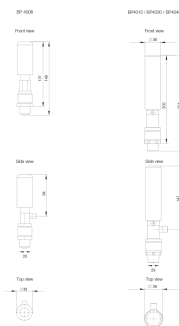


# Refrigeratore a vortice, BP



Questo refrigeratore Vortex, BP, è facile da montare, non presenta parti in movimento e non richiede manutenzione. Oltre a svolgere la funzione di raffreddamento, serve anche a ridurre l'umidità relativa all'interno della cassa su cui è montato. Questo refrigeratore Vortex è una soluzione ideale per evitare il surriscaldamento dei componenti all'interno della cassa.

## CARATTERISTICHE

**Descrizione:** Soluzione compatta, affidabile e a basso costo per raffreddare contenitori. Produce aria fredda da aria compressa, senza parti in movimento. Il facile montaggio attraverso una foratura elettrica standard rende questa soluzione particolarmente adatta all'installazione anche quando i contenitori sono già in campo. Per un funzionamento continuo del Vortex, l'umidità relativa all'interno della custodia è mantenuta al di sotto del 45%, e senza condensa (il contenitore deve essere stagno). La maggior parte delle unità TYPE 4 e TYPE 4X includono un silenziatore per ridurre al minimo il rumore. I refrigeratori devono essere installati verticalmente per mantenere il grado di protezione.

**Materiale:** L'interno del tubo Vortex è realizzato in acciaio inox. Copertura esterna, TYPE 12 in plastica e alluminio, TYPE 4 in alluminio, e 4X in acciaio inox.

**Protezione:** Dipende dal modello, fino a IP 66 | TYPE 4X.

**Quantità nell'imballaggio:** Raffreddatore Vortex con accessori per il montaggio.

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

## SPECIFICHE

**Finitura:** Spazzolato

Table 1/1

Codice a catalogo	Altezza	Larghezza	Profondità	Materiale	Capacità nominale Watt	Grado di protezione
BP4615SS	185mm	63mm	63mm	Acciaio inossidabile	293W	IP66, NEMA tipo 4X
BP4030	203mm	38mm	52mm	Acciaio inossidabile	586W	IP54, NEMA tipo 12
BP4040	203mm	38mm	52mm	Acciaio inossidabile	820W	IP54, NEMA tipo 12
BP4015	203mm	38mm	52mm	Acciaio inossidabile	293W	IP54, NEMA tipo 12
BP4615	185mm	63mm	63mm	Acciaio inossidabile	293W	IP66, NEMA tipo 4
BP4630	185mm	44mm	44mm	Acciaio inossidabile	586W	IP66, NEMA tipo 4
BP4630SS	185mm	63mm	63mm	Acciaio inossidabile	586W	IP66, NEMA tipo 4X
BP4640SS	185mm	63mm	63mm	Acciaio inossidabile	820W	IP66, NEMA tipo 4X
BP4640	185mm	63mm	63mm	Acciaio inossidabile	820W	IP66, NEMA tipo 4
BP4608	126mm	44mm	44mm	Acciaio inossidabile	162W	IP66, NEMA tipo 4
BP4608SS	126mm	63mm	63mm	Acciaio inossidabile	162W	IP66, NEMA tipo 4X
BP4008	131mm	32mm	38mm	Acciaio inossidabile	162W	IP54, NEMA tipo 12

## INFORMAZIONI DI PRODOTTO AGGIUNTIVE

La capacità di raffreddamento è calcolata con aria pressurizzata di 20 °C e con una pressione di 7 bar.

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.

## AVVERTIMENTO

I prodotti nVent devono essere installati e utilizzati solo come indicato nelle schede istruzioni e nei materiali di formazione di nVent. Le schede istruzioni sono disponibili su [www.nvent.com](http://www.nvent.com) e presso il vostro rappresentante del servizio clienti nVent. Un'installazione scorretta, un uso improprio, un'applicazione errata o qualsiasi altro mancato rispetto completo delle istruzioni e degli avvertimenti di nVent può causare malfunzionamenti del prodotto, danni alla proprietà, gravi lesioni personali e morte e/o annullare la vostra garanzia.



Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**