

Vaporstream VLC : stoombevochtiger elektrisch

Industrieel, robuust, veelzijdig en ideaal voor een kritische regeling

De Vaporstream bevochtiger is een industrieel robuust toestel, inzetbaar voor alle toepassingen met strikte en hoge eisen aan de regeling. De verschillende Vaporstream modellen en beschikbare opties bieden een brede waaier van mogelijkheden, capaciteiten en types toevoerwater.



Capaciteit

2.6 - 129 kg/h per toestel;
master slave schakeling tot 16 toestellen met een totale capaciteit van 2068 kg/h

Type toestel	Max Cap	Nom I	Spanning	Fase
(-)	(kg/h)	(A)	(V)	
VLC50-2	64.6	72.2	400	3
VLC48-3	62.1	69.3	400	3
VLC63-3	81.5	90.9	400	3
VLC75-3	97	108.3	400	3
VLC64-4	82.7	92.4	400	3
VLC84-4	108.7	121.2	400	3
VLC100-4	129.3	144.3	400	3

Features/kenmerken VLC

- Industrieel type bevochtiger voor 24/7 werking
- Watertank RVS304 – dikte 1.9 mm
- Is ontworpen voor het gebruik van elk type water
- Accurate en snelle respons met een nauwkeurige vochtigheidsregeling tot $\pm 1\%$ RV met beschikbare opties voor specifieke toepassingen en gebruik van DI/RO water
- Modulerende regeling 0 tot 100 % indien met optie Solid State Relay
- Stoomcapaciteit tot 129 kg/h per toestel, cascadeschakeling tot 16 toestellen met een totale capaciteit van 2064 kg/h
- Vapor-logic® regelaar standaard
 - Webinterface (communicatie via network of via PC)
 - USB poort : voor het downloaden van bedrijfsgegevens en werkingsparameters voor een verdere analyse
 - Modbus en BACnet en optioneel Lontalk voor communicatie met verschillende gebouwbeheerssystemen.
 - 15 weken data logging van volgende gegevens :



Vraag, stoomproductie, temperatuur, energieverbruik, alarmen,
storingsmeldingen, waterniveau

Real-time klok : mogelijkheid tot opvragen van alarmen en meldingen
met datum en uurvermelding, accurate drain en flush instellingen,
enz...

- Einde-seizoen-leegloop van de tank, verlaging kans op bacteriegroei.
- Lage dichtheits Incoloy sheathed elektrische weerstandselementen.
- Stoomleiding (stoomslang of vast materiaal) tot 30 meter lengte. Indien afstand tussen en bevochtiger en stoomverdeling langer, gelieve contact op te nemen met uw DriSteem verdeler.
- Enkel één watertoer –en afvoer per toestel.