

Воздушно-водяные теплообменники: 600 Вт и 1000 Вт для настенного монтажа



- Высокое значение потока воздуха
- Очень компактный дизайн
- Приборы пригодны как для эксплуатации внутри помещений, так и снаружи
- Встроенный термостат и магнитный вентиль для регулирования температуры
- Встроенный контроллер температуры с сигнальным контактом
- Уже с уплотнением: не надо дополнительной обработки монтажного выреза
- Приборы не нуждаются в техническом обслуживании



Совместимость монтажных вырезов



Максимальное расстояние между входом и выходом воздуха



Минимальная глубина



Возможно использование при 50 Гц и 60 Гц



Степень защиты IP 55



Возможна установка на-и в шкаф

Технические характеристики охлаждения	PWS 7102	PWS 7062
Мощность охлаждения при W 10/A 35*	950 Вт	600 Вт
Поток воздуха (свободная подача)	570 м³/ч	440 м³/ч
Объем воды	200 л/ч	
Температура воды на входе	10 °C (> +1 °C – +35 °C)	
Температура воздуха на входе	+35 °C	
Уровень звукового давления (расстояние 3 м)	≤48 дБ (A)	
Установка термостата	Диапазон от 8 °C до 50 °C, заводская установка 35 °C	
Сброс конденсата	Поддон с защитой от переполнения	
Рабочий цикл	100%	
Допустимое рабочее давление	1 – 10 бар	

* температура воды на входе +10 °C (W10), температура воздуха на входе +35 °C, объем воды = 200 л/ч

Электрические характеристики	PWS 7102		PWS 7062	
Номинальное напряжение**	230 В	115 В	230 В	115 В
Номинальная частота	50 Гц/60 Гц	60 Гц	50 Гц/60 Гц	60 Гц
Диапазон напряжений (DIN IEC 38)	198 В – 252 В	104 В – 127 В	198 В – 252 В	104 В – 127 В
Потребление мощности	82/84 Вт	82 Вт	68/70 Вт	60 Вт
Потребление тока	0,35/0,4 А	0,69 А	0,35/0,38 А	0,65 А
Пусковой ток	1,7/1,95 А	1,4 А	1,5/1,8 А	1,3 А
Тип соединения	Штекерное подключение	Клеммный блок макс. 2,5 mm² / AWG 16	Штекерное подключение	Клеммный блок макс. 2,5 mm² / AWG 16
Предохранитель Т	4 А			

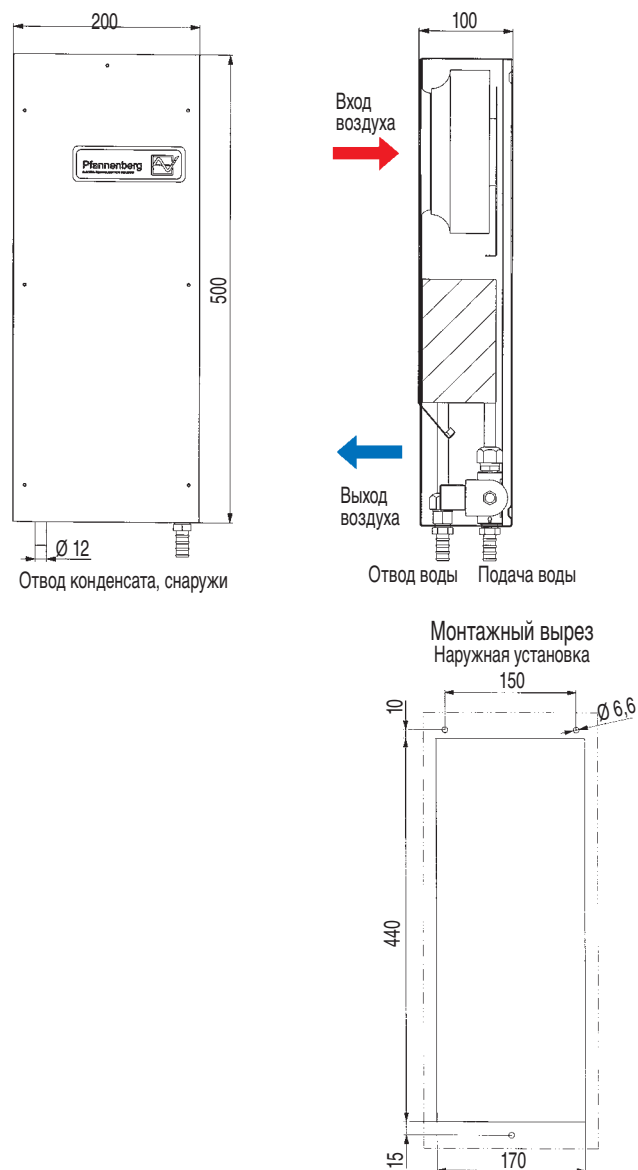
** другие значения напряжения по запросу

