

VapaVoid

Een innovatieve oplossing voor inbouw-
stoomluchtbevochtigers



Specialisten in luchtbevochtiging en stoomverdeling

Vapac[®]

VapaVoid

Een innovatieve oplossing voor inbouw- stoomluchtbevochtigers

VapaVoid is een onopvallende, geruisarme stoomluchtbevochtiger voor plafondbouw, ontworpen om onzichtbaar zijn werk te doen, met behoud van alle voordelen van een stoomluchtbevochtiger.

VapaVoid kan worden toegepast als esthetisch alternatief op ruimteluchtbevochtigers, welke zichtbaar in de ruimten aanwezig zijn. De apparaten worden normaliter onzichtbaar, boven een verlaagd plafond gemonteerd.

VapaVoid produceert steriele-, zuivere stoom, voor een betere luchtkwaliteit en kiemvrije bevochtiging. Door de compacte bouw past de unit binnen een 1200 × 600 mm (systeem) plafond oppervlak. De hoogte is slechts 260 mm. De VapaVoid-unit is voorzien van ronde aansluitingen voor luchtslang(en) en plafondroosters.

VapaVoid is voorzien van alle beveiligingsvoorzieningen die bij plafondbouw vereist worden en alle componenten zijn goed bereikbaar voor onderhoud.

Kenmerken:

- ⓧ 1165 × 595 × 260 mm, maakt montage en bereik mogelijk via twee standaard 600 × 600 mm plafondtegels.
- ⓧ Stoomproductie: 2 - 5 Kg/h.
- ⓧ Toevoer- en retourluchtaansluitingen diam. 200 mm.
- ⓧ Optioneel luchtfilter bij vrije aanzuig.
- ⓧ Thermostaat (16°C) ter voorkoming van condensatie.
- ⓧ Ruimtehygrostaat voor aan/uit regeling.
- ⓧ Mogelijkheid meerdere units regeltechnisch te koppelen.
- ⓧ Laag geluidsdruk niveau in de ruimte (slechts 35 dBA).
- ⓧ Externe statische druk min. 50 Pa.

Void Unit

VU2-5	
Nominale capaciteit:	2 - 5 Kg/h
Voedingsspanning:	200 - 240V
Vollaststroom:	17 A
Hoogte:	260 mm
Breedte:	595 mm
Lengte:	1165 mm
Ledig gewicht:	34 Kg
Zekeringwaarde:	25 A

Technische gegevens

Bedrijfslimieten	Watertoevoer	Aansluitingen voor water toe- en afvoer
Omgevingsluchttemperatuur: 1°C tot 35°C	Geleidbaarheid: 80 tot 1000 µS/cm Ph: 7.3 tot 8.0	Watertoevoer: 15 mm (¾" BSP connector) Drainafvoer: 35 mm uitw.
Watertemperatuur: 1°C tot 30°C	Toevoerdruk: 0.3 tot 8 bar Silicaten: 0	
Statische druk: 50 Pa	Hardheid: 50 tot 500 ppm	

