

AQA therm MOVE Power

Omvendt osmoseanlæg for afsaltet vand

Undgå bøvlt med garanti
og tæringer i varmesystemer!



super kompakt

ekstrem brugervenlig

DETTE ER ET JOB FOR MOVE POWER ...

Påfyldning af varmesystemer



Professionel vinduespudning



AQA Therm

MOVE Power

Anbefales

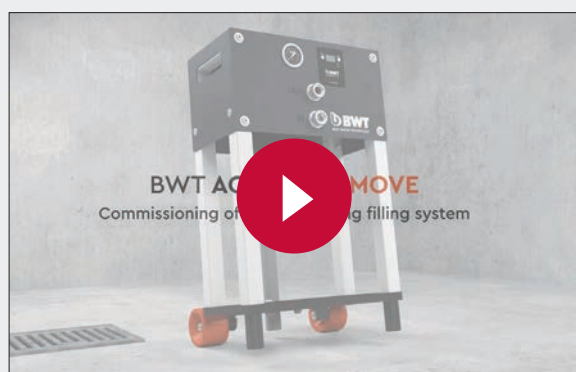
til alle typer
materialer herunder
også aluminium

Et mobilt omvendt osmoseanlæg for afsaltet vand

Det super kompakte "MOVE Power" er et BWT RO* ANLÆG udviklet til påfyldning af varmesystemer. Men mulighederne går langt ud over dette – MOVE Power kan anvendes overalt med behov for afsaltet vand med en ledningsevne under 80 $\mu\text{S}/\text{cm}$.

MOVE Power er super fleksibel og ekstrem brugervenlig – hvad enten anlægget bruges som mobil eller stationær løsning, lever det op til selv de mest krævende omgivelser.

SE PRODUKT VIDEO HER



Det er legende let!

Du er i gang på 5 minutter, se filmen her.



* RO = Reverse Osmosis (Omvendt osmose på dansk)

Superkræfterne i **MOVE Power**

1

Vandkvaliteten overvåges konstant

Uafhængig af lokal vandkvalitet leverer MOVE Power **perfekt afsaltet vand**. Vandkvaliteten **overvåges konstant**. I det usandsynlige tilfælde, at saltindholdet (80 eller 120 $\mu\text{S}/\text{cm}$) overskrides, får du **straks en notifikation i displayet og APP'en**.

2

Super fleksibel og høj kapacitet

Anlægget leverer op til **360 liter i timen** og har en kapacitet på **80.000 liter*** med kun ét sæt membraner! **Selv ved kontinuerlig drift 24/7** og ved **høj omgivelsestemperatur** – takket være den integrerede luftkøling. **Automatiseret START/STOP funktion** gør anlægget komplet uafhængig. Ved **højere vandbehov** kan to eller flere **MOVE Power anlæg parallelkobles**.

