

**Охлаждающие устройства для электротехнических шкафов
для монтажа на крыше.
DTD 5501, DTD 5501 UL.**

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

Охлаждающие устройства для электротехнических шкафов для монтажа на крыше: 3000 Вт



- Простое регулирование температуры, благодаря встроенному термостату
- Высокое значение потока воздуха во внешнем и внутреннем контуре
- Уплотняющая прокладка для защиты от проникновения воды в шкаф



Максимальное расстояние между входом и выходом воздуха



Использование монтажных петель



Возможно использование при 50 Гц и 60 Гц



Степень защиты для электротехнического шкафа (DIN EN 60529)



Опция

Технические характеристики охлаждения	DTD 5501 / DTD 5501 UL
Мощность охлаждения (A35/A35)*	3000 Вт
Мощность охлаждения (A50/A35)*	2400 Вт
Тип хладагента	R 134a
Количество хладагента	1650 гр.
Установка термостата	Диапазон от 25 °C до 45 °C (заводская установка 35°C)
Погрешность температуры	4 К
Поток воздуха (фактически)	
– Поток конденсатора	1300 м³/ч
– Поток испарителя	720 м³/ч
Уровень звукового давления (расстояние 3 м)	≤ 75 дБ (А)
Рабочий цикл	100 %

* мощность охлаждения согласно EN 814

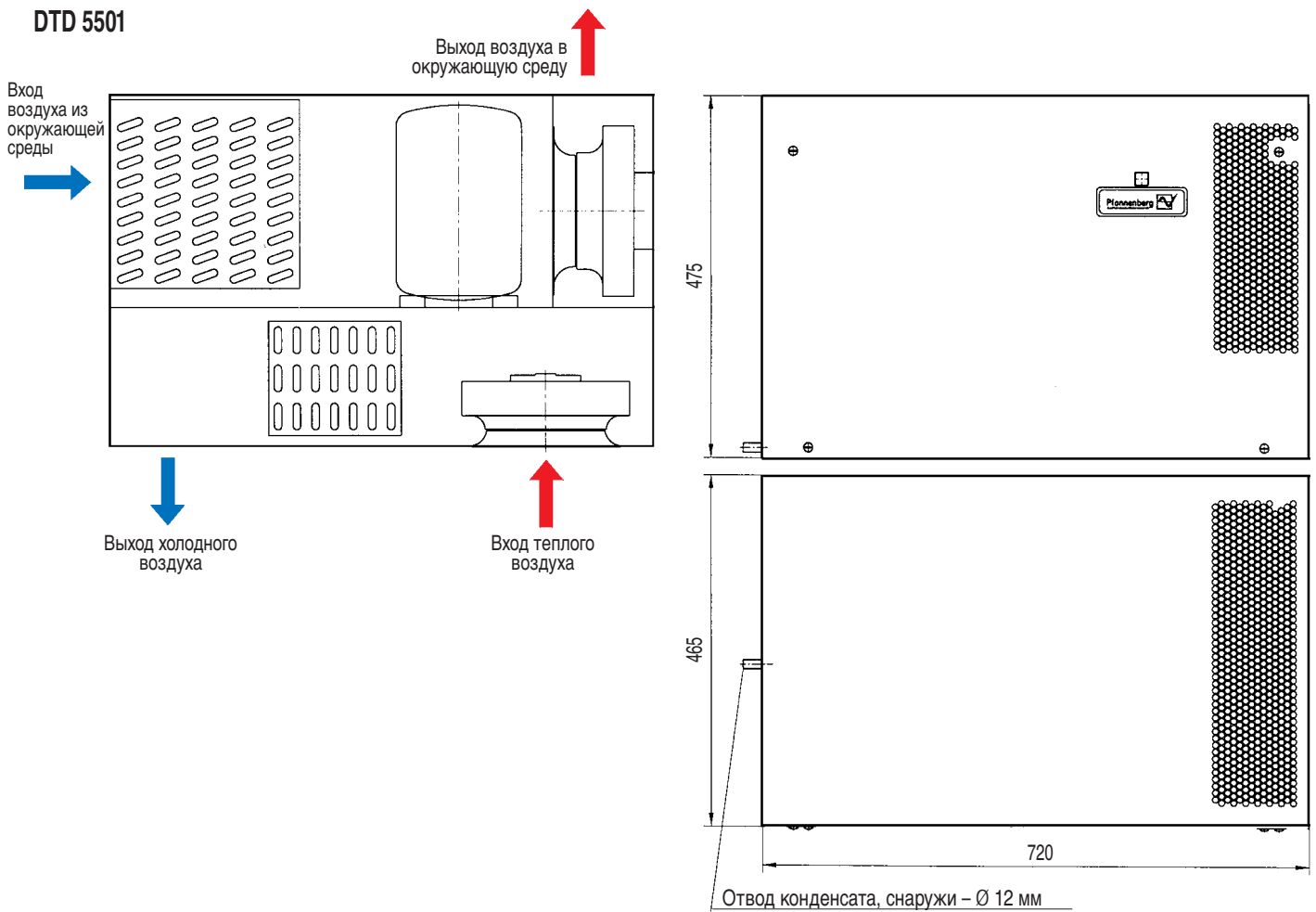
Электрические характеристики	DTD 5501	DTD 5501 UL
Номинальное напряжение	400 В / 440 В	440 В
Номинальная частота	50 / 60 Гц / 60 Гц	60 Гц
Диапазон напряжений	360 В – 440 В / 396 В – 484 В	396 В – 484 В
Потребление мощности (A35/A35)	1900 Вт	
Потребление тока (A35/A35)	4,5 А	
Пусковой ток	15 А	
Внутреннее управляющее напряжение	230 В	

