komfovent®

ПВУ с роторным теплоутилизатором ОТД-R

ОТД-R-4000-U

Основные характеристики

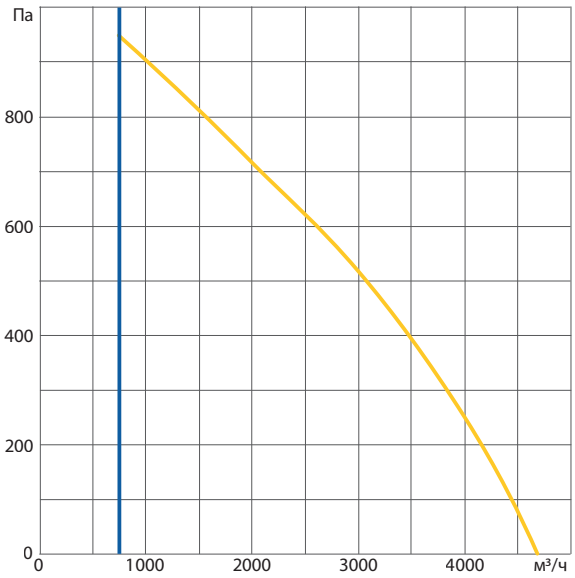
Максимальная производительность, м³/ч	4600
Номинальное давление, Па	100
Масса, кг	470
Размер фильтра, мм	525x510x46
Толщина панелей, мм	45
Питание, В	3~400
Максимальная сила тока, А (HW / E)	5,55 / 27,2
Максимальная потребляемая мощность,кВт (HW / E)	3,46 / 18,46
Мощность нагревателя, кВт (E)	15
Мощность 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	11,2	12,2	13,2	14,2	15,1	16,1	21	21,9	22,9

Вытяжка: +20°C, 30% RH

Производительность



Акустические характеристики

A - уровень звуковой мощности Lwa, дБ(A) при номинальном потоке	
К внешней среде*, дБ(A)	45

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

Модификация с водяным калорифером (HW)

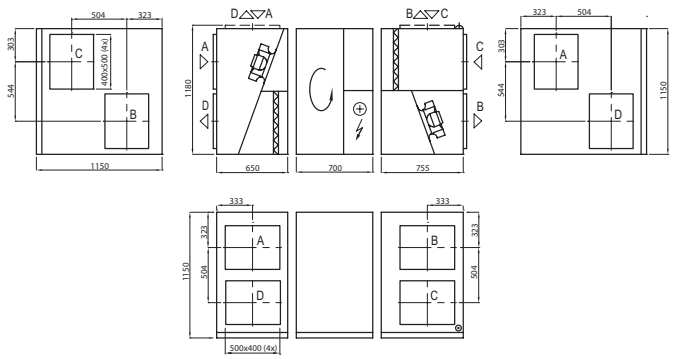
Расчетные данные водяного теплообменника в конце раздела ОТД-R

Дополнительные комплектующие

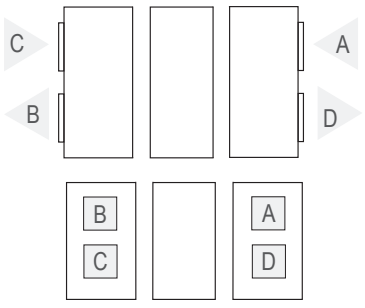
Заслонка	UH	SRU-400-500-MH-230
	UV	SRU-500-400-MH-230
Шумоглушитель	A/D	STS-100-100-500-400-700
	B/C	STS-100-100-500-400-1200
Смесительный узел (HW)		PPU-HW-3R-15-2.5-W2-M-IMP
Фреоновый канальный охладитель		DCF-3,0-20
Водяной канальный охладитель		DCW-4,0-27

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

ООО «Комфовент» оставляет за собой право вносить конструктивные изменения в изделия для улучшения технических и аэродинамических характеристик.