## Воздушно-водяные теплообменники: 10000 Вт и 7000 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 клапан для регулирования температуры
- Встроенный контроллер температуры с сигнальным контактом
- Уже с уплотнением:, не надо дополнительной обработки монтажного выреза
- Приборы не нуждаются в техническом обслуживании









100%

1 – 10 бар

Техничексие характеристики охлаждения **PWS 71002 PWS 7702** Мощность охлаждения при W 10/A 35\* 10 000 BT 7 000 BT Поток воздуха (свободная подача) 4 600 m<sup>3</sup>/4 4 050 m<sup>3</sup>/4 500 л/ч Объем воды Температура воды на входе  $10^{\circ}C (> +1^{\circ}C - +35^{\circ}C)$ +35°C Температура воздуха на входе ≦63 дБ (А) Уровень звукового давления (расстояние 3 м) ≦66 дБ (А) Установка термостата Диапазон от 8 °C до 50 °C, заводская установка 35°C поддон с защитой от переполнения Сброс конденсата

температура воды на входе +10 °C (W10), температура воздуха на входе +35 °C, объем воды = 500 л/ч / \*\* выпускаемого

Электрические характеристики	PWS 71002	PWS 7702
Номинальное напряжение	400 B	
Номинальная частота	50Гц	50Гц/60Гц
Диапазон напряжений (DIN IEC 38)	360B-440B	
Потребление мощности	705 BT	555 / 790 Вт
Потребление тока	1,83 A	1,61 / 1,64 A
Пусковой ток	7,3 A	6,4 / 6,6 A
Тип подсоединения	Штекерное подключение	
ПредохранительТ	10 A	

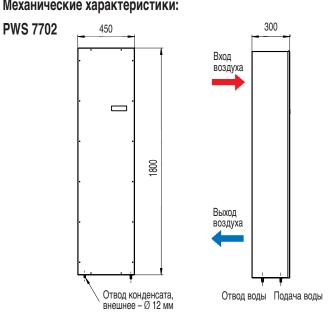
Дополнительные характеристики	PWS 71002	PWS 7702
Вес (без упаковки)	98 кг	75 кг
Подвод воды	R 1/2"/13 мм (вкл. ниппель шланга согласно DIN 8542), специальные варианты подвода по запросу	
Положение при монтаже	Вертикальное	
Конструкция устройства	Листовая сталь	
Цвет	RAL 7035, RAL 7032; другие цвета по запросу	
Защита от поражения электрическим током	Согласно DIN 31001	
Климатические данные	Макс. температура окружающего воздуха +70°С / макс. относительная влажность. 90%	
Степень защиты	IP 55 (IEC 60529) для шкафа при использовании согласно предписанию, IP65 по запросу	
Базовая конфигурация	Вкл.уплотнительный материал, крепежный материал, руководство по использованию. Подсоединение воды с внутренним конусом	
Контроль температуры	Встроенный термостат с переменным контактом, 16A, допустимый диапазон от +8°C до +50°C	
Сигнальный контакт	10К сверх установленного значения	
Допуск к эксплуатации	см. обзор охлаждающих устройств / допуск к эксплуатации	

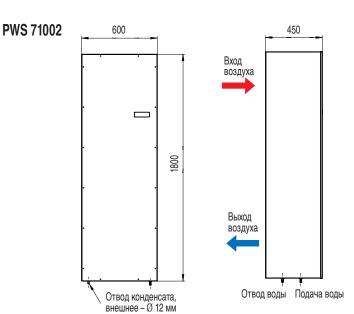
Рабочий цикл

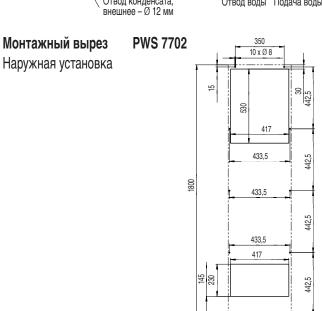
Допустимое рабочее давление

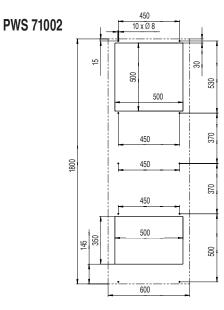


## Механические характеристики:









## Графическая характеристика: PWS 7702 и PWS 71002

450

