



IP 66 | TYPE 4X



Ten wysokotemperaturowy wentylator wirowy HT o stopniu ochrony IP 66 jest łatwy w montażu, bezobsługowy i nie zawiera ruchomych części. Oprócz chłodzenia, urządzenie ogranicza również wilgotność względną w obudowie, w której jest zamontowane. Ten wentylator wirowy stanowi doskonałe rozwiązanie zapobiegające przegrzaniu wnętrza obudowy w środowiskach o temperaturze do 93 °C, na przykład w stalowniach.

Opis: Kompaktowy i niezawodny sposób chłodzenia obudów. Urządzenie wytwarza chłodne powietrze z powietrza sprężonego, nie zawiera żadnych części ruchomych. Prosty montaż w fabrycznie wybitym otworze sprawia, że rozwiązanie to można zainstalować nawet wtedy, gdy obudowa już znajduje się w docelowym miejscu. Ciągła praca wentylatora wirowego pozwala utrzymać wilgotność względną wewnątrz obudowy na poziomie około 45% oraz wyeliminować kondensację wilgoci wewnątrz obudowy (obudowa musi być uszczelniona). Sprawdza się nawet przy temperaturach otoczenia sięgających 93 °C, pozwalając komponentom wewnętrznym wytrzymać tak wysokie temperatury. Zastosowany tłumik minimalizuje poziom hałasu. Aby zapewnić utrzymanie odpowiedniego stopnia ochrony, wentylatory muszą być zamontowane pionowo.

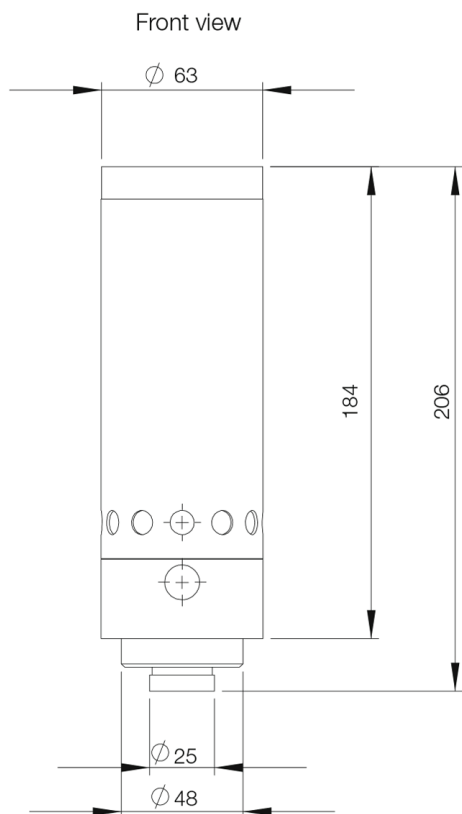
Materiał: Wewnętrzna rura wirowa z stali nierdzewnej. Osłona zewnętrzna, BP TYP 12 z tworzywa sztucznego i aluminium, BP TYP 4 z aluminium oraz TYP 4X z stali nierdzewnej.

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

Ilość sztuk w zestawie: Wentylator wirowy z akcesoriami montażowymi.

HT

Wysokotemperaturowy wentylator wirowy



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
184	293	425	73	Tak	Tak	48	1/4"	1.20	HT4615
184	586	850	74	Tak	Tak	48	1/4"	0.85	HT4630
184	820	1133	78	Tak	Tak	48	1/4"	1.05	HT4640

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
184	293	425	73	Tak	Tak	48	1/4"	1.20	HT4615SS
184	586	850	74	Tak	Tak	48	1/4"	0.85	HT4630SS
184	820	1133	78	Tak	Tak	48	1/4"	2.30	HT4640SS

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

HT

Wysokotemperaturowy wentylator wirowy