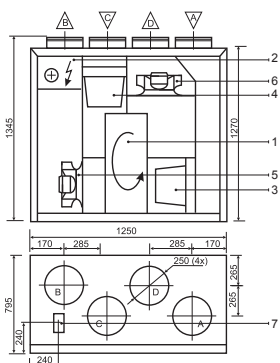


KOMFOVENT KOMPAKT REGO 900



REGO 900VE-AC / REGO 900VE-EC



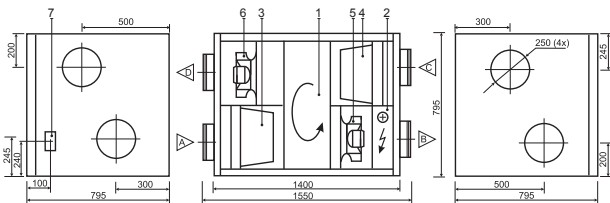
Технические данные

REGO 900VE-AC/VE-EC (вертикальное исполнение)	
Толщина стенок и дверец	45 мм
Вес	175 кг
Номинальная воздухопроизводительность	900 м³/ч
Напряжение питания	3~ 400/50 В/Гц
Максимальная сила тока	6,6/9,4 А
Автоматика управления	KOMFOVENT C3
REGO 900HE-AC/HE-EC (горизонтальное исполнение)	
Толщина стенок и дверец	45 мм
Вес	165 кг
Номинальная воздухопроизводительность	900 м³/ч
Напряжение питания	3~ 400/50 В/Гц
Максимальная сила тока	6,6/9,4 А
Автоматика управления	KOMFOVENT C3

Конструкция:

1. Ротационный теплоутилизатор
 2. Электрический нагреватель
 3. Фильтр приточного воздуха
 4. Фильтр вытяжного воздуха
 5. Приточный вентилятор
 6. Вытяжной вентилятор
 7. Вводный рубильник
- А наружный воздух
 В приток в помещения
 С забор из помещений
 D выброс

REGO 900HE-AC / REGO 900HE-EC



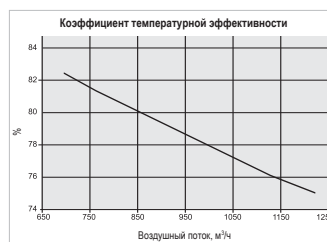
Параметры	Приточный воздух	Вытяжной воздух
Номинал. воздушный поток, м³/ч	900	900
Фильтры		
Класс фильтрации воздуха	F5	F5
Тип	Карманный	Карманный
Размеры фильтра вххх, мм	592x287x360	592x287x360
Двигатели вентиляторов		
Тип	AC/EC	AC/EC
Мощность, Вт	230/425	230/425
Скорость вращения, об/мин.	2700/2725	2700/2725
Класс защиты, IEC 34-5	IP 44/54	IP 44/54
Ротационный теплоутилизатор		
Температурная эффективность, %	79,2	
Возврат энергии, кВт	10,3	
Температура до/после, °C	-23/11	20/-14
Влажность до/после, %	82/63	40/98
Электрический нагреватель		
Мощность, кВт	3	
Температура воздуха до/после, °C	11/21	
Есть возможность подключить канальный водяной нагреватель		

Эффективность теплоутилизатора (900 м³/ч)

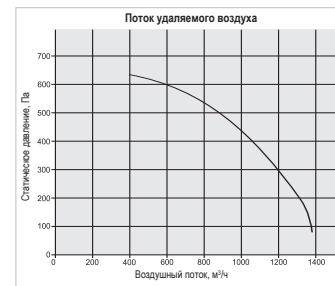
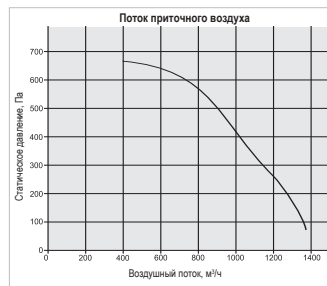
Параметры	Приточный воздух				Вытяжной воздух
	max	1	2	3	
На стороне всасывания					
Температура, °C	-15	-10	-5	0	20
Относит. влажность, %	82	82	82	82	45
На стороне нагнетания					
Температура, °C	12,7	13,5	14,8	15,8	
Относит. влажность, %	52	45	39	35	

Акустические характеристики

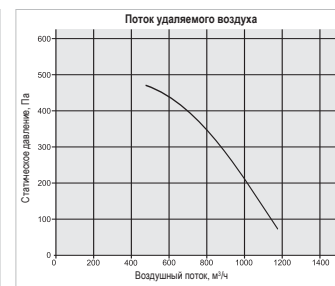
Параметры	EC			AC		
	max	1	2	1	2	3
Поток приточного воздуха (в воздуховоде)						
На стороне всасывания LwA dB(A)	66	52	61	66		
На стороне нагнетания LwA dB(A)	73	59	69	72		
Поток удаляемого воздуха (в воздуховоде)						
На стороне всасывания LwA dB(A)	64	52	62	62		
На стороне нагнетания LwA dB(A)	77	59	69	76		
В окружающую среду Lpз dB(A)	51	38	42	50		



Производительность вентиляционных установок REGO 900VE-EC / REGO 900HE-EC



Производительность вентиляционных установок REGO 900VE-AC / REGO 900HE-AC



Коэффициент поправки для фильтра F7 класса примерно 70 Па.

ЗАО АМАЛВА оставляет за собой право вносить изменения в параметры и размеры вентиляционных устройств в процессе их совершенствования.