



DEMI VASKEANLÆG

- med digital måler

TEKNISK DATA

Filtertype	Lille demi vaskeanlæg	Stor demi vaskeanlæg
Indgang	1/2" gevindtilslutning	3/4" gevindtilslutning
Afgang	3/4" gevindtilslutning	3/4" gevindtilslutning
Samlet højde	56 cm	80 cm
Samlet bredde	29,5 cm	39 cm
Beholderdiamater	Ø 16,5 cm	Ø 27,5 cm
Filtermedie	Mixed bed-ionbytter	Mixed bed-ionbytter
Medie volume	Ca. 8 liter	Ca. 25 liter
Vægt tør	13 kg	28 kg
Temperatur max	38° C	38° C
Vandtryk max	10 bar	10 bar
Egnet til drikkevand	Nej	Nej



DEMINERALISERET VAND

- uden kalk og mineraler

Anlægget fremstiller demineraliseret vand ved at fjerne de mineraler og salte, der normalt findes i almindeligt vand. Resultatet er vand med en meget høj renhedsgrad, som ikke efterlader kalkpletter eller synlige rester, når vandet tørrer.

Det gør anlægget særligt velegnet til **bilvask, vinduespolering og vask af solceller**, hvor det demineraliserede vand kan bruges som afsluttende skyl. Overfladen tørrer pænt og pletfrit – ofte helt uden behov for efterfølgende aftørring.

Anlægget kan også anvendes i **laboratorier samt**

damp- og procesanlæg, hvor der stilles særlige krav til vandets renhed og lave indhold af opløste mineraler.

Det behandlede vand har en ledningsevne på under 0,5 µS/cm, hvilket gør det velegnet til opgaver, hvor der kræves demineraliseret vand af høj kvalitet.

Anlæggene indeholder henholdsvis 8–9 liter og 25–30 liter mixedbed-ionbytter og er udstyret med en digital måler på udgangen. Her kan du løbende kontrollere vandkvaliteten samt følge både vandflow og det samlede vandforbrug. Når ionbytterne skal skiftes, er det en opgave, du nemt klarer selv.

KAPACITET

Anlæggets kapacitet afhænger af kvaliteten på det vand, der tilføres, samt hvor hurtigt vandet løber gennem anlægget.

Ved råvand med en ledningsevne på ca. 500 µS/cm og et flow på ca. 10 liter/min. er den vejledende kapacitet:

Model	Vejledende kapacitet
Demi vaskeanlæg – lille	ca. 600 liter pr. fyldning
Demi vaskeanlæg – stor	ca. 3.000 liter pr. fyldning

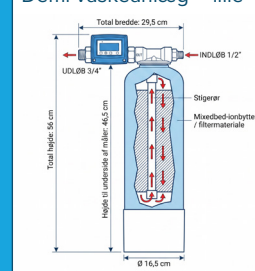
Den faktiske kapacitet kan variere:

- Højere ledningsevne i råvandet reducerer kapaciteten.
- Højere flow reducerer kapaciteten og kan samtidig påvirke kvaliteten af det behandlede vand.
- Lavere ledningsevne og/eller lavere flow giver typisk en højere kapacitet.
- Ved brug som spædevand, hvor der kun tappes mindre mængder ad gangen, vil den praktiske kapacitet ofte være højere end de vejledende værdier.

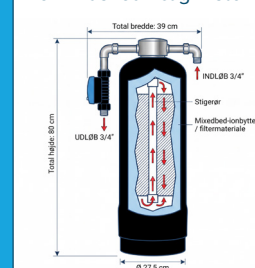
For at sikre korrekt drift og undgå utætheder, anbefales det at:

- Lukke for vandtilførslen og fjerne trykket fra anlægget, når det ikke er i brug.
- Kontrollere samlinger, gevind og O-ringe for utætheder inden brug.
- Undgå at overspænde filterhoved og fittings.
- Placere anlægget stabilt og frostfrit.
- Når du skifter ionbyttemateriale i tanken, skal du opsamle eventuelt spildt ionbyttemateriale, så det ikke ender i afløbet.

Demi vaskeanlæg – lille



Demi vaskeanlæg – stor



Kilden til et kalkfrit hjem

Lundagervej 112 . 8723 Løsning . Tlf. 32 10 70 10 . Info@jvt.dk