# ЩУ4п-4,0-16 и ЩУ4п-0,8-24

– **Пластмассовый корпус, минимальные размеры**

