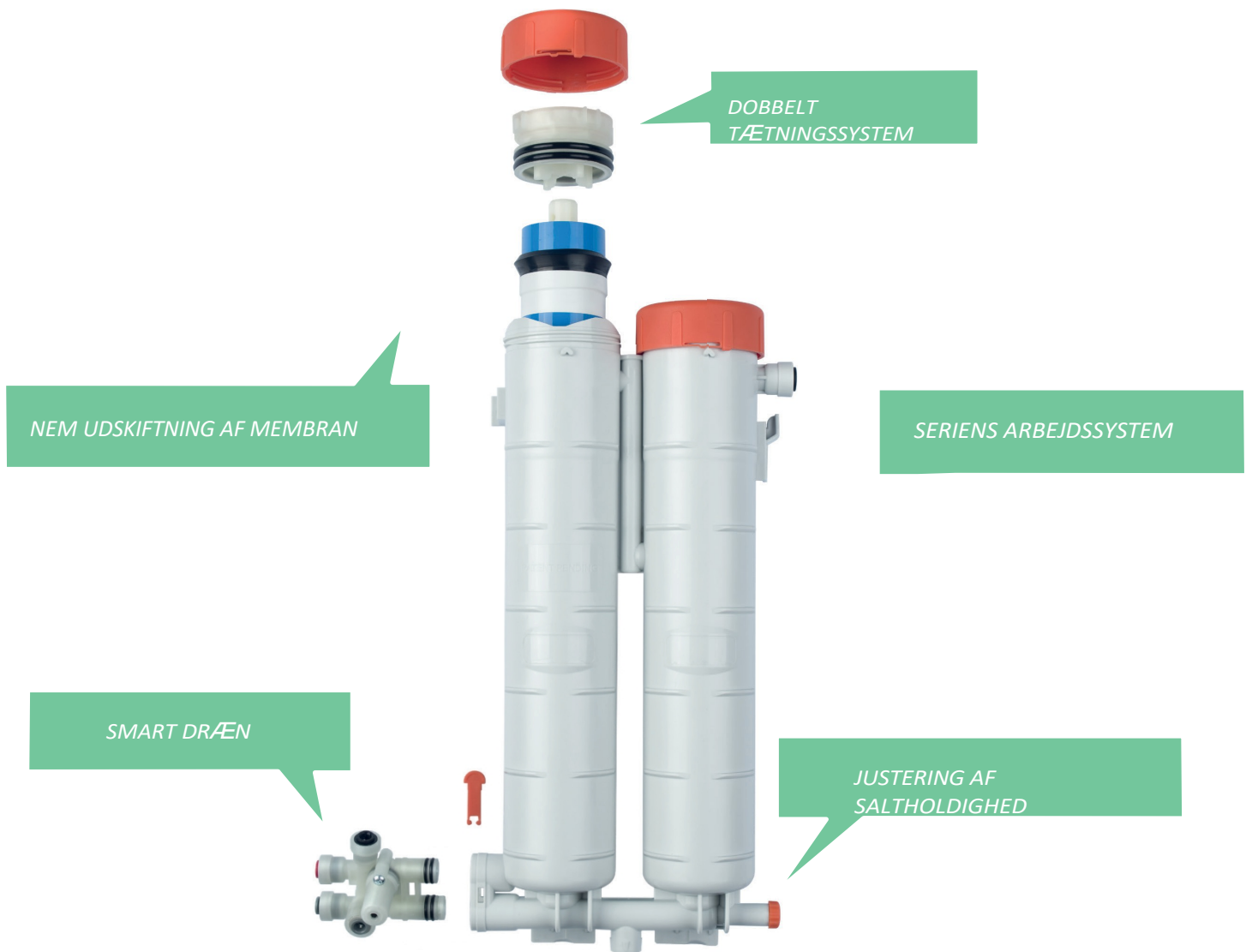
WIFI-FORBINDELSER



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 kun en simpel aflæsning af parametrene, men også for at interagere med systemet ved at fastlægge, hvordan det skal fungere. Hvis maskinen er tilsluttet netværket, sender den besked i tilfælde af alarmer og en løbende opdatering om driftsstatus.

VRO23 PATENTERET BEHOLDERSYSTEM



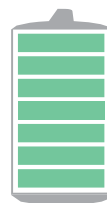
MINDRE
VEDLIGEHOLDELSKOSTNINGER



FILTECH-SYSTEM

ANDRE SYSTEMER

LÆNGERE LEVETID FOR RESERVEDELENE



FILTECH-SYSTEM

ANDRE SYSTEMER

TECHNISKE SPECIFIKATIONER

Maksimal effekt	250 W
SIKRING	3,15 A
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 jern	0,1 ppm
Maks. tilladt mangan	0,1 ppm
Maks. saltholdighed	1500 µS/cm
MIN / MAX OMGIVELSESTEMPERATUR	5 / 40 °C
Maks. relativ luftfugtighed	95 %

NOMINEL YDELSE *

MODEL	PRODUKTION 25 °C	GENVINDING SPROCE NT	AFVISNING**	TILFØRSEL SFLOW	ARBEJD SCYKL US
RC	185 l/t	Intelligent styring styring, variabel fra 30 % til 60 %	92 % / 97 %	300 l/t	100 %

*Ydelserne i tabellen er gennemsnitsværdier opnået under standardtestbetingelser, især med vand tilberedt med NaCl på 500 ppm. Betingelserne kan variere betydeligt afhængigt af de faktiske forhold, temperaturen og slitage.

** Afløbet styres af en patenteret ventil, der altid sikrer, at den optimale mængde vand ledes ud for at beskytte membranerne og opnå den bedst mulige permeatkvalitet.

