

ART-200

БЕСПРОВОДНОЙ РАДИАТОРНЫЙ ТЕРМОСТАТ

ART-200 – беспроводной радиаторный термостат. Это устройство предназначено для регулировки температуры в закрытых помещениях, что позволяет снизить потребление энергии. Термостат ART-200 обеспечивает управление клапаном радиатора удаленно и вручную. ART-200 предназначен для работы в беспроводной системе ABAX 2 с двухсторонней связью, и поддерживается:

- контроллером ACU-220 или ACU-280 с версией прошивки 6.06 или выше
- ретранслятором ARU-200.

Термостат ART-200 может устанавливаться на радиаторные клапаны с резьбой M30x1,5мм. В комплект поставки входит адаптер для установки на клапане Danfoss RA.

Питание ART-200 осуществляется от двух батареи LR6 AA.

Настройки дневной и ночной температуры можно изменять кнопками термостата, с помощью клавиатуры (например, сенсорной INT-TSI) или из мобильного приложения INTEGRA CONTROL и PERFECTA CONTROL.

- установка на клапаны с резьбой M30x1,5мм
- возможность регулировки температуры в диапазоне от 5°C до 30°C
- 3 режима работы термостата:
 - дневная температура
 - ночная температура
 - настройка положения клапана / температуры вручную
- удаленное переключение термостата в режим «дневная температура» или «ночная температура»
- удаленная настройка температуры для режимов «дневная температура» и «ночная температура»
- выбор используемого температурного датчика:
 - встроенный
 - внешний (температурный датчик системы ABAX 2)
- функция быстрого нагрева (Boost Heat)
- функция очистки клапана
- обнаружение открытого окна
- защита от доступа детей (Child Lock)
- просмотр состояния термостата
- ЖКИ-дисплей для простоты управления и настройки
- индикатор заряда батареи
- шифруемая двухсторонняя радиосвязь 868 МГц (стандарт AES)
- диверсификация каналов передачи – 4 канала для автоматического выбора того из них, который обеспечит передачу без помех на частоте 868 МГц
- удаленное обновление прошивки устройства
- опция «ECO» для продления срока службы батареи
- контроль состояния батареи
- комплектные принадлежности:
 - адаптер для установки на клапан Danfoss RA
 - позиционирующее кольцо для установки на клапаны меньшего диаметра

ТЕХДАННЫЕ

Время работы от батареи (лет)	до 2
Габаритные размеры корпуса	55 x 102 x 61 мм
Диапазон рабочих температур	-10°C...+50°C
Максимальное потребление тока	80 мА
Вес	136 г
Максимальная влажность воздуха	93±3%
Полоса рабочих частот	868,0 МГц
Дальность действия (в прямой видимости)	до 1000
Батарея	2 x 1,5 В LR6 AA
Потребление тока в режиме готовности	98 мкА
Точность измерения температуры	±0,1°C
Измерение температуры в диапазоне	-10°C...+50°C
Регулировка температуры в диапазоне	5°C...30°C
Точность регулировки температуры	±0,5°C



Представленные изображения могут не отражать внешний вид готовых изделий. Размещенные в сервисе описания продукции имеют исключительно информационный характер.