

# **INSTALLATION AND OPERATION MANUAL**

# Temperature sensor kit

Manuale d'installazione e d'uso FWTSK SONDA DI TEMPERATURA

Italiano

Installation and operation manual FWTSK TEMPERATURE SENSOR

**English** 

Manuel d'installation et d'utilisation FWTSK SONDE DE TEMPÉRATURE

Français

Installations- und Bedienungsanleitung FWTSK TEMPERATURSONDE

**Deutsch** 

Manual de instalación y de uso FWTSK SONDA DE TEMPERATURA

**Español** 

Manual de instalação e de uso FWTSK SONDA DE TEMPERATURA

**Portugues** 

Handleiding voor gebruik en onderhoud FWTSK TEMPERATUURMETER

**Nederlands** 

BESZERELÉSI ÉS FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYV FWTSK HŐMÉRSÉKLETI SZONDA

Hungarian

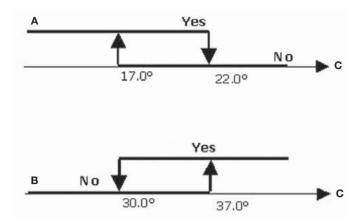
РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ **FWTSK** ДАТЧИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ

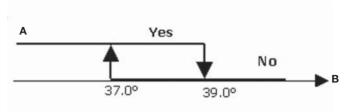
русский

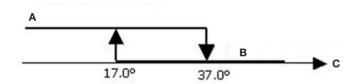
Εγχειρίδιο εγκατάστασης και χρήσης FWTSK ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΝΕΡΟΥ

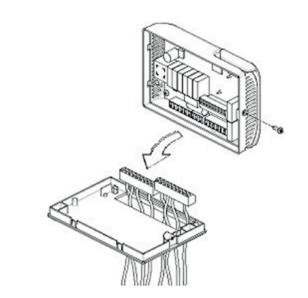
Ελληνικά

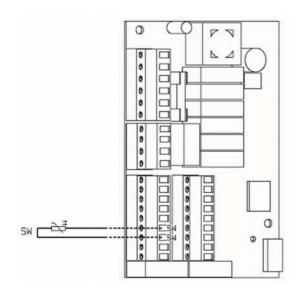


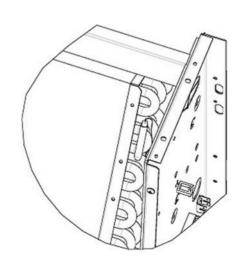


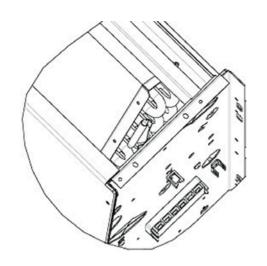


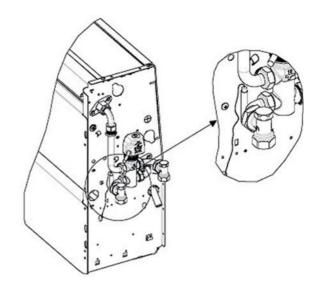


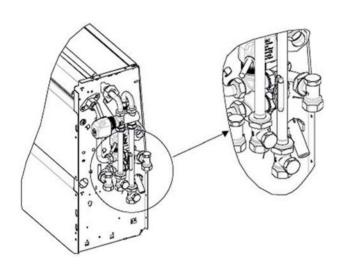


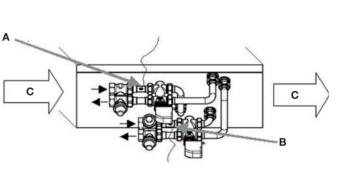


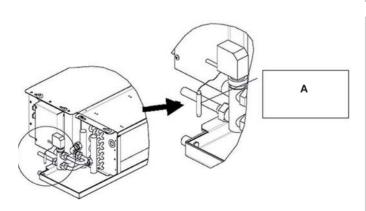




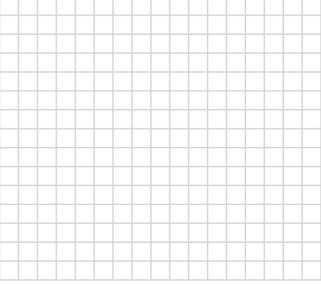








## NOTES





#### ФУН ЦИИ

Датчик температуры FWTSK позволяет:

- Управлять отпирающими сигналами вентиляции (рисунок 1: А=Охлаждение, В=Отопление, С=Температура воды)
- Использовать электрический нагреватель (если он имеется в качестве дополнительной поддкржки при отоплении) (рисунок 2: А= Отопление, В= Температура воды)
- Автоматически переключать режим работы в зависимости от температуры воды (рисунок 3: А= Лето, В= Зима, С= Температура воды)



#### ПРИСОЕДИНЕНИЕ ДАТЧИ А ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ

- Присоединить датчик температуры FWTSK к дистанционной панели управления при помощи кабеля, поставляемого в качестве опционной принадлежности и, при необходимости, использовать в качестве удлинителя только экранированный кабель.
- Экран должен быть заземлён только со стороны фанкойла.
- абель датчика (1,5 м) при необходимости возможно укоротить и он не должен располагаться вблизи от питающего кабеля.
- Открыть панель управления после удаления запорных винтов (рисунок 4)
- Присоединить датчик к соединительному зажиму, а зажим, в свою очередь, к плате, в соответствии с электрической схемой (рисунок 5)
- Закрыть панель

### УСТАНОВКА ДАТЧИКА ТЕМПЕРАТУРЫ

#### FWL-M-V Инструкции по монтажу:

Для датчика температуры использовать специальный медный держатель и расположить его в соответствии с приведенными ниже инструкциями.



