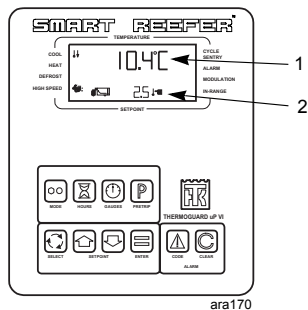


THERMOGUARD µP-VI

СТАНДАРТНЫЙ ЭКРАН

Обычно на дисплей контроллера Thermoguard µP-VI выводится “стандартный” экран, отображающий температуру возвратного воздуха и уставку. Температуры отображаются следующим образом:



1.	Верхняя строка
2.	Нижняя строка

Отображение температуры

Верхняя строка: в верхней строке значения температуры отображаются следующим образом:

- символ градуса с буквой С означает градусы Цельсия, а с буквой F – градусы Фаренгейта;
- десятые доли градуса обозначаются десятичной точкой с цифрой;
- целые градусы обозначаются цифрами (2 или 3 знака).

Типы температуры обозначаются одним из двух символов:

- Температура возвратного воздуха обозначается стрелкой, указывающей влево.
- Температура нагнетаемого воздуха (DIS.A) обозначается стрелкой, указывающей вправо.

Нижняя строка: заданное значение температуры установки обычно отображается в нижней строке. Заданное значение (уставка) – это значение температуры, которое установка должна поддерживать.

Уставка отображается числом, представляющим целые градусы (1 или 2 знака). Символ уставки появляется на экране справа от нижней строки всякий раз, когда отображается уставка.

Стандартный диапазон уставок на контроллере Thermoguard µP-VI – от -29°C до 27°C (от -20°F до 80°F). Программируемый диапазон – от -32°C до 32°C (от -25°F до 90°F).

Контроллер можно запрограммировать, чтобы он отображал значение уставки с точностью до десятых долей градуса (.1). В этом случае на дисплее появятся:

- десятичная точка и цифра, представляющая десятые доли (.1) градуса;
- число, представляющее целые градусы (1 или 2 знака).

КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ



Кнопка РЕЖИМ: выбор отображения режима.



Кнопка ЧАСОВ НАРАБОТКИ: выводится показание часов наработки.



Кнопка ПРЕДРЕЙС: выбор предрейсовой операции.



Кнопка ПРИБОРЫ: выводятся следующие показания:

- [WATT] Температура воды в двигателе
- [OILP] Давление масла
- [AMPS] Ток
- [BATV] Напряжение батареи
- [RPM] Обороты двигателя в минуту
- [SUC.P] Давление всасывания
- [DIS.P] Давление нагнетания
- [ETV.P] Положение клапана ETV



Кнопка ТК LOGO: используется совместно с другими кнопками для выбора специальных экранов или запуска эксплуатационных проверок.



Кнопка СИГНАЛ: эта кнопка используется для отображения кодов сигнализации.



Кнопка СБРОС СИГНАЛА: эта кнопка используется для сброса сигнала, когда он присутствует на дисплее.



Кнопка ВЫБОР: (циклические стрелки) выбирает следующие экраны:

- DIS.A Температура нагнетаемого воздуха
- TPDF Разность температур между возвратным и нагнетаемым воздухом.
- COIL Температура змеевика испарителя.
- AMB.T Температура окружающего воздуха
- SPR.1 и SPR.2 Температура резервных датчиков №1 и №2 (в обычном состоянии не используются).