

ПВУ с роторным рекуператором

Aiken SEV-2000R Electric



Основные характеристики

Номинальная производительность, м ³ /час	2000
Максимальная производительность, м ³ /час	2100
Номинальное давление, Па	200
Масса, кг	105
Размер фильтра, мм	395x395x100
Толщина панелей, мм	35
Напряжение питания, В	1ф-230/3ф-380
Максимальная сила тока, А	1ф-80 / 3ф-28
Мощность нагревателя, кВт	15
Количество ступеней нагрева	6
Тип вентилятора	LongWell центробежный, ЕС
Мощность вентилятора, Вт	500
Монтажное положение	на полу, на стене
Сторона обслуживания	боковая
Зона обслуживания, мм выс. x шир. x глуб.	1400x1300x800
Автоматика управления	Aiken
Тип рекуператора	роторный
Размер рекуператора	φ 780x200 мм
КПД рекуператора, до %	80



Акустические характеристики

Уровень звуковой мощности L _{wa} , дБ (А)	
при номинальном потоке в кнешней среде	54
Уровень звукового давления L _{pa} на расстоянии 3м в помещении	
с эквивалентной площадью звукопоглощения 20 м ² , дБ (А)	46

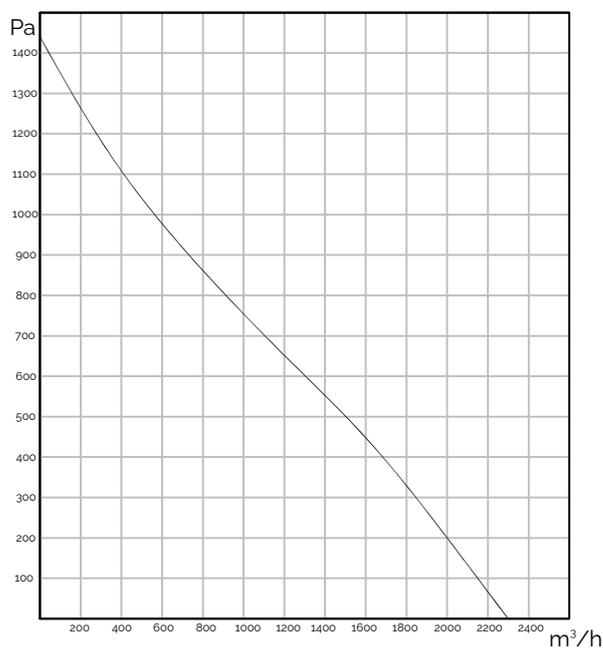
Температурная эффективность

	Зима						Лето		
Наружная температура, °С	-25	-20	-15	-10	-5	0	25	30	35
После теплоутилизатора, °С	4	6	7,7	9,5	11,3	13	22	23,5	25

Вытяжной воздух: +20°С, относительная влажность 30% RH

Производительность

ПВУ напольная 2000 м³, 15 кВт
LWBE3G280-102NS-16



Габаритные размеры

A - воздух, забираемый снаружи
B - приточный воздух в помещение
C - отработанный воздух
D - выбрасываемый наружу воздух

