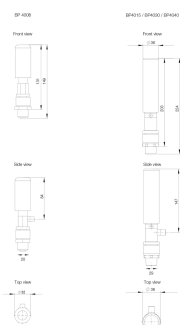


# Chłodnica Vortex, BP



Chłodnica wirowa, BP, Łatwa w instalacji, nie ma ruchomych części i jest bezobsługowa. Oprócz chłodzenia, urządzenie ogranicza również wilgotność względną w obudowie. Chłodnica wirowa jest doskonałym rozwiązaniem zapobiegającym przegrzaniu wnętrza obudowy.

## FUNKCJE

Opis: Kompaktowy, niezawodny i niedrogi sposób chłodzenia i oczyszczania obudów. Wytwarza zimne powietrze ze sprężonego powietrza bez części ruchomych. Prosty montaż dzięki gotowym otworom montażowym, szczególnie przydatne rozwiązanie przy montażu w terenie. W przypadku ciągłej pracy chłodnicy wirowej wilgotność względna wewnątrz obudowy jest utrzymywana poniżej 45%, przy czym nie następuje kondensacja wilgoci wewnątrz obudowy (obudowa musi być uszczelniona). Większość jednostek TYP 4 i 4X zawiera tłumik, aby zminimalizować hałas. Chłodnice muszą być instalowane pionowo, aby zachować stopień ochrony.

Materiał: Wewnętrzna rura chłodnicy wirowej jest wykonana z stali nierdzewnej. Pokrywa zewnętrzna, BP, TYP 12 z plastiku i aluminium, BP, TYP 4 z aluminium i 4X z stali nierdzewnej.

Zabezpieczenie: W zależności od typu do IP 66 | TYP 4X.

Ilość sztuk w zestawie: Chłodnica wirowa z akcesoriami montażowymi.

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

## SPECYFIKACJE

**Wykończenie:** Powierzchnia szorstkowana

Table 1/1

Numer katalogowy	Wysokość	Szerokość	Głębokość	Materiał	Moc nominalna w watach	Stopień ochrony
BP4615SS	185mm	63mm	63mm	Stal nierdzewna	293W	IP 66, NEMA typ 4X
BP4030	203mm	38mm	52mm	Stal nierdzewna	586W	IP54, NEMA typ 12
BP4040	203mm	38mm	52mm	Stal nierdzewna	820W	IP54, NEMA typ 12
BP4015	203mm	38mm	52mm	Stal nierdzewna	293W	IP54, NEMA typ 12
BP4615	185mm	63mm	63mm	Stal nierdzewna	293W	IP 66, NEMA typ 4
BP4630	185mm	44mm	44mm	Stal nierdzewna	586W	IP 66, NEMA typ 4
BP4630SS	185mm	63mm	63mm	Stal nierdzewna	586W	IP 66, NEMA typ 4X
BP4640SS	185mm	63mm	63mm	Stal nierdzewna	820W	IP 66, NEMA typ 4X
BP4640	185mm	63mm	63mm	Stal nierdzewna	820W	IP 66, NEMA typ 4
BP4608	126mm	44mm	44mm	Stal nierdzewna	162W	IP 66, NEMA typ 4
BP4608SS	126mm	63mm	63mm	Stal nierdzewna	162W	IP 66, NEMA typ 4X
BP4008	131mm	32mm	38mm	Stal nierdzewna	162W	IP54, NEMA typ 12

## DODATKOWE INFORMACJE O PRODUKCIE

Obliczeniowa zdolność chłodzenia przy powietrzu sprężonym do 7 barów w temperaturze 20 °C.

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.

## OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie [www.nvent.com](http://www.nvent.com) oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.



Marki w naszej ofercie:

**CADDY   ERICO   HOFFMAN   ILSCO   SCHROFF   TRACHTE**

©2026 nVent. Wszystkie znaki i logo nVent są własnością firmy nVent Services GmbH albo jej spółek zależnych lub są licencjonowane. Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością odpowiednich właścicieli. Firma nVent zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji bez powiadomienia.

Ten dokument jest generowany przez system.