

Воздушно-водяные теплообменники для установки на крышу PWD 5402, PWD 5302. 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://pfannenberq.nt-rt.ru>

Эл. почта: pbn@nt-rt.ru

Воздушно-водяные теплообменники: 2100 Вт и 1450 Вт для установки на крышу



- Водяной контур прошел испытание на давление в 30 бар
- Уже с уплотнением: не надо дополнительной обработки монтажного выреза
- Простое регулирование температурой, благодаря встроенному термостату и магнитному вентилю
- Рабочее давление: 10 бар
- Трубы и теплообменники доступны из нержавеющей стали (1.4571)



Максимальное расстояние между входом и выходом воздуха



Возможно использование при 50 Гц и 60 Гц



Степень защиты для электротехнического шкафа (DIN EN 60529)



Опция

Технические характеристики охлаждения	PWD5402	PWD5302
Мощность охлаждения при W20/A35*	2100 Вт	1450 Вт
Мощность охлаждения при W10/A35*	3400 Вт	2150 Вт
Поток воздуха	720 м³/ч	500 м³/ч
Объем воды	400 л/ч	
Температура воды на входе	+20 °С	
Температура воздуха на входе	+35 °С	
Уровень звукового давления (расстояние 1 м)	64 дБ (А)	54 дБ (А)
Рабочий цикл	100 %	

* температура воды на входе +20°C(W20) / +10°C(W10), температура воздуха на входе +35°C, объем воды = 400 л/ч

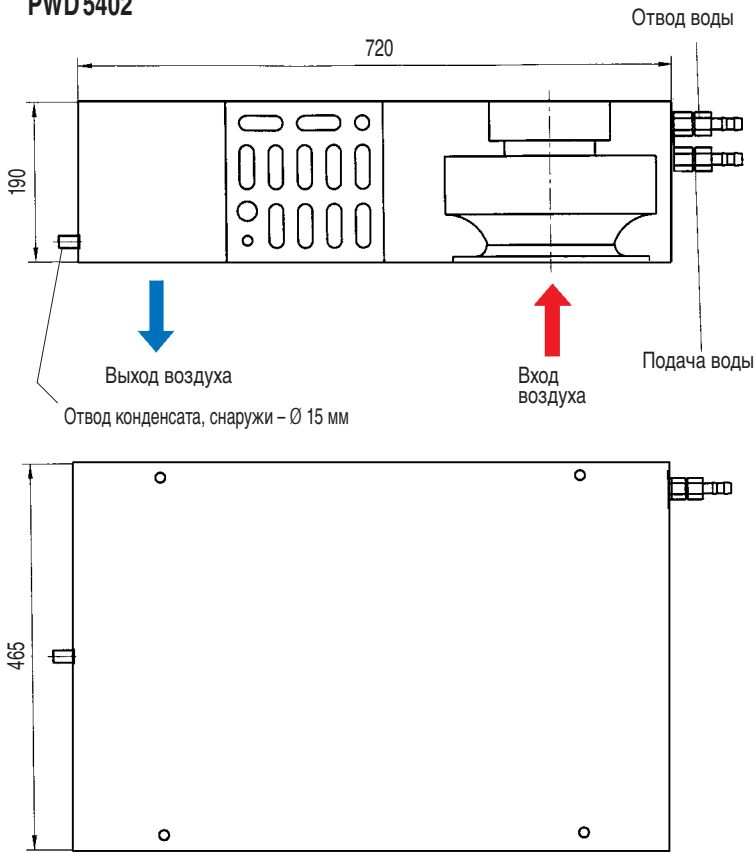
Электрические характеристики	PWD5402	PWD5302
Номинальное напряжение**	230 В	
Номинальная частота	50 Гц/60 Гц	
Диапазон напряжений	198 В – 252 В	
Потребление мощности	200 Вт	55 Вт
Потребление тока	0,84 А	0,38 А
Пусковой ток	4,0 А	3,0 А

