

ОТД-700-250

Номинальная производительность установки, м³/ч	2000
Потребляемая мощность вентилятора, кВт	2 x 0,23
Пульт управления	Z 033
Размер, ВxНxL, мм	1063x335x1063
Масса, кг	73
Подключение, А x В, мм	700-250

Акустические характеристики

A-взвешенный уровень звуковой мощности LWA, дБ (A)

при эталонной скорости потока

Забор воздуха	73
В помещении	78
Корпус	55

A-взвешенный уровень звукового давления LPA, дБ (A),

изолированное помещение – 10 м³, расстояние от

корпуса – 3 м.

На расстоянии от корпуса 3 м.	44
-------------------------------	----

Технические данные

Тип приточной установки	Питание, В	Мощность нагревателя, кВт	Максимальная сила тока, А	Δ t, °C
ОТД-700-250/15	3 ~ 400	15,0	23,5	21
ОТД-700-250/18	3 ~ 400	18,0	28,6	25
ОТД-700-250/22,5	3 ~ 400	22,5	35,0	31
ОТД-700-250/HW	1 ~ 230	-	2,8	-
Тип вытяжной установки				
ОТД-700-250/Х	1 ~ 230	-	2,8	-

Характеристики водяного нагревателя

Температура теплоносителя	90/70	80/60	70/50	60/40
Мощность, кВт	28,8	28,8	25,2	21,7
Расход воды, дм³/ч	1272	1266	1100	947
Гидр. Потери давления, кПа	8,4	7,6	6,1	5,0
Δ t, °C	40	38	35	30
Максимальная мощность, кВт	33,3	29,3	25,2	21,7

Характеристики:

- Теплошумоизолированный корпус из оцинкованной стали
- Толщина стенок 30 мм
- Порошковая покраска RAL 9010
- Фильтр класса G3
- Вентилятор EBМ-PAPST
- Электрические нагревательные элементы с защитой от перегрева
- Встроенная автоматика управления

Функции системы автоматики:

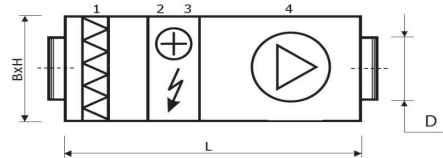
- Регулирование производительности вентилятора (7 скоростей)
- Контроль работы вентилятора
- Управление приводом воздушной заслонки
- Поддержание температуры приточного воздуха
- Точное регулирование температуры приточного воздуха по каналному датчику или по датчику в помещении
- Снижение производительности при недостаточной мощности нагревателя
- Контроль работоспособности датчиков температуры (обрыв, КЗ)
- Режим работы "Ведущий/Ведомый"
- ModBus RTU для удаленного управления и диспетчеризации
- Аварийная защита

Дополнительная комплектация:

- Воздушный клапан
- Шумоглушитель
- Козырек на приток с решеткой
- Возможна окраска в любой цвет по каталогу RAL

ООО "АКВИЛОН"

г. Москва
+ 7 495 540 56 97

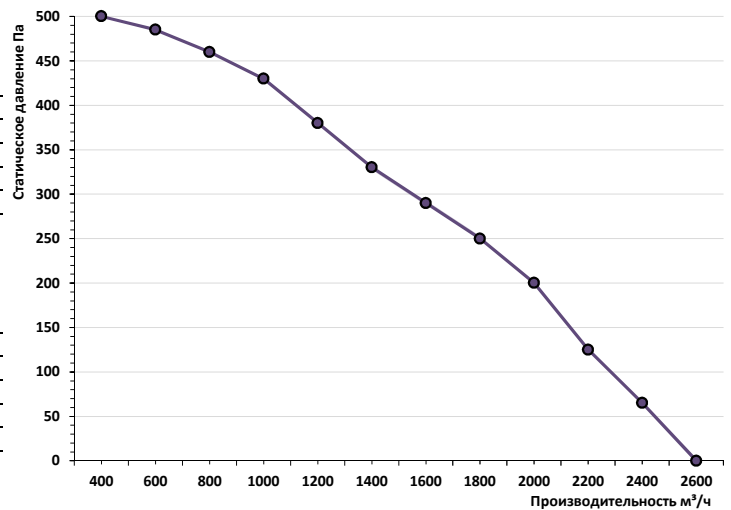


1 - Фильтр

2 - Электрический нагреватель

3 - Встроенная автоматика

4 - Вентилятор



Для установки с водяным нагревателем коррекция давления - 50 Па

За производителем остаётся право, совершенствуя продукцию, изменять технические характеристики без предупреждения.

Установка на фото может различаться с фактически производимым оборудованием

info@komfoair.ru