Lekbakpomp

Vlotterschakelaar
hoog niveau

Vlotterschakelaar
laag niveau

Behuizing regelprint

Schakelkast met
transformator,
magneetschakelaar
en aansluitklemmen

Stoomcilinder

Magneetklep
watertoevoer

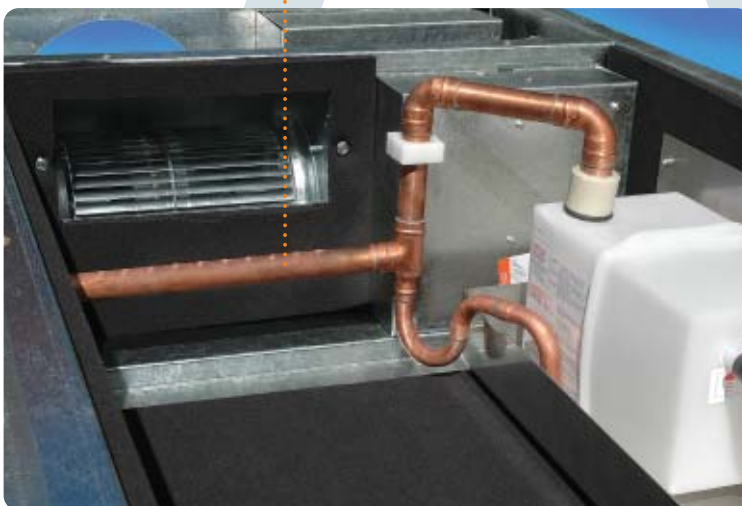
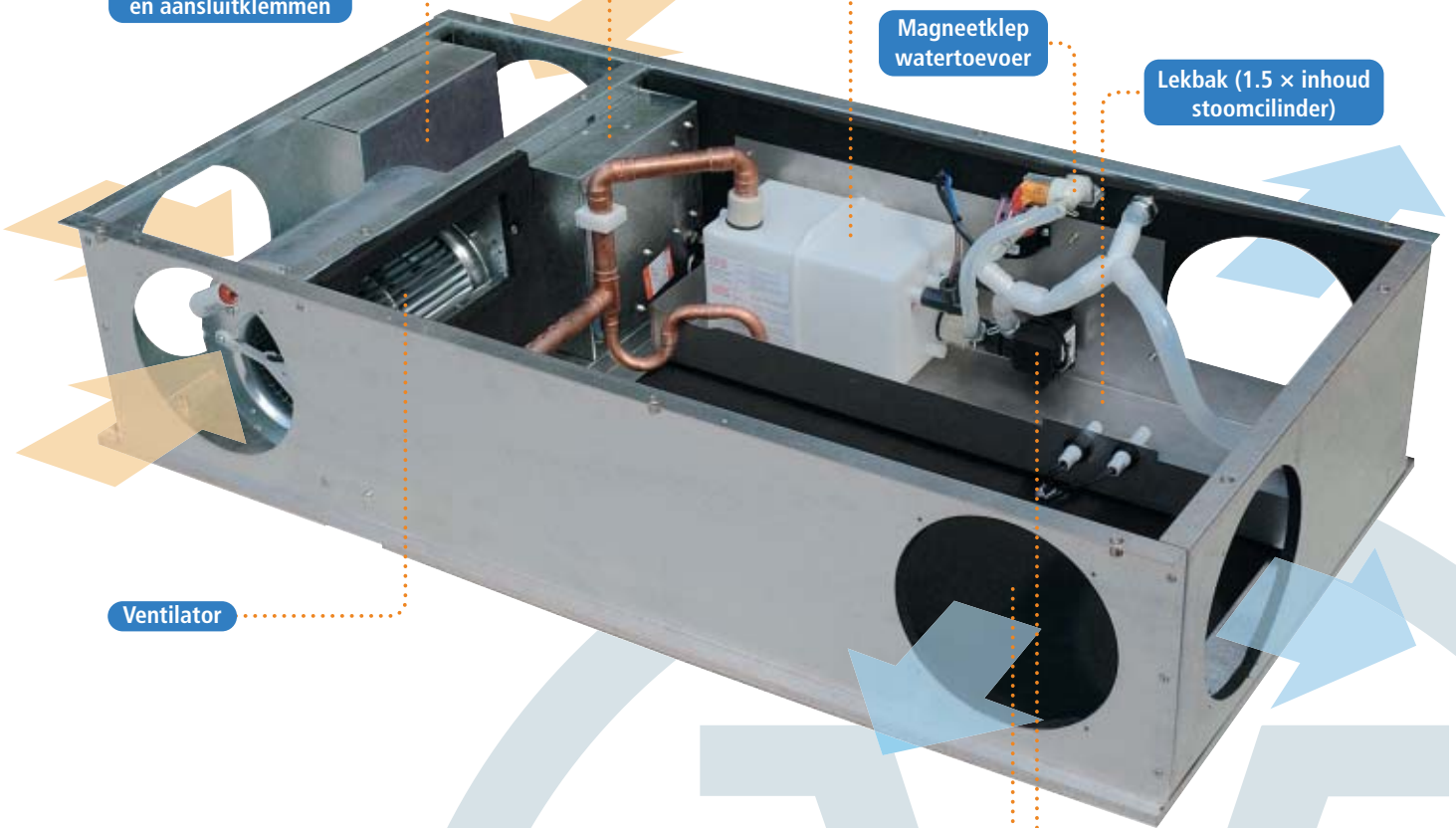
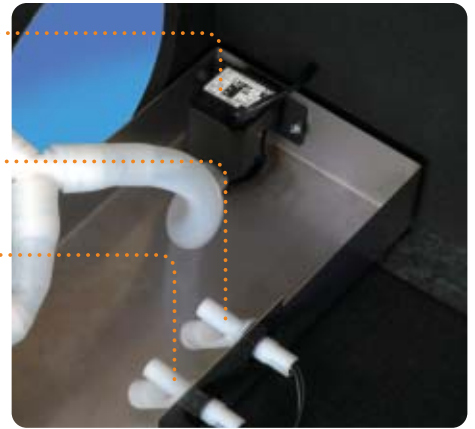
Lekbak (1.5 × inhoud
stoomcilinder)

Ventilator

Stoomverdeler met
condenswaterafschiding

6 × Ø 200 mm
aansluitmogelijkheden

Drainpomp





The Vapac logo is an internationally registered trademark and its equipment is covered by international patents.

We reserve the right to change the design or specification of the equipment without prior notice.

Distributor:

Vapac[®]

Vapac Humidity Control Limited

Fircroft Way
Edenbridge
Kent TN8 6EZ

Tel: +44 (0)1732 863447
Fax: +44 (0)1732 865658
www.eaton-williams.com

An Eaton-Williams Company

0413125(D) VVU /9.06/1