


VAPAC STOOMLUCHTBEVOCHTIGERS

	<p>TYPE: LMV1 4</p> <p>VapLite LMV1 4 Compacte elektrodeboiler stoomluchtbevochtiger, als kanaal- of ruimteluchtbevochtiger.</p> <p>RDU MV Separaat op te bouwen ruimtedampverspreider.</p>
---	--

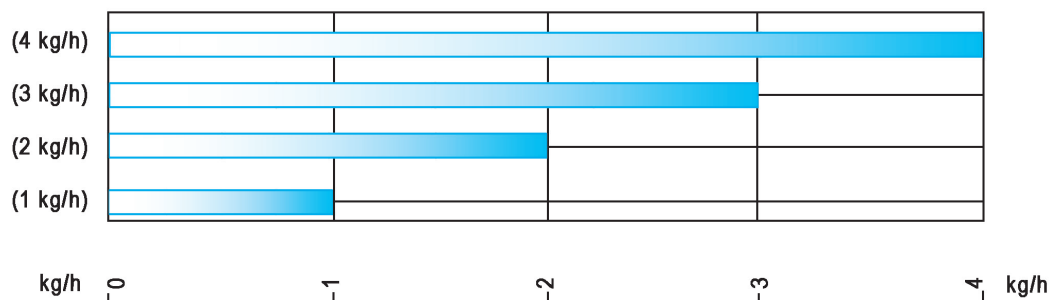
OMSCHRIJVING: VAPAC LMV

De VAPAC LMV elektrische stoomluchtbevochtiger is een zeer compact gebouwde bevochtiger, voorzien van een uitwisselbare kunststof stoomcilinder. De LMV is geschikt als kanaal- of ruimteluchtbevochtiger. Het apparaat is geschikt voor 230 V- 50 Hz en voor een aan/uit regeling (optioneel is een semimodulerende regeling mogelijk).

De units werken met onbehandeld leidingwater en hebben servicetoegang aan de voorzijde via een draaideur en uitschuifbare elektrasectie zodat voor installatie slechts een beperkte ruimte nodig is.

Als kanaalbevochtiger wordt de bevochtiger standaard geleverd met 1,5 m stoomslang (ø 22 mm), condensafvoerslang en stoomnozzle. De LMV stoomluchtbevochtiger heeft standaard vrijgavecontacten voor aansluiting op een gebouwbeheersysteem (GBS) en is eveneens te leveren met opgebouwde ruimtedampverspreider (RDU) voor toepassing als ruimtebevochtiger. De LMV heeft een capaciteit van 4kg/h maar is voor levering in te stellen op de gewenste capaciteit 1, 2 of 3kg/h.

SNELSELECTIE



VAPAC STOOMLUCHTBEVOCHTIGERS

TECHNISCHE GEGEVENS

Stoomproductie	kg/h	1	2	3	4
Opgenomen vermogen	kW	0,76	1,52	2,28	3
Elektrische voeding (50/60 Hz)	V	230	230	230	230
Opgenomen stroom	A	3,3	6,6	9,9	13,5
Zekering	A	10	10	16	16
Hoogte	mm	500	500	500	500
Breedte	mm	325	325	325	325
Diepte	mm	230	230	230	230
Bedrijfgewicht	kg/h	16	16	16	16
RDU-hoogte	mm	185	185	185	185
RDU-gewicht	mm	3,5	3,5	3,5	3,5
Stoomuitlaat / nozzle	Aantal	1	1	1	1
Diameter stoomslang inwendig	mm	22	22	22	22
Diameter condensslang inwendig	mm	6	6	6	6
Standaard regeling		aan/uit	aan/uit	aan/uit	aan/uit
Aansluiting: watertoevoer		¾" BSP	¾" BSP	¾" BSP	¾" BSP
Aansluiting: waterafvoer (drain)		min. Ø 35 mm	min. Ø 35 mm	min. Ø 35 mm	min. Ø 35 mm

ALGEMENE GEGEVENS

Bedrijfslimieten:

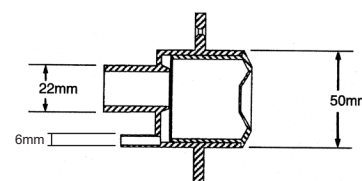
- Omgevingstemperatuur 1°C tot 35°C
- Watertemperatuur 1°C tot 30°C

Watertoevoer:

- Geleidbaarheid 80 - 1000 µS / cm
- pH 7.3 tot 8.0
- Silicaten 0
- Toevoerdruk 1 tot 8 bar
- Hardheid 50 - 500 ppm

STOOMNOZZLE

De stoomnozzle is geschikt voor het inbrengen van de stoom in kleinere luchtkanalen en kan zowel horizontaal als verticaal worden toegepast



KENMERKEN

- Capaciteit 1-4 kg/h.
- Verwisselbare stoomcilinder.
- 1 x 230 V- 50 Hz.
- 24 V stuurstroomcircuit d.m.v. ingebouwde transformator.
- Aan/uit regeling standaard (optioneel semi-modulerend).
- Contacten voor vrijgave
- Geschikt voor onbehandeld leidingwater.
- Standaard incl. 1,5 m stoomslang (Ø 22 mm) en stoomnozzle
- Ruimtedampverspreider RDU MV als optie.
- Verzinkt stalen omkasting voorzien van poederlakcoating.
- Uitsluitend fronttoegang nodig.
- Optioneel kan een "Remote alarm kit" worden geleverd of ingebouwd; voor bedrijfs- en storingsmelding op afstand (GBS).

LMV1 4 MET RDU