Дополнительные характеристики	DTD 5501 / DTD 5501 UL
Вес (без упаковки)	73 кг
Положение при монтаже	горизонтальное
Конструкция устройства	Листовая сталь
Защита от коррозии	Оцинковка / электростатическое порошковое покрытие (200°C)
Цвет	RAL 7035, RAL 7032; другие цвета по запросу
Изоляция	Согласно DIN 31001
Климатические характеристики	Макс. Температура окружающей среды + 55 °C Макс. Относительная влажность воздуха 80%, A35/A35 (EN 814)
Степень защиты	IP 54 для шкафа (IEC 60529), при эксплуатации согласно предписанию IP 34 для окружающей среды (IEC 60529), при эксплуатации согласно предписанию
Базовая конфигурация	Готовый к подсоединению к источнику питания 2 м силовой кабель с датчиком неисправности, шаблон для сверления отверстий 1:1, уплотнительный материал, крепежный материал, 1 м трубка из ПВХ для отвода конденсата, руководство пользователя, страница с техническими характеристиками
Допуск к эксплуатации	см. обзор охлаждающих устройств / допуск к эксплуатации

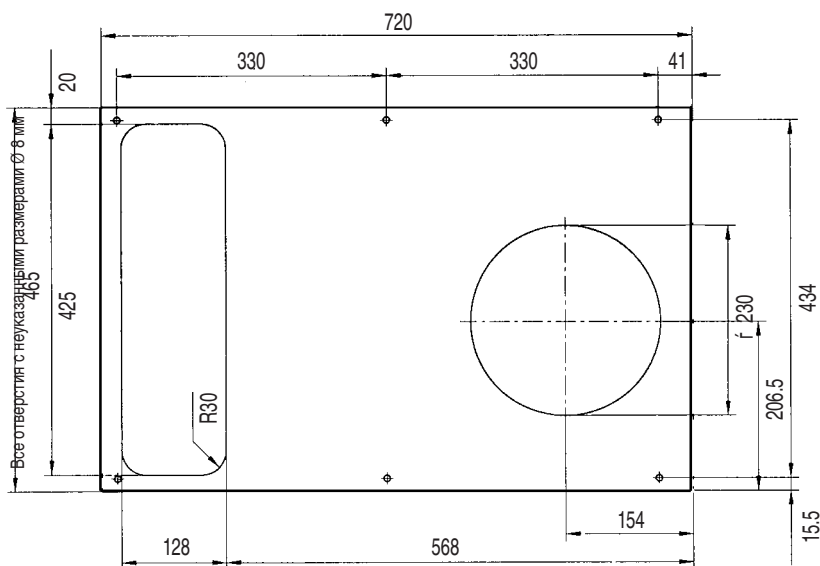
Технические изменения и опечатки оговорены. 075000030

Механические характеристики:

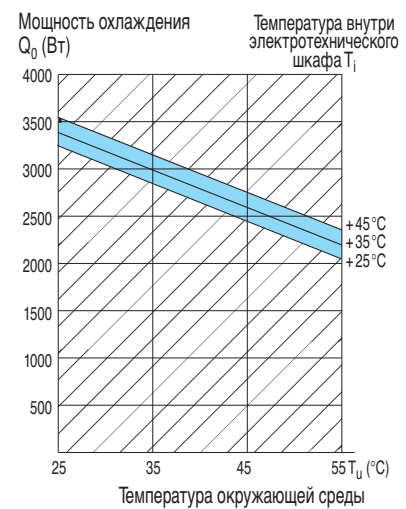
DTD 5501



Монтажный вырез:



Графическая характеристика: DTD 5501 – Эффективная мощность охлаждения



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