

Воздушно-водяные теплообменники: 10000 Вт и 7000 Вт для настенного монтажа



НОВИНКА!

- Высокое значение потока воздуха
- Очень компактный дизайн
- Целесообразно для внешней установки
- 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



Максимальное расстояние между входом и выходом воздуха



Минимальная глубина



Возможно использование при 50 Гц и 60 Гц



Степень защиты

| Технические характеристики охлаждения | PWS 71002 | PWS 7702 |
|---|--|-------------|
| Мощность охлаждения при W 10 / A 35 * | 10.000 Вт | 7.000 Вт |
| Поток воздуха (свободная подача) | 4600 м³/ч | 4050 м³/ч |
| Объем воды | 500 л/ч | |
| Температура воды на входе | 10 °C (> +1 °C – +35 °C) | |
| Температура воздуха на входе | +35 °C | |
| Уровень звукового давления (расстояние 3 м) | ≤ 66 дБ (А) | ≤ 63 дБ (А) |
| Установка термостата | диапазон от +8 °C – +50 °C, заводская установка +35 °C | |
| Выделение конденсата | поддон с защитой от переполнения | |
| Рабочий цикл | 100% | |
| Допустимое рабочее давление | 1 – 10 бар | |

* номинальный режим: температура воды на входе +10 °C (W 10), температура воздуха на входе +35 °C, объем воды = 500 л/ч

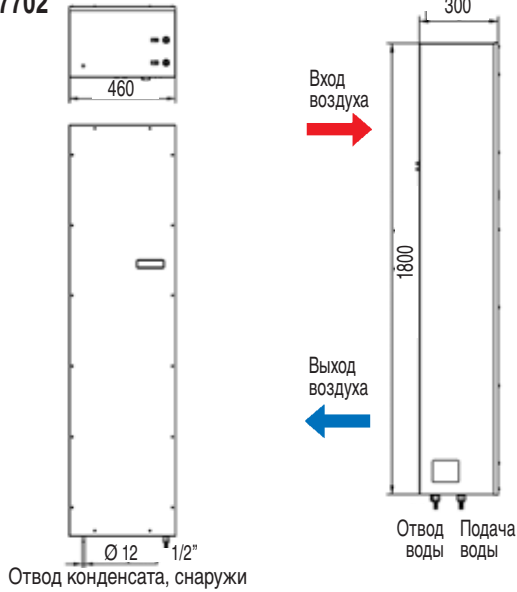
| Электрические характеристики | PWS 71002 | PWS 7702 |
|----------------------------------|-------------------------|---------------|
| Номинальное напряжение | 400 В | |
| Номинальная частота | 50 Гц | 50 Гц / 60 Гц |
| Диапазон напряжений (DIN IEC 38) | 360 В ... 440 В | |
| Потребление мощности | 705 Вт | 555 / 790 Вт |
| Потребление тока | 1,83 А | 1,61 / 1,64 А |
| Пусковой ток | 7,3 А | 6,4 / 6,6 А |
| Тип подсоединения | штекерное подсоединение | |
| Предохранитель Т | 10 А | |

| Дополнительные характеристики | PWS 71002 | PWS 7702 |
|-------------------------------|--|----------|
| Вес (без упаковки) | 98 кг | 75 кг |
| Подвод воды | 13 мм трубка, специальные подсоединения по запросу | |
| Положение при монтаже | вертикально | |
| Материал | листовая сталь | |
| Цвет | RAL 7035, RAL 7032, другие цвета по запросу | |
| Защита от прикосновения | согласно EN 60529 | |
| Климатические характеристики | макс. температура окружающей среды +70 °C / макс. относительная влажность воздуха 90% | |
| Степень защиты | IP 55 (EN 60529) для шкафа, при эксплуатации согласно предписанию, IP 65 по запросу | |
| Базовая конфигурация | уплотнительный материал, крепежный материал, руководство пользователя. Подсоединение воды с внутренним конусом | |
| Контроль температуры | встроенный термостат с переключающим контактом, разрывная мощность 16 А, допустимый диапазон +8 °C – +50 °C | |
| Сигнальный контакт | 10К сверх установленного значения | |
| Допуск к эксплуатации | см. обзор охлаждающих устройств / допуск к эксплуатации | |

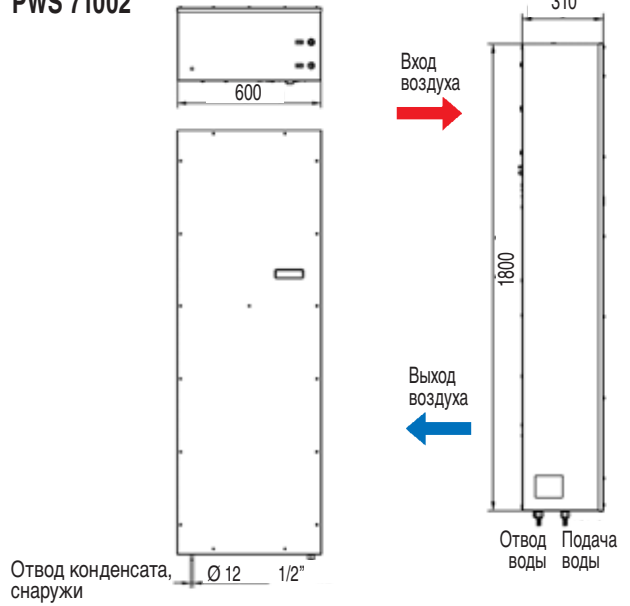
Технические изменения и опечатки оговорены. 075000074

Габаритные размеры:

PWS 7702

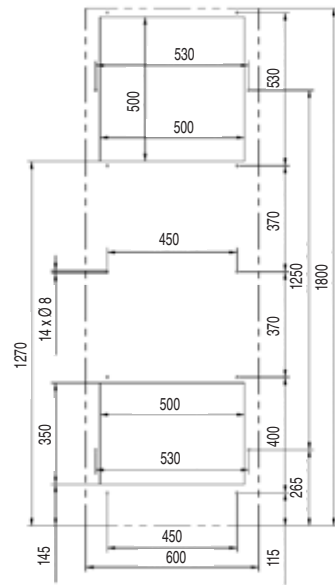
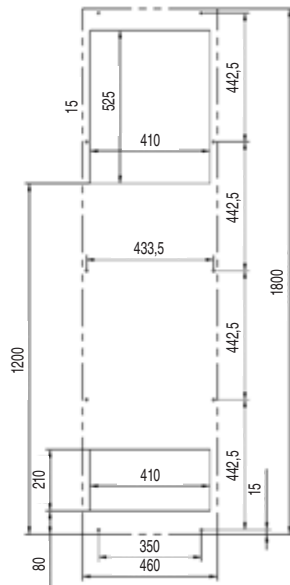


PWS 71002



Монтажный вырез

Наружная установка



Графическая характеристика: PWS 7702 и PWS 71002 - Эффективная мощность охлаждения

