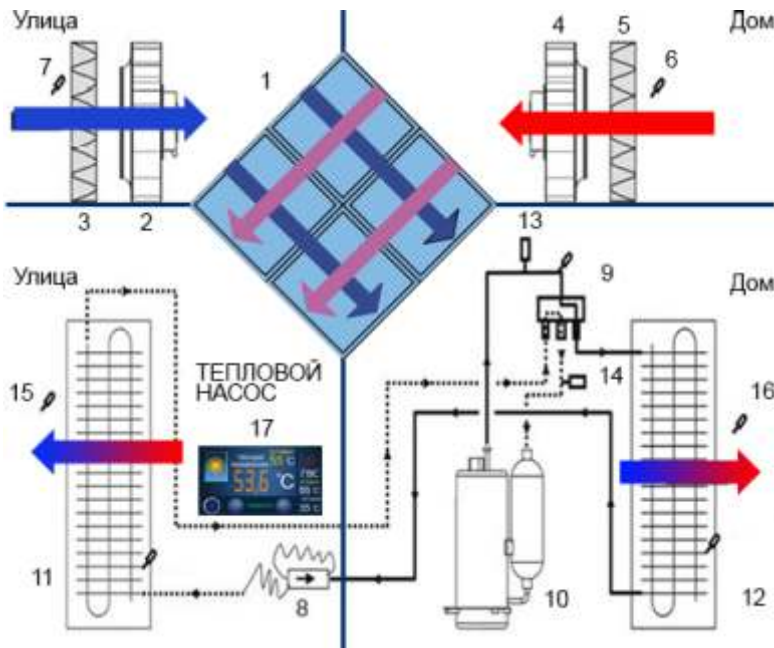
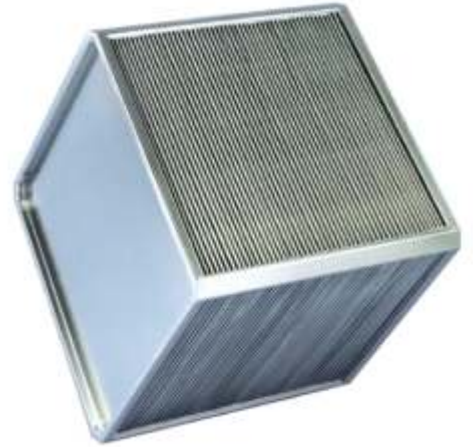


ALTAL GRUP

РЕКУПЕРАТОРЫ РЕВЕРСИВНЫЕ ВОЗДУХ ВОДА С ТЕПЛОВЫМ НАСОСОМ

Модель		PBU3000	PBU4000	PBU5000	PBU6000
Диапазон рабочих температур	'C	-15..+25 (-25... +43 с включением ВП)			
Теплоизолятор		полиуретан			
Толщина	мм	50			
Режим нагрева (внутренняя температура 20'C, внешняя температура 0'C)					
Мощность нагрева	кВт	17	24	29	42
С.О.Р		4.0	4.1	4.0	4.0
Потребление компрессорным агрегатом от сети 380\50	Ватт	3270	4270	5130	6540
Полное потребление	кВт	4.3	5.8	7.3	10.4
Потребляемый ток	А	7.4	10.1	12.7	18.0
Вспомогательный электронагреватель	кВт	6.0	8.0	10.0	12.0
Режим кондиционирования (внутренняя температура 27'C, внешняя температура 35'C)					
Мощность охлаждения	kW	15	20	25	36
EER	W/W	3.8	3.8	3.7	3.7
Потребление компрессорным агрегатом от сети 380\50	W	3270	4270	5130	6540
Полное потребление	кВт	4.0	5.4	6.8	9.7
Потребляемый ток	А	6.9	9.3	11.8	16.9
Фреоновый контур					
Хладагент	Тип	R22			
Количество компрессоров	Шт	1	1	1	2
Тип компрессоров		Copeland или ALTAL спиральный с ВП			
Тип регулирования		ЭРВ \ ТРВ			
Максимальное давление	bar	30			
Электроконтур					
питание	V/Hz/Ph	380/50/3			
Вспомогательный догрев, оттайка	кВт	6	8	10	12
Вентиляторы					
Присоединительный размер	мм	700 x 500			
Коннекторы		2 входа \ 2 выхода	2 входа \ 2 выхода	2 входа \ 2 выхода	2 входа \ 2 выхода
Тип вентиляторов		центробежный			
Регулировка скорости		Плавная регулировка			
Потребляемая мощность	кВт	2 x 0.75	2 x 1.1	2 x 1.5	2 x 2.5
		SK3.0S2-4	SK3.2S-4	SK4.0D1-6	SK4.0D2-6
Максимальный воздушный проток	м' /ч	3000	4000	5000	6000
ESP	Па	300	300	300	300
Габариты, масса					
Габариты (LxDxH)	мм	1650*1620*856	1796*1738*756	1796*1738*856	2100*2100*1150
Упаковочные габариты (LxDxH)	мм	1750*1720*1000	1900*1850*900	1900*1850*1000	2300*2300*1400
Масса	кг	250	335	450	520
Брутто	кг				
Звуковое давление на расстоянии 1 метр	дБ	55	56	57	58

ALTAL GRUP



1. Пластиновый рекуператор
2. Вентилятор приточный
3. Фильтр приточный
4. Вентилятор вытяжной
5. Фильтр вытяжной
6. Датчик температуры помещения
7. Датчик температуры среды
8. Расширительный вентиль
9. Реверсивный вентиль
10. Компрессор
11. Испаритель
12. Конденсатор
13. Датчик высокого давления
14. Датчик низкого давления
15. Датчик испарителя
16. Датчик конденсатора
17. Автоматика