HT

Вихревой охладитель для высоких температур

CONNECT AND PROTECT

This high temperature Vortex cooler, HT, with a IP 66 protection degree, is easy to install, has no moving parts, and is maintenance free. In addition to cooling, it also reduces the relative humidity within the enclosure it is mounted on. This Vortex cooler is an ideal solution to prevent overheating within the enclosure in environments up to 93ºC, for example in a steel mill.

: Компактный, надежный и недорогой способ охлаждения для шкафов. Преобразует сжатый воздух в охлажденный воздух, не содержит подвижных деталей. Сохраняет электронные компоненты внутри шкафа чистыми и охлажденными. Благодаря небольшим габаритам пригоден для наименьших шкафов. Удобный монтаж позволяет доустанавливать такие устройства в эксплуатируемые шкафы. Вихревой охладитель HT производит температуру 48ºC из подаваемого воздуха, если давление на входе 7 бар. Повышение температуры на входе приводит к повышению температуры охлажденного воздуха, так же как и снижение давления на входе. Для эксплуатации вихревого охладителя, влажность внутри корпуса не должна превышать 45%, при этом конденсат не образуется (при условии герметичности корпуса). Подходит для внешних температур до 93ºC. Устройства с NEMA 4 и 4X оснащены глушителем шума.

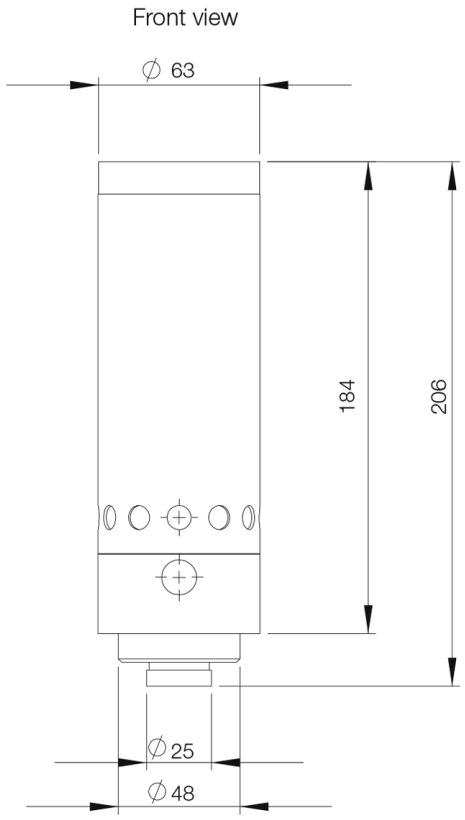
: Охладитель и внешний кожух из нержавеющей стали.

: В зависимости от типа, до IP 66 | TYPE 4X.

- : Вихревой охладитель с монтажными аксессуарами.

IP 66 | TYPE 4X

CE


Front view
∅ 63
184
206
∅ 25
∅ 48

IP 66 | TYPE 4, A

B	(W)	(/)	(dB)			()		Gross weight	..
184	293	425	73	да	да	48	1/4"	1.20	HT4615
184	586	850	74	да	да	48	1/4"	0.85	HT4630
184	820	1133	78	да	да	48	1/4"	1.05	HT4640

IP 66 | TYPE 4X,

B	(W)	(/)	(dB)			()		Gross weight	..
184	293	425	73	да	да	48	1/4"	1.20	HT4615SS
184	586	850	74	да	да	48	1/4"	0.85	HT4630SS
184	820	1133	78	да	да	48	1/4"	2.30	HT4640SS