3

Bedre arbejdsmiljø og grøn gevinst

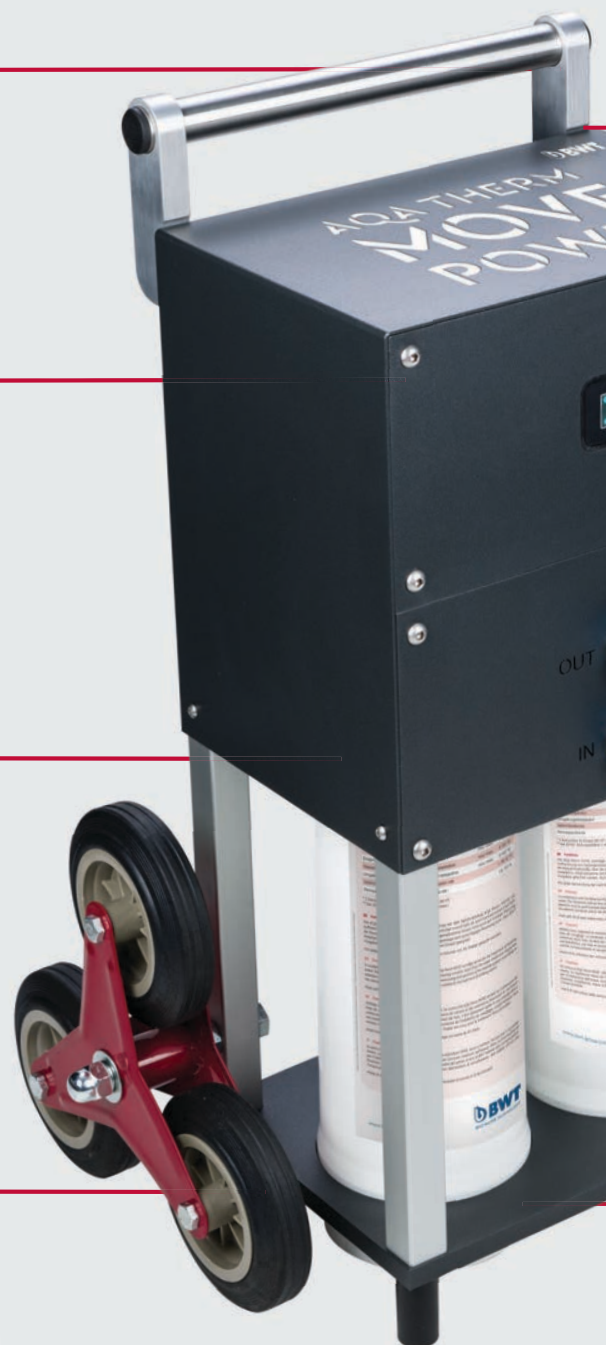
MOVE Power producerer **afsaltet vand mere effektiv end et vandfilter baseret på ionbytning**. Grundet høj kapacitet undgår du omkostningerne og besværet forbundet med utallige udskiftninger af ionbytningsfiltre. Med afsaltet vand er **kemi i vandet** på varmeanlægget tilmed **helt unødvendigt** og kombineret med en AirFree membran-udlufter er resultatet et **bedre arbejdsmiljø og grøn gevinst for vores planet**.

4

Smart, kompakt og mobilt design

Kompakt design, lav vægt og de **medfølgende klatrehjul** giver fleksibilitet – både som stationær og mobil anvendelse. MOVE Power passer ind overalt – og det er ingen sag for dig at tage anlægget med op og ned ad trapper.

*afhænger af indgangstryk og vandtemperatur



„klar til brug
på bare
5 minutter“



Ekstrem brugervenlig og hurtig opstart

5

Intuitiv og selvforklarende brugergrænseflade i APP og display **gør anvendelsen til en leg!**

Det eneste, du skal gøre er at tilkoble vand, afløb og elektricitet til Move Power og herefter er anlægget **straks klar til brug.**

RO SYSTEMER

Download



Intelligent påfyldning af vandsystemer

6

Påfyldningen af lukkede vandsystemer, herunder **varmeanlæg og kedler**, er **fuldautomatisk** og **anlægget standser ved det indstillede stoptryk**. Du får en notifikation, hvis grænseværdier overskrides (ledningsevne, kapacitet, effektivitet – WCF). Notifikationerne aflæses nemt på displayet, i APP'en eller som et LED-signal på anlægget.



Super nem dokumentation

7

Alle påfyldnings- og vandparametre vises i APP'en på **en enkelt side**. Du gemmer ganske enkelt parametrene ved at tage et screenshot. Dato, tid og geo-tag finder du på din smartphone via billeddataene. **Så har du til enhver tid dokumentationen i orden overfor kunden.**



Membranskift – uden brug af værktøj

8

Takket være MOVE Powers **unikke membraner** tager det mindre end 60 sekunder at skifte en membran. **Så nemt som at skifte en pære – helt uden brug af værktøj.**



