

## ЧИЛЛЕРЫ 3,2–9,5 кВт



ПРОДУКТ	EB 32 WT	EB 44 WT	EB 65 WT	EB 80 WT	EB 95 WT	
ЗАКАЗНОЙ НОМЕР	42030325001	42030445001	42030655001	42030805001	42030955001	Единица

### ДАННЫЕ

Номинальное напряжение		50		50   60		Гц ±1 %	
		400 3~		400 3~   460 3~		В ±10 %	
Мощность охлаждения (с насосом)	W18/A32	3,2	4,4	6,5   7,2	8   8,8	9,5   10,6	кВт
	W10/A32	2,2	3,1	4,6   5	5,6   6,2	6,7   7,4	
Скорость потока (с насосом) <sup>1</sup>		9	12	17	21	26	л/мин
Давление насоса		2,5		3		бар	
Температура окружающей среды		+15 ... +45				°С	
Охлаждающая среда		вода/гликоль – 80/20					
Температура хладагента на выходе		+10 ... +35   заводская установка +18				°С	
Точность установки		±2				К	
Хладагент		R407C		R410A			
Макс. потребление мощности		2,1	2,8	2,8   3,9	3,3   4,6	3,8   5,2	кВт
Макс. потребление тока		4,7	6,7	6,8   7,5	7,6   8,3	8,5   9,7	А
Пусковой ток		18,7   20,8	20,4	24   26,5	28   30,5	32,4   35,7	
Управляющее напряжение		AC 24				В	
Воздушный поток <sup>1</sup>	внешний	2500   2750		4000   4400		5000   5500	м³/ч
Емкость собственного бака		50				л	
Подвод жидкости	IG	1/2"		3/4"		BSP	
Габаритные размеры (X x Y x Z)		600 x 1225 x 760				мм	
Вес (сеть)		120	125	140	150	160	кг
Степень защиты согласно EN 60529	IP 54	электротехнического шкафа					
Цвет		RAL 7035   другие цвета по запросу					

Для получения дополнительных моделей, опций, параметров напряжения посетите [www.pfannenberg.ru](http://www.pfannenberg.ru) или свяжитесь с нами напрямую.

<sup>1</sup> производительность рассчитана при частоте питающего напряжения 50 Гц.

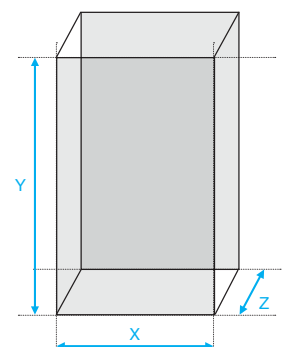
CE



Исчерпывающая техническая документация:

- инструкция по эксплуатации, технические данные, сертификаты
- чертежи монтажных вырезов, данные CAD | EPLAN | Zuken | WSCAD

может быть получена путем ввода вебкода в поисковом окне на [www.pfannenberg.ru](http://www.pfannenberg.ru)



## EB 2.0 – Предустановленные стандартные настройки

ОПЦИИ / АКСЕССУАРЫ	Предустановленные стандартные настройки				
	1 (BASIC)	2	3	4	5
Тип контроллера	IC plus	IC plus	SMP55	SMP55	SMP55
Дифференциальный контроль температуры			•		
Гидравлический байпас (внешний) <sup>1</sup>		•	•		
Датчик потока (внешний) <sup>1</sup>		•	•		
Панель сообщения об ошибках			•	•	•
Байпас для горячего пара хладагента ±0,5 К (0–100 % нагрузка)					•
Байпас для горячего пара хладагента ±1 К (50–100 % нагрузка)				•	
Высокопроизводительные вихревые насосы			•	•	•
Внутренний гидравлический байпас				•	•
Встроенный переключатель потока				•	•
Управление скоростью вращения вентилятора					•
Сигнал предупреждения о минимальной/максимальной температуре жидкости			•	•	•
Гидравлический контур из цветных металлов	•	•	•	•	•
Реле уровня			•	•	•
Воздушный полиуретановый фильтр	•	•	•	•	•
Амортизирующие ножки	•	•	•	•	•
Постамент для установки чиллера на паллеты <sup>1</sup>			•	•	•
Рым-болты <sup>1</sup>			•	•	•
Выпускной фильтр для воды <sup>1</sup>				•	•
Впускной фильтр для воды <sup>1</sup>		•	•		
Дополнительные аксессуары по запросу					

<sup>1</sup> поставляются отдельно, монтируются снаружи устройства

## Отрасли и области применения



**Автомобильная промышленность**



**Станкостроение**



**Упаковочная промышленность**



**Лазерные станки**