



Воздушно-водяные теплообменники: специальные модели

Приведенные здесь воздушно-водяные теплообменники разработаны для использования в автомобильной промышленности. Компания Pfannenberg учла все необходимые рекомендации пользователей при разработке данной версии и учла все суровые условия использования.



PWD 5412 и PWD 5312

Данные охлаждающие устройства, были специально разработаны, чтобы выдержать специальные условия, возникающие из-за различных веществ, которые находятся в охлаждающей воде

- Все компоненты, находящиеся в контакте с водой, такие как теплообменник, трубы и фиттинги, выполнены из нержавеющей стали (V₄A).
Это позволяет этим двум моделям работать с сильнозагрязненной или соледержащей водой. Это может быть при смешении с речной водой. Соленая вода имеет свойство вымывать медь из нормальных труб, что через пару месяцев эксплуатации приводит к образованию утечек воды.
- Эти устройства оснащены встроенным термостатом, что позволяет Вам устанавливать клапан, контролируемый электронно.
- Монтажный вырез соответствует вырезу стандартных моделей PWD5402 и PWD 5302.
Однако высота установки PWD5412 и PWD5312 на 86 мм и 64 мм соответственно выше высоты установки стандартных устройств.



PWS 7612, PWS 7412, PWS 7312 и PWS 7012

Эти воздушно-водяные теплообменники были специально разработаны для нормального режима эксплуатации в автомобильной промышленности.

- Со встроенным термостатом, установленным на + 35 °C (допустимый диапазон регулировки от + 25 °C до + 45 °C)
- Встроенный магнитный клапан, благодаря которому температура внутри электротехнического шкафа удерживается на установленном уровне. Если температура становится выше установленного значения, холодная охлаждающая вода будет течь только через теплообменник.
- Соединение с источником питания посредством штекера. Штепсельная розетка прибора находится рядом с подводом воды. В поставку входит штекер с 3-х метровым кабелем.
- Прибор крепится на болты (6 мм).
На приборах (задняя стенка) предусмотрены 8 мм отверстия. При снятой передней панели, устройство можно установить снаружи.