



ВОДОСНАБЖЕНИЕ ОТОПЛЕНИЕ ВОДООТВЕДЕНИЕ

ООО "ВСЯ АРМАТУРА". ОПТОВЫЕ И РОЗНИЧНЫЕ ПОСТАВКИ ПО ВСЕЙ РОССИИ

all-armatura.ru

info@all-armatura.ru

+7 812 635-03-43

8 800 551-02-41

Отгрузка товара с 9 до 17 по будням

Регулятор температуры РТП-М Ду 65-150

Ру 10 кгс/см² , автоматическое регулирование температуры охлаждающей жидкости

NT206



Диаметр	65, 80, 100, 125, 150
Присоединение	фланцевое
Давление	Ру 10 кгс/см ² (1,0 МПа)
Материал корпуса	бронза БрОЗЦ7С5Н1
Диапазон настройки	35 °С, 45 °С, 50 °С, 55 °С, 60 °С, 65 °С, 70 °С, 75 °С, 80 °С, 85 °С, 90 °С, 95 °С
Рабочая среда	антифриз, масло
Гарантия	24 месяца
Производство	Россия
Примечание	стационарные, судовые, тепловозные и промышленные дизели, газовые двигатели, газомотокомпрессоры.

Регулятор температуры трёхходовой прямого действия РТП-М (недистанционный), предназначен для систем автоматического регулирования температуры охлаждающей жидкости стационарных, судовых, промышленных дизелей, газовых компрессоров, двигателей и газомотокомпрессоров. Регулятор работает без использования внешнего источника энергии. Принцип действия регулятора основан на перемещении клапана в зависимости от изменения объёма заполнителя термочувствительного элемента пропорционально регулируемой температуре.

Диаметр условного прохода Ду - 65, 80, 100, 125, 150

Значения фиксированной настройки °С - 45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80, 85, 90, 95



ВОДОСНАБЖЕНИЕ ОТОПЛЕНИЕ ВОДООТВЕДЕНИЕ

ООО "ВСЯ АРМАТУРА". ОПТОВЫЕ И РОЗНИЧНЫЕ ПОСТАВКИ ПО ВСЕЙ РОССИИ

all-armatura.ru

info@all-armatura.ru

+7 812 635-03-43

8 800 551-02-41

Отгрузка товара с 9 до 17 по будням

Зона пропорциональности, не более °С - 10

Зона нечувствительности, не более °С - 3

Постоянная времени, не более сек. - 100

Условная пропускная способность KN, м³/ч, соответственно - 60, 100, 100, 160, 250

Автоматическое поддержание установленного значения регулируемой температуры производится способом перепуска. Соотношение количества охлаждающей среды в линиях перепуска и холодильника определяется регулируемой температурой. При увеличении температуры охлаждающей среды входящей либо выходящей из дизеля, регулирующей орган, перемещаемый термочувствительным элементом вследствие увеличения объема заполнителя, изменяет гидравлическое сопротивление в линиях перепуска и холодильника. Соотношение расходов изменяется до момента, пока регулируемая среда не примет заданного значения.

При понижении температуры охлаждающей среды, выходящей из дизеля, объем заполнителя термочувствительного элемента уменьшается, и восстановление заданного температурного режима дизеля происходит под действием пружины возврата, перемещающей регулирующий орган в положение, при котором гидравлическое сопротивление в линии перепуска уменьшается, а в линии холодильника увеличивается.

Терморегуляторы по умолчанию отрегулированы и настроены на заданную температуру фиксированной настройки на заводе – изготовителе.

Запрещается устанавливать регулятор в системах, где минимальная пропускная способность ниже указанной в паспорте изделия. По дополнительному согласованию регулятор может комплектоваться фильтром соответствующего диаметра, комплектом для монтажа на трубопроводе, запасными датчиками. Терморегулятор монтируются на трубопроводе с помощью фланцев по ГОСТ 1536. Буквы на корпусе должны соответствовать направлению потоков: X - трубопровод холодильника, П - перепуск, Д - вход (выход) в дизель (из дизеля).

NT206500065

Регулятор температуры РТП-М с ТД7М Ду 65, Ру 10, Kv 60, бронзовый, Бр ОЗЦ7С5Н1 ГОСТ 613-79, фланцевый

132 080 руб.

NT206510065

Регулятор температуры РТП-М с ТД7М Ду 65, Ру 10, Kv 60, корпусные детали из алюминия, ГОСТ 613-79, фланцевый

89 900 руб.

NT206500080

Регулятор температуры РТП-М с ТД8М Ду 80, Ру 10, Kv 100, бронзовый, Бр ОЗЦ7С5Н1 ГОСТ 613-79, фланцевый

138 500 руб.



ВОДОСНАБЖЕНИЕ ОТОПЛЕНИЕ ВОДООТВЕДЕНИЕ

ООО "ВСЯ АРМАТУРА". ОПТОВЫЕ И РОЗНИЧНЫЕ ПОСТАВКИ ПО ВСЕЙ РОССИИ

all-armatura.ru

info@all-armatura.ru

+7 812 635-03-43

8 800 551-02-41

Отгрузка товара с 9 до 17 по будням

241 250 руб.

NT206500125	Регулятор температуры РТП-М с ТД8М Ду 125, Ру 10, Kv 160, бронзовый, Бр ОЗЦ7С5Н1 ГОСТ 613-79, фланцевый	295 000 руб.
NT206500150	Регулятор температуры РТП-М с ТД8М Ду 150, Ру 10, Kv 250, бронзовый, Бр ОЗЦ7С5Н1 ГОСТ 613-79, фланцевый	391 000 руб.