1

## ВНИМАНИЕ:

Фанкойлы для:

- 2 Х ТРУБНОЙ системы БЕЗ ЛАПАНОВ: датчик температуры должен располагаться на теплообменнике (рисунок 6).
- 4 X ТРУБНОЙ системы БЕЗ ЛАПАНОВ: датчик температуры должен располагаться на теплообменнике отопительного контура (рисунок 7).
- 2 Х ТРУБНОЙ системы С ЛАПАНОМ: датчик температуры должен быть установлен на входе в клапан, на ответвлении, идущем от контура (рисунок 8).
- 4 Х ТРУБНОЙ системы С ЛАПАНАМИ: датчик температуры должен быть установлен на входе в клапан отопления, на ответвлении, идущем от контура (рисунок 9).

### FWD - ИНСТРУ ЦИИ ПО МОНТАЖУ:

Пример: лапаны, установленные на левой стороне: (рисунок 10: A= Датчик температуры для четырёхтрубных систем, B= Датчик температуры для двухтрубных систем, C= Воздух)



#### ВНИМАНИЕ:

- Для фанкойлов серии FWD без клапанов, с двухтрубной системой: датчик температуры должен быть установлен на трубе на входе в теплообменник.
- Для фанкойлов серии FWD без клапанов, с четырёхтрубной системой: датчик температуры должен быть установлен на трубе на входе в теплообменник отопительного контура.

#### FWB - ИНСТРУ ЦИИ ПО МОНТАЖУ:

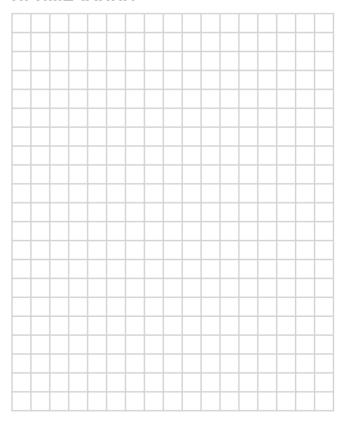
Пример: лапаны, установленные на левой стороне: (рисунок 11: A= трубопровод системы, устанавливаемый пользователем)



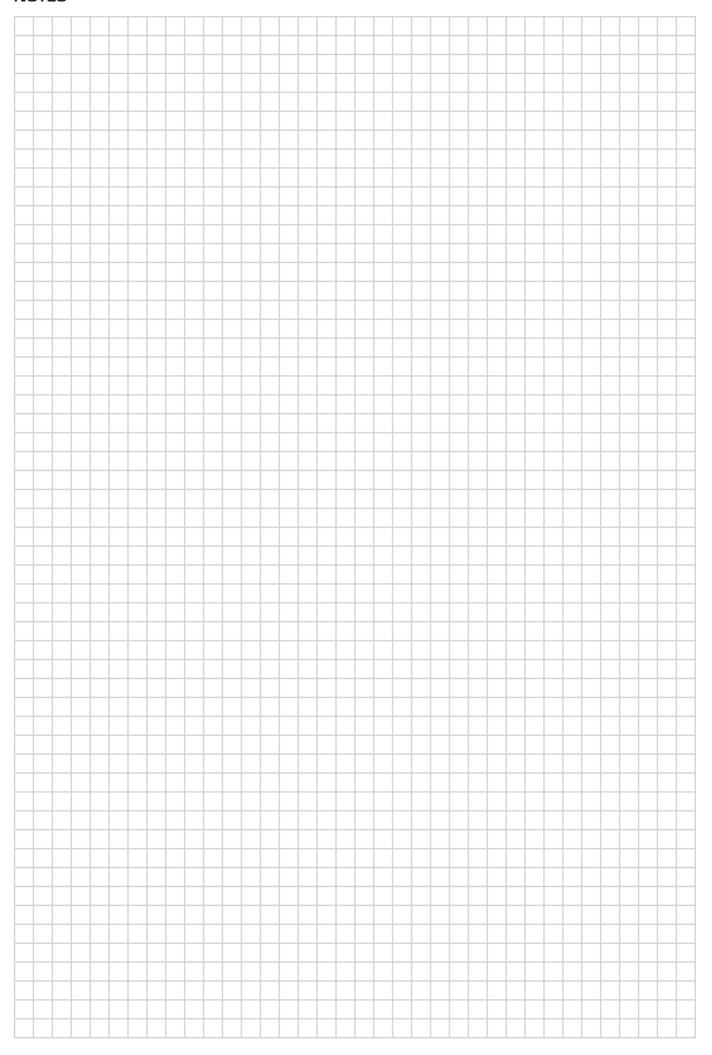
#### ВНИМАНИЕ:

- Для фанкойлов серии FWB без клапанов, с двухтрубной системой: датчик температуры должен быть установлен на трубе на входе в теплообменник.
- Для фанкойлов серии FWB без клапанов, с четырёхтрубной системой: датчик температуры должен быть установлен на трубе на входе в теплообменник отопительного контура.

### ПРИМЕЧАНИЯ



## NOTES



## **NOTES**

