

# VisFlow containermodul



# Tekniske specifikationer

## EFFEKT OG KAPACITET

Effekt [kW]	Skalérbar op til 40 (i steps af 8)	
Kapacitet [kWh]	Skalérbar op til 200	
<b>FOR STØRRE SYSTEMER KAN FLERE MODULER SAMMENSÆTTES</b>		
Spidseffekt op-/afledning	1,5 x nominel effekt	30 min. tænd/sluk
DC-effektivitet (stak) [%]	80	DC-roundtrip inkluderer både op-/afledningseffektivitet
AC-effektivitet (system) @ nominel effekt [%]	63	AC-roundtrip inkluderer både op-/afledningseffektivitet
DC-spænding [V]	40 til 60	
AC-spænding [VAC]	1 x 230	3 x 400 50Hz
Netforbindelse [fase(r)]	1	3
Dybde af op-/afledning [%]	10 til 80	
Responstid [ms]	<20	
Selvafladning	<0.3% af fuld kapacitet per dag (pumper stoppet)	<100Wh per dag for 33kWh systemer

## FJERNADGANG

Kommunikation	Fjernadgang gennem LAN	Modbus TCP (adresseliste efter anmodning)
Batterikontrol	Op-/afledning er kontrolleret af input fra energimeter	Op-/afledning er kontrolleret af input fra ekstern master

## FJERNOVERVÅGNING

Adgang til sky	Data tilgængelig fra sky	
Webside	Visualisering af front-end data	Visualisering af back-end data

## STØRRELSE OG MASSE

Containerstørrelse [ft]	20	
Footprint [mm] (W x D)	2440 x 6060	
Højde [mm]	2590	
Vægt [kg]	17200	
Designliv [cykler/år]	20,000/20	

## MILJØ

Omgivelsestemperatur [°C]	-10 til +40	
Fugtighed	95% RH ikke-kondenserende	
Ventilation	Afhængigt af installationssted	Køl/varme kan installeres
Sikkerhed	Ikke-brandfarlig og ikke-eksplosiv	Vandbaseret elektrolyt