VORTEX KOELUNIT, BP



Deze vortex-koelunit, BP, met beschermingsgraad IP 66, is eenvoudig te installeren, heeft geen bewegende delen en is onderhoudsvrij. Naast de koelende werking wordt ook de relatieve vochtigheid verminderd binnen de behuizing waarop deze is gemonteerd. Deze vortex-koelunit vormt een ideale oplossing om oververhitting binnen de behuizing te voorkomen.

KENMERKEN

Omschrijving: Compacte, betrouwbare en voordelige manier om behuizingen te koelen en schoon te houden. De Vortex-koeler genereerd gekoelde lucht uit perslucht, zonder gebruik te maken van bewegende delen. Eenvoudige montage door middel van een voorgewerkte uitsparing zorgt dat deze oplossing met name geschikt is wanneer de kasten al op locatie geïnstalleerd en in gebruik zijn. Voor het continue functioneren van de Vortex, moet de relatieve luchtvochtigheid onder 45% blijven, geen condensvorming binnen in de behuizing (effectieve afsluiting is noodzakelijk). Bijna alle TYPE 4 en 4X modellen hebben een geluidsdemper om het geluid tot een minimum te beperken. De Vortex koelers dienen verticaal geïnstalleerd te worden om hun beschermingsgraad te garanderen.

Materiaal: Interne Vortex buis geproduceerd in roestvaststaal. Externe kap, BP TYPE 12 in plastic en aluminium, BP TYPE 4 in aluminium en 4X in roestvaststaal.

Beschermingsklasse: Afhankelijk van het model: tot IP 66 | TYPE 4X.

Verpakkingseenheid: Vortex-koeler inclusief bevestigingsmateriaal.

This reliable solution reduces the customer's labour cost due to the ease of installation

It is recommended to install a thermostat, BPT, as well as an air distribution kit, BPA

Pack quantity: Vortex cooler with mounting accessories

SPECIFICATIES

Table 1/1

Catalogusnummer	Hoogte	Breedte	Diepte	Materiaal	Nominal Capacity Watts	Finish
BP4008	131 mm	32 mm	38 mm	Aluminum, Roestvaststaal	162 W	Brushed
BP4015	203 mm	38 mm	52 mm	Aluminum, Roestvaststaal	293 W	Brushed
BP4030	203 mm	38 mm	52 mm	Aluminum, Roestvaststaal	586 W	Brushed
BP4040	203 mm	38 mm	52 mm	Aluminum, Roestvaststaal	820 W	Brushed
BP4608	126 mm	44 mm	44 mm	Aluminum, Roestvaststaal	162 W	Brushed
BP4608SS	126 mm	63 mm	63 mm	Aluminum, Roestvaststaal	162 W	Brushed
BP4615	185 mm	63 mm	63 mm	Aluminum, Roestvaststaal	293 W	Brushed
BP4615SS	185 mm	63 mm	63 mm	Aluminum, Roestvaststaal	293 W	Brushed
BP4630	185 mm	44 mm	44 mm	Aluminum, Roestvaststaal	586 W	Brushed
BP4640	185 mm	63 mm	63 mm	Aluminum, Roestvaststaal	820 W	Brushed
BP4640SS	185 mm	63 mm	63 mm	Aluminum, Roestvaststaal	820 W	Brushed
BP4630SS	185 mm	63 mm	63 mm	Aluminum, Roestvaststaal	586 W	Brushed

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Koelingscapaciteit wordt gecalculeerd met geperste lucht van 20 °C en 7 bar druk.

Silencer is not included with items BP4008, BP4015, BP4030, BP4040 BP4608, BP4608SS.

Low pressure relief valve is not included with item BP4008, BP4015, BP4030, BP4040.

© 2024 nVent. All nVent marks and logos are owned or licensed by nVent Services GmbH or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners.
nVent reserves the right to change specifications without notice.