



IP 66 | TYPE 4X



Chłodnica wirowa, BP, stopień ochrony IP 66. 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.

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.

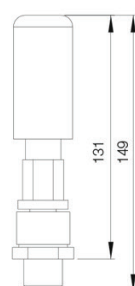
Materiał: Wewnętrzna rura chłodnicy wirowej jest wykonana z stali nierdzewnej. Pokrywa zewnętrzna, BP, TYP 12 z plastiku i aluminium, BP, TYP 4 z aluminium i 4X z stali nierdzewnej.

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

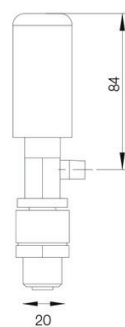
Ilość sztuk w zestawie: Chłodnica wirowa z akcesoriami montażowymi.

BP 4008

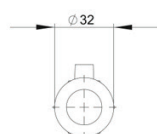
Front view



Side view

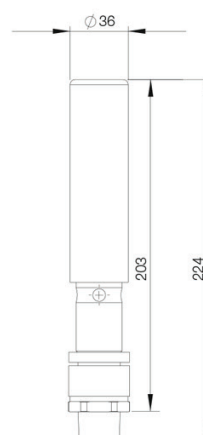


Top view

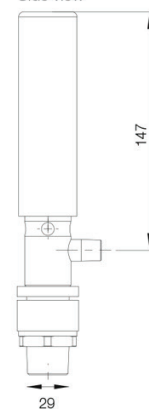


BP4015 / BP4030 / BP4040

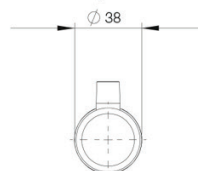
Front view



Side view



Top view



IP 54 | TYP 12, aluminium

H	Wydajność chłodzenia (W)	Przepływ powietrza (l/min)	Hałas (dB)	Dołączony tłumik	Zawór nadmiarowy	Średnica wycięcia montażowego (mm)	Wlot powietrza	Waga (kg)	Nr pozycji
131	162	227	78	Nie	Nie	22	1/8"	0.20	BP4008
203	293	425	87	Nie	Nie	29	1/4"	0.35	BP4015
203	586	850	88	Nie	Nie	29	1/4"	0.35	BP4030
203	820	1133	93	Nie	Nie	29	1/4"	0.35	BP4040

IP 66 | TYP 4, aluminium

H	Wydajność chłodzenia (W)	Przepływ powietrza (l/min)	Hałas (dB)	Dołączony tłumik	Zawór nadmiarowy	Średnica wycięcia montażowego (mm)	Wlot powietrza	Waga (kg)	Nr pozycji
126	162	227	78	Nie	Tak	33	1/8"	0.35	BP4608
185	293	425	73	Tak	Tak	48	1/4"	0.45	BP4615
185	586	850	74	Tak	Tak	48	1/4"	0.50	BP4630
185	820	1133	78	Tak	Tak	48	1/4"	1.00	BP4640

IP 66 | TYP 4X, stal nierdzewna

H	Wydajność chłodzenia (W)	Przepływ powietrza (l/min)	Hałas (dB)	Dołączony tłumik	Zawór nadmiarowy	Średnica wycięcia montażowego (mm)	Wlot powietrza	Waga (kg)	Nr pozycji
126	162	227	78	Nie	Tak	33	1/8"	0.35	BP4608SS
185	293	425	73	Tak	Tak	48	1/4"	0.45	BP4615SS
185	586	850	74	Tak	Tak	48	1/4"	2.25	BP4630SS
185	820	1133	78	Tak	Tak	48	1/4"	1.00	BP4640SS

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

BP

Chłodnica wirowa