

# **Воздушно-водяные теплообменники для настенного монтажа PWS 71002, PWS 7702. Техническое описание.**

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

**Веб-сайт : <http://pfannenbergt-nt-rt.ru>**

**Эл. почта: [pbn@nt-rt.ru](mailto:pbn@nt-rt.ru)**

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



**НОВИНКА!**

- 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



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)	4 600 м³/ч	4 050 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 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 = 500 л/ч / \*\* выпускаемого

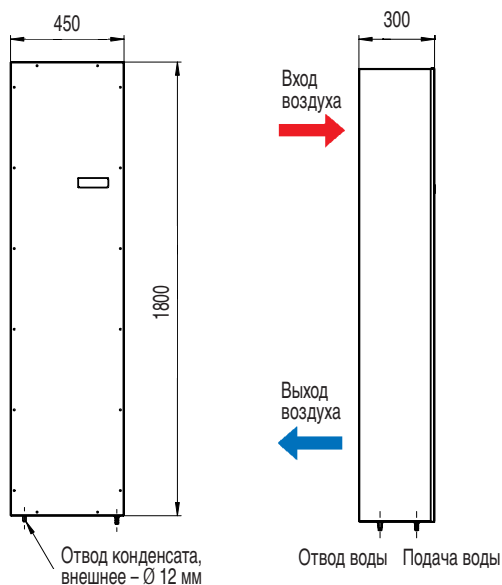
Электрические характеристики	PWS 71002	PWS 7702
Номинальное напряжение	400 В	
Номинальная частота	50 Гц	50 Гц/60 Гц
Диапазон напряжений (DIN IEC 38)	360В – 440 В	
Потребление мощности	705 Вт	555 / 790 Вт
Потребление тока	1,83 А	1,61 / 1,64 А
Пусковой ток	7,3 А	6,4 / 6,6 А
Тип подсоединения	Штекерное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

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 °C / 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, 16А, допустимый диапазон от +8 °C до +50 °C	
Сигнальный контакт	10К сверх установленного значения	
Допуск к эксплуатации	см. обзор охлаждающих устройств / допуск к эксплуатации	

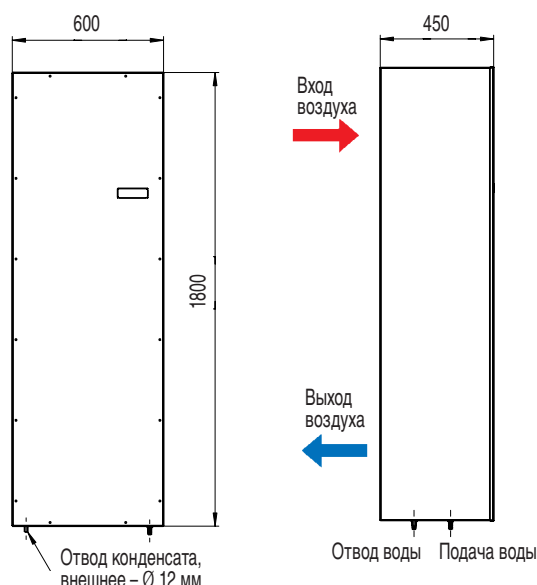
Технические изменения и опечатки оговорены. 075000030

**Механические характеристики:**

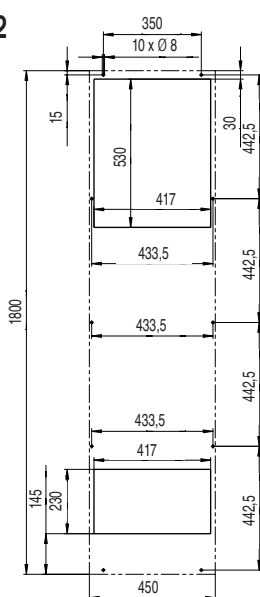
**PWS 7702**



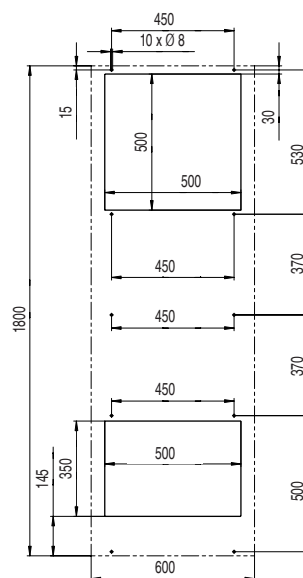
**PWS 71002**



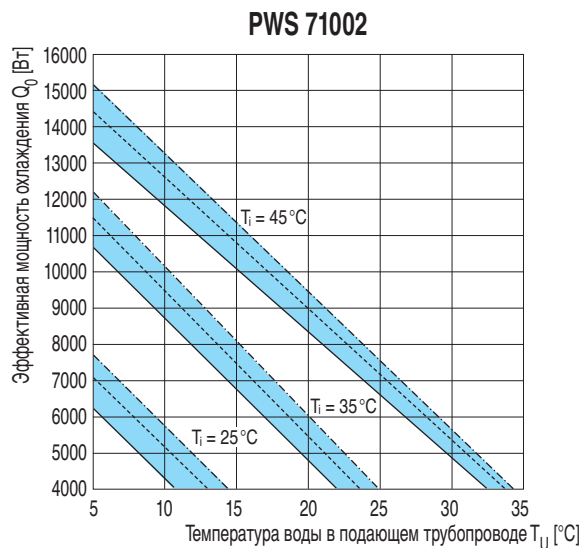
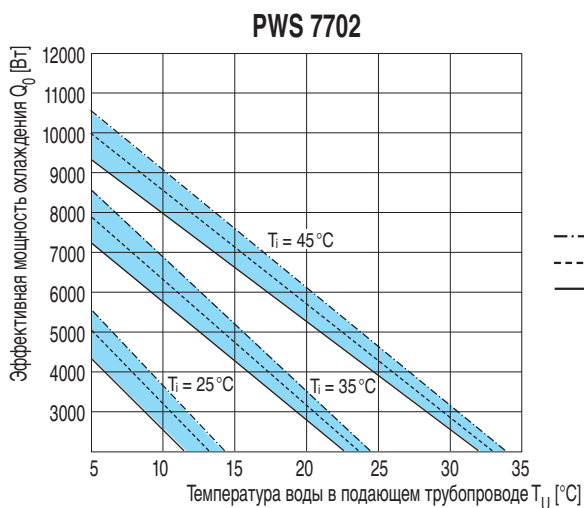
**Монтажный вырез Наружная установка PWS 7702**



**PWS 71002**



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



Технические изменения и опечатки оговорены. 075000030

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Веб-сайт: <http://pfannenberq.nt-rt.ru/>

Эл. почта: [pbn@nt-rt.ru](mailto:pbn@nt-rt.ru)