Дополнительные характеристики	PWS 7102	PWS 7062
Вес (без упаковки)	7,5 кг	6 кг
Подвод воды	R 1/2"/13 мм (вкл. ниппель шланга согласно DIN 8542), специальные варианты подвода по запросу	
Положение при монтаже	Вертикальное	
Конструкция устройства	Листовая сталь	
Цвет	RAL 7035, RAL 7032; другие цвета по запросу	
Защита от поражения электрическим током	Согласно DIN 31001	
Климатические данные	Макс. температура окружающего воздуха +70 °C / макс. относительная влажность. 90%	
Степень защиты	IP 55 (IEC 60529) для шкафа при использовании согласно предписанию, IP 65 по запросу	
Базовая конфигурация	Вкл. уплотнительный материал, крепежный материал, руководство по использованию. Подсоединение воды с внутренним конусом	
Регулирование температуры	Встроенный термостат с переменным контактом, 16А, допустимый диапазон от +8 °C до +50 °C	
Сигнальный контакт	10К сверх установленного значения	

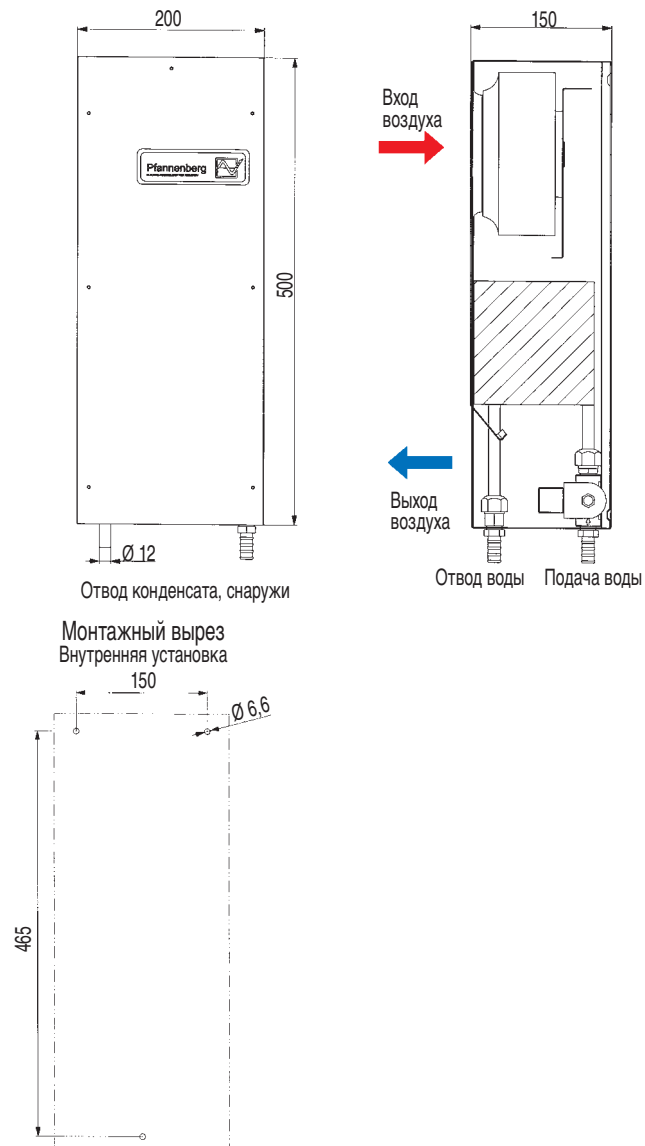
Технические изменения и опечатки оговорены. 075000030

Механические характеристики:

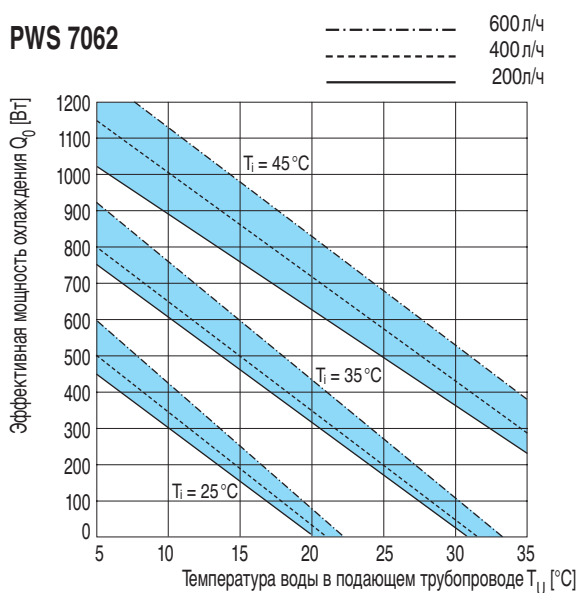
PWS 7062



PWS 7102



PWS 7062



PWS 7102

