UF600

Воздушная завеса с нижним выдувом для воротных проемов промышленных зданий

- Для воротных проемов размером (В x Ш): 6 x 12 м
- Вертикальная установка

Без нагрева

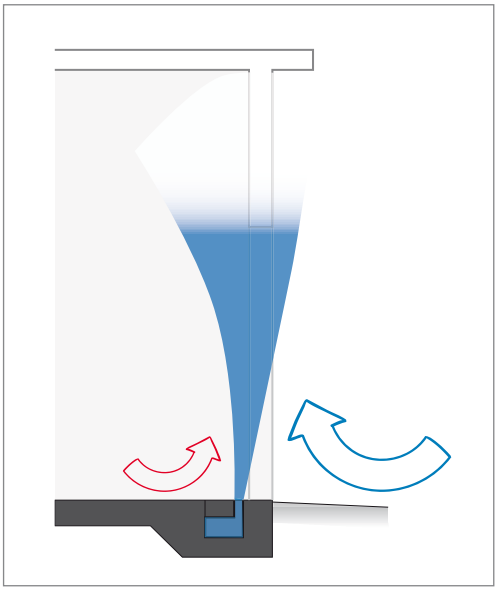
Назначение и область применения

Воздушные завесы серии UF600 идеальное решение для ворот больших размеров. Мощный поток воздуха подается снизу вверх через узкую щель выдува, расположенную в полу, обеспечивая надежную защиту нижней, наиболее уязвимой, части проема.

Дизайн

Воздушная завеса UF600 состоит из напорной колонны, включающей в себя фильтр, группу вентиляторов, систему шумоглушения и канальной конструкции. Напорная колонна завесы может располагаться внутри или снаружи помещения с одной или двух сторон от воротного проема. Размеры канальной конструкции и угол выдува определяются при проектировании и должны соответствовать размерам проема.

Схема работы



Отличительные особенности

- Серия UF600 включает в себя следующие модели завес:
  - UF601 для проемов размером до 3 x 4 м (В x Ш)
  - UF602 для проемов размером до 3 x 6 м (В x Ш)
  - UF603 для проемов размером до 4 x 5 м (В x Ш)
  - UF604 для проемов размером до 4 x 6 м (В x Ш)
  - UF605 для проемов размером до 6 x 6 м (В x Ш)
  - UF606 для проемов размером до 6 x 12 м (В x Ш), UF606 соответствует двум моделям UF604
- Канальная конструкция изготавливается заказчиком по месту (не включена в поставку).
- Изготовлены из оцинкованной листовой стали.

2012-12-12

Технические характеристики

Без нагрева - UF600

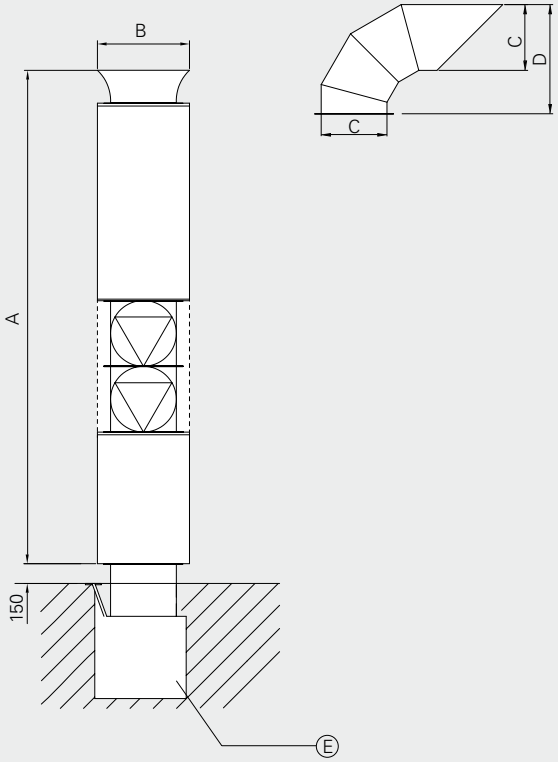
Модель	Мощность двигателя [кВт]	Расход воздуха [м³/час]	Напряжение [В]	тока [А]	Длина [мм]	Диаметр [мм]	Макс. размер проема ВхШ [м]
UF601	8 (2x4)	10500	400В3~	16,0	3900	700	3 x 4
UF602	11 (2x5,5)	12000	400В3~	22,4	3900	700	3 x 6
UF603	15 (2x7,5)	15000	400В3~	28,2	4145	900	4 x 5
UF604	22 (2x11)	18000	400В3~	42,0	4145	900	4 x 6
UF605	30 (2x15)	23000	400В3~	56,8	4145	900	6 x 6
UF606*	2x22 (4x11)	36000	400В3~	2x42,0	4145	900	6 x 12

*) UF606 соответствует двум моделям UF604.

Класс защиты: IPX4.
Сертифицированы ГОСТ, стандарт CE.

Основные размеры

Забор воздуха должен производиться из верхней части помещения так, чтобы исключалась возможность забора воздуха с улицы. Для этого используется секция удлинения необходимой длины, заказываемая отдельно.



	A [мм]	B [мм]	C [мм]	D [мм]	E [мм]
UF601-UF602	3750	700	500	830	600x600
UF603-UF605	3995	900	630	945	750x750

UF606 соответствует двум моделям UF604.