** другие диапазоны напряжения по запросу

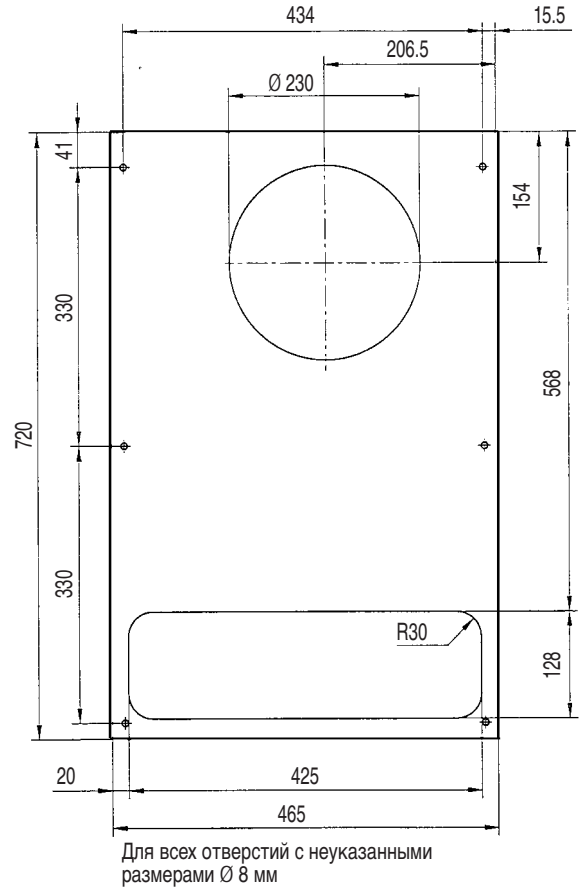
Дополнительные характеристики	PWD5402	PWD5302
Вес (без упаковки)	30 кг	21 кг
Подвод воды	R 1/2"/13 мм (вкл. ниппель шланга согласно DIN 8542)	
Положение при монтаже	горизонтальный	
Конструкция устройства	Листовая сталь (высококачественная сталь по запросу)	
Антикоррозийная защита	Оцинковка / электростатическое порошковое напыление (200 °С)	
Цвет	RAL 7032 (серый -EN), другие цвета по запросу	
Защита от поражения электрическим током	Согласно DIN 31001	
Климатические данные	Макс. температура окружающего воздуха + 60 °С макс. относительная влажность. 90%	
Степень защиты	IP 54 (IEC 60529) для шкафа при использовании согласно предписанию	
Базовая конфигурация	Вкл. уплотнительный материал, материал для крепления, крепежный материал, руководство по использованию. Подсоединение воды с внутренним конусом	

Механические характеристики:

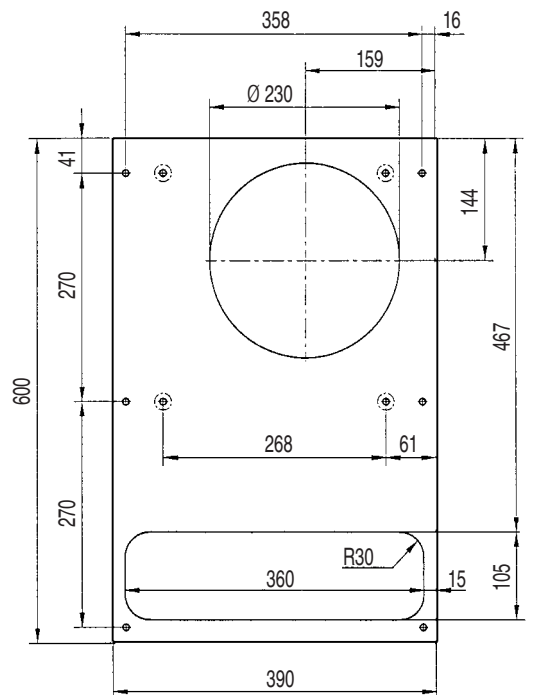
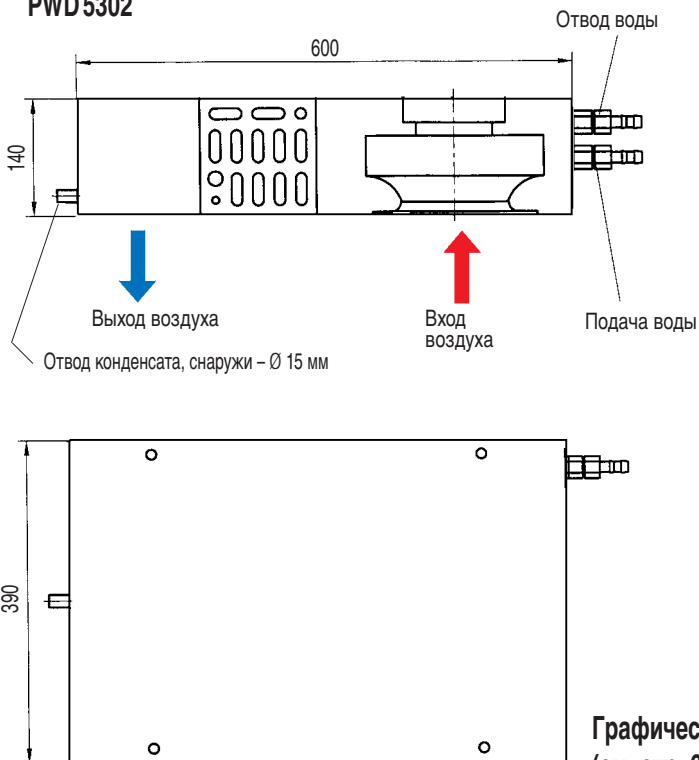
PWD 5402



Монтажный вырез



PWD 5302



Графическая характеристика
(см. стр. 68)

Сверлить только при глубине шкафа 400 мм
○ Для всех отверстий с неуказанными размерами Ø 8 мм

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