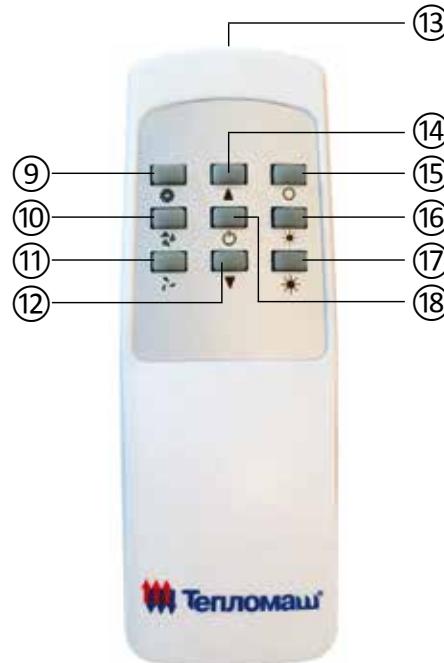


ПУЛЬТЫ УПРАВЛЕНИЯ

ПУЛЬТ HL 10, HL10L
С ЭЛЕКТРОННЫМ ТЕРМОСТАТОМ

IP30



- (1) - приемник ИК
(2) - LCD-дисплей с подсветкой
(3) - вкл/выкл пульта/насоса
(4) - выбор режима нагрева
(5) - кратковременная подсветка LCD-дисплея
(6) - выбор скорости вращения вентилятора
(7) - увеличение установленной температуры
(8) - уменьшение установленной температуры
(9) - максимальная скорость вращения вентилятора

- (10) - средняя скорость вращения вентилятора
(11) - минимальная скорость вращения вентилятора
(12) - уменьшение установленной температуры
(13) - передатчик ИК
(14) - увеличение установленной температуры
(15) - выключение режима нагрева
(16) - первая ступень нагрева
(17) - вторая ступень нагрева
(18) - вкл/выкл пульта/насоса

Подключение пульта управления HL10

к завесам с электрическим источником тепла и завесам без источника тепла.

Завесы комплектуются выносным пультом управления (комплект проводной пульт с термостатом и беспроводной ИК пульт), позволяющим:

- устанавливать три режима расхода воздуха (три скорости вращения вентилятора);
- включать первую ступень нагрева (50% или 66% мощности) или первую и вторую ступени нагрева (100% мощности);
- производить измерение текущей температуры и задание требуемой температуры в месте установки пульта;
- производить выбор единиц измерения температуры ($^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$).

Пульт сохраняет ранее установленные значения режима расхода воздуха, нагрева, заданную температуру и выбранную единицу измерения температуры при

повторных включениях и аварийном отключении напряжения питания.

К одному пульту управления можно подключить любое количество завес серий 300, 400, 500 (со встроенной платой) разных моделей. Остальные модели завес подключаются в соответствии с таблицей технических характеристик.

Пульт HL10L предназначен для работы с влагозащищенными завесами и отличается от HL10 тем, что датчик измерения температуры вынесен из корпуса пульта и установлен на стандартном кабеле длиной 10 м. По заказу возможно увеличение длины кабеля.

Модель пульта	HL10, HL10L (артикул 500215)
Параметры питающей сети В/Гц	220/50
Габаритные размеры (ДхШхВ) мм	114,5x85,5x31

Назначение клемм пульта управления

Завесы с электрическим источником тепла

L	– питание (AC 220В 50Гц)
N	– нейтраль
Hi	– высокая скорость вентилятора
Me	– средняя скорость вентилятора
Lo	– низкая скорость вентилятора
P	– не используется
H1	– первая ступень нагрева
H2	– вторая ступень нагрева

Завесы без источника тепла

L	– питание (AC 220В 50Гц)
N	– нейтраль
Hi	– высокая скорость вентилятора
Me	– средняя скорость вентилятора
Lo	– низкая скорость вентилятора
P	– не используется
H1	– не используется
H2	– не используется

Подключение пульта управления HL10

к завесам, тепловентиляторам с водяным источником тепла и фанкойлам ФПМ.

Завесы, тепловентиляторы и фанкойлы ФПМ с водяным источником тепла комплектуются выносным пультом управления (комплект проводной пульт с терmostатом и беспроводной ИК пульт), позволяющим:

- устанавливать три режима расхода воздуха (три скорости вращения вентилятора);
- включать насос;
- управлять клапаном подачи воды.
- производить измерение текущей температуры и задание требуемой температуры в месте установки пульта;
- производить выбор единиц измерения температуры (°C/°F).

Пульт сохраняет ранее установленные значения режима расхода воздуха, включения клапана, заданную температуру и выбранную единицу измерения температуры при повторных включениях и аварийном отключении питания.

К пульту HL10 возможно подключение дополнительного оборудования (кроме завес с PCB-AC):

- узел терморегулирования;
- концевой выключатель;
- насос с напряжением питания 220В 50Гц с током нагрузки не более 2А.

Если в завесе установлена плата PCB-AC, то указанное дополнительное оборудование подключается непосредственно к плате завесы.

К одному пульту управления можно подключить любое количество завес серий 300, 400, 500 с водяным источником тепла (со встроенной платой PCB-AC).

Остальные модели завес, тепловентиляторов, фанкойлов подключаются в соответствии с таблицей технических характеристик.

Пультом HL10 комплектуется пульт коммутации и управления ПКУ-W1.

Пульт HL10L предназначен для работы с влагозащищенными завесами с водяным источником тепла и отличается от HL10 тем, что датчик измерения температуры вынесен из корпуса пульта и установлен на стандартном кабеле длиной 10 м. По заказу возможно увеличение длины кабеля.

Пультом HL10L комплектуется блок коммутации и управления БКУ-WA6.

Назначения клемм пульта указаны на рисунке.

Назначение клемм пульта управления

Завесы с водяным источником тепла

L	– питание (AC 220В 50Гц)
N	– нейтраль
Hi	– высокая скорость вентилятора
Me	– средняя скорость вентилятора
Lo	– низкая скорость вентилятора
P	– насос
H1	– клапан
H2	– не используется