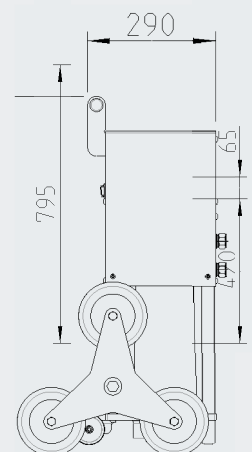
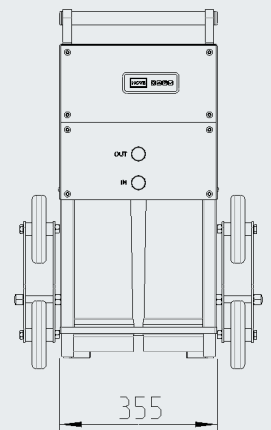
AQA therm MOVE Power

Følg anlæggets drift og få notifikationer i displayet og i APP'en:

- Statusangivelse ved 4-farvet LED
- Samlet vandmængde og daglig litertæller
- Permeatydelse (l/h)
- Samlet permeatydelse
- Vandtryk på tilgang og afgang
- Ledningsevne og temperatur
- Pumpetryk
- Tid til skift af membraner
- Klar til påfyldning
- Variabel indstilling af tryk for start/stop



AQA THERM MOVE POWER	ENHED	DATA
Nominel tilkobling	MM/tommer	3/4
Vandforsyningstilkobling	tomme	3/4
Afløbstilkobling	mm	8
Permeat-tilkobling	tommer	3/4
Nominelt tryk (PN)	bar	10
Maks. driftstryk	bar	9
Råvandstryk, min./maks.	bar	1,5/4
Vand-/omgivende temp., min./maks.	°C	5...25/5...40
Permeat-flow ved 15°C åben udgang med nye membraner	l/t.	ca. 360
Permeat-flow ved 15°C 2.5 bar modtryk med nye membraner	l/t.	ca. 320
Permeat-flow ved 15°C åben udgang ved slutning af levetid	l/t.	300
Permeat-flow ved 15°C 2.5 bar modtryk ved slutning af levetid	l/t.	250
Effektivitet (WCF)	%	<50
Saltafvisning, min.	%	95
Kapacitet pr. membranpatron	m ³	40
Membranpatroner	Antal	2/2
Kapslingsklasse	IP	54
Strømtilslutning	V/Hz	230/50
Strømforbrug, maks.	W	450
Sikring, intern	A, træg	2 × 2,0
Pumpestørrelse	m ³ /h	0,8
Strømforbrug pumpemotor, maks.	W	350
Pumpemotor	VAC/A	230/2,3
Dimensioner uden klatrehjul, længde x højde x dybde	mm	355 × 795 × 290
Driftsvægt (våd), ca.	kg	44
Tør vægt	kg	38,6
Varenummer		428125200
TILBEHØR		VARENUMRE
BWT MOVE filter XL RO		450000290
AQA therm MOVE pumpesæt		428125215
AQA therm MOVE case*		428125210



* AQA therm HES og tilslutningsslanger til nem opstart af AQA therm MOVE Power.

Undgå bøv! med garanti og tæring i varmesystemer!



6 fordele ved afsaltet vand



Undgå bøv! med garanti



Tæring og korrosion er fortid



Længere levetid på installationer



Opnå ekstra garanti fra kedelproducenten



Udnyt energien bedst



Få lavere varmeudgifter

Undgå bøv! med garanti og tæring

Ansvar for vandet er dit. Kvaliteten skal leve op til kedelproducentens krav. I værste fald bortfalder garantien på kedlen – og du står tilbage med en dyr regning og utilfreds kunde.

” Du undgår de bekymringer ved at påfylde afsaltet vand. Så enkelt er det!

Opnå ekstra bonus fra kedelproducenten

Har du styr på vandet, så kan kedelproducenten yde ekstra garanti. Du gemmer blot et screenshot fra smartphonen for dokumentation. Det er supernemt!

Du er i gang på 5 minutter!

Med AQA therm MOVE Power undgår du bøv! med garanti, tæring og ringe energiudnyttelse. Tilkobl blot vand, afløb og elektricitet. Det er legende let!



Se produkt- og instruktionsfilm her



KØB din Move Power her

erhverv.bwt.dk