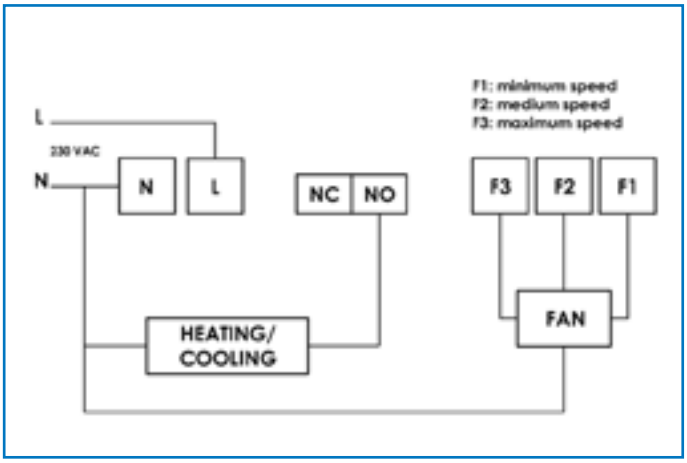
3. ПУЛЬТЫ УПРАВЛЕНИЯ ФАНКОЙЛАМИ

3.1 Пульт управления фанкойлом TE24, TE24 A, TE27

Пульт управления фанкойлом **TE**... предназначен для поддержания установленной комфортной температуры в помещении.

Технические характеристики:	TE 24 (настенный)	TE 27 (встроенный)
Напряжение питания	230 В AC 50Гц	
Коммутируемое напряжение	6(2)A / 250 В AC	
Диапазон задания температуры	+5...+35 °C	
Температура эксплуатации	-5...+45 °C	
Шаг уставки	0,5 °C	
Гистерезис	0,4 или 0,6 °C (переключаемый)	
Точность измерения	±1°C при 20 °C	
Класс защиты	II	
Степень защиты	IP30	
Размеры	82.2x111x26	74.4x110x55.2
Управляющие выходы	Скорость вентилятора (3 положения); Контакты для управления клапанами тепло- и холодоносителя.	

Схема электрического подключения:



Принцип действия:

На дисплее отображается значение окружающей температуры.
Настройка температурной уставки пульта осуществляется с помощью кнопок «+/-». Возврат к показаниям текущей комнатной температуры происходит автоматически через 10 секунд ожидания после задания уставки.
Выбор режима работы и скорости вращения вентилятора осуществляется с помощью соответствующих переключателей.

Алгоритм работы:

В схеме пульта управляющий сигнал на открытие исполнительного механизма и пуск вентилятора выдается параллельно. Вентилятор включается на заранее выбранную скорость. Снятие управляющего сигнала приводит к закрытию клапана и останову вентилятора.

Модификации:

Модель	Описание
TE24	Настенный, белый
TE24 A	Настенный, антрацит
TE27	Встроенный, белый

Примечание:

Комплект поставки TE27 включает внешнюю панель и один из переходников.

Совместимые панели:

BTICINO Axolute, Living International, Light
VIMAR Eikon, Idea, Plana
GEWISS Play Bus, System
LEGRAND Vela
SIEMENS Delta Futura Graphit, Delta Geo