

ПВУ с роторным теплоутилизатором ОТД-R

ОТД-R-3000-U

Основные характеристики

Максимальная производительность, м³/ч	3750
Номинальное давление, Па	100
Масса, кг	470
Размер фильтра, мм	525x510x46
Толщина панелей, мм	45
Питание, В	3~400
Максимальная сила тока, А (НВ / Е)	5,55 / 18,54
Максимальная потребляемая мощность, кВт (НВ / Е)	3,46 / 12,46
Мощность нагревателя, кВт (Е)	9
Мощность вентилятора, Вт	1700
Зона обслуживания, мм	760
Автоматика управления	GTC Syberia 5
Цвет	RAL9003
Монтажное положение	Вертикально/ горизонтально на полу
Сторона обслуживания	Правая или левая

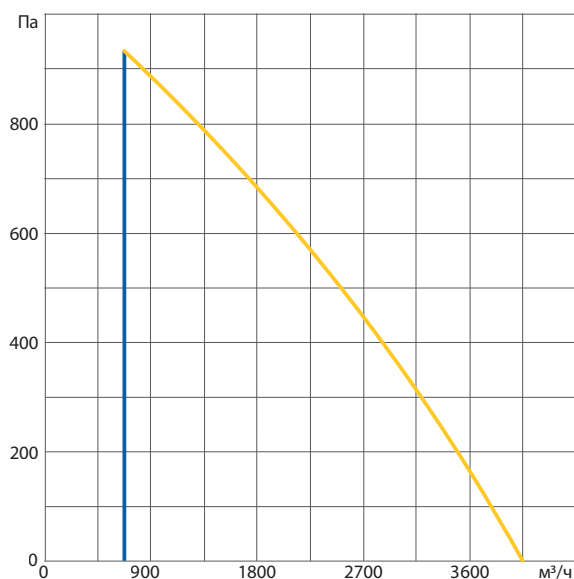


Температурная эффективность

	Зима						Лето		
Наружная температура, °C	-25	-20	-15	-10	-5	0	25	30	35
После теплоутилизатора, °C	11,9	12,8	13,7	14,6	16,4	15,5	20,9	21,8	22,7

Вытяжка: +20°C, 30% RH

Производительность



Акустические характеристики

A - уровень звуковой мощности L_{wa}, дБ(A) при номинальном потоке

K внешней среде*, дБ(A)	42
-------------------------	----

* Уровень звукового давления L_p на расстоянии 3 м. в помещении с эквивалентной площадью звукопоглощения 20 м², дБ(A)

Модификация с водяным калорифером (НВ)

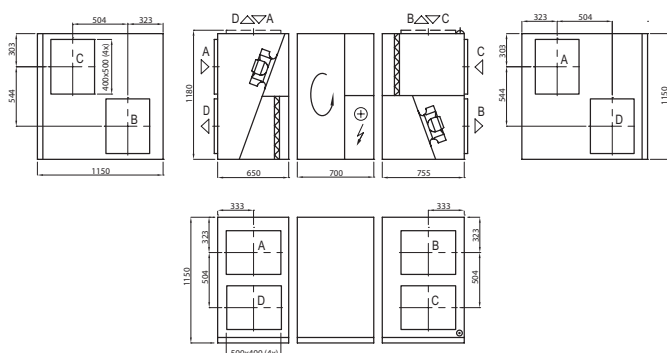
Расчетные данные водяного теплообменника в конце раздела ОТД-R

Дополнительные комплектующие

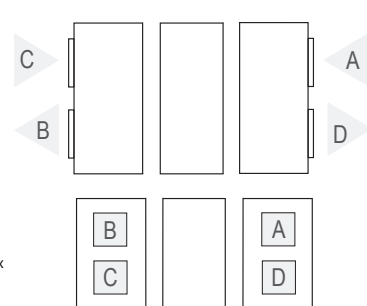
Заслонка	UH	SRU-400-500-MH-230
	UV	SRU-500-400-MH-230
Шумоглушитель	A/D	STS-100-100-500-400-700
	B/C	STS-100-100-500-400-1200
Смесительный узел (НВ)	PPU-HW-3R-15-2.5-W2-M-IMP	
Фреоновый канальный охладитель	DCF-3,0-20	
Водяной канальный охладитель	DCW-3,0-20	

Габаритные размеры

Правое исполнение (R1)



Левое исполнение (L1)



A – воздух, забираемый снаружи
B – приточный воздух в помещения
C – удаляемый из помещений воздух
D – удаляемый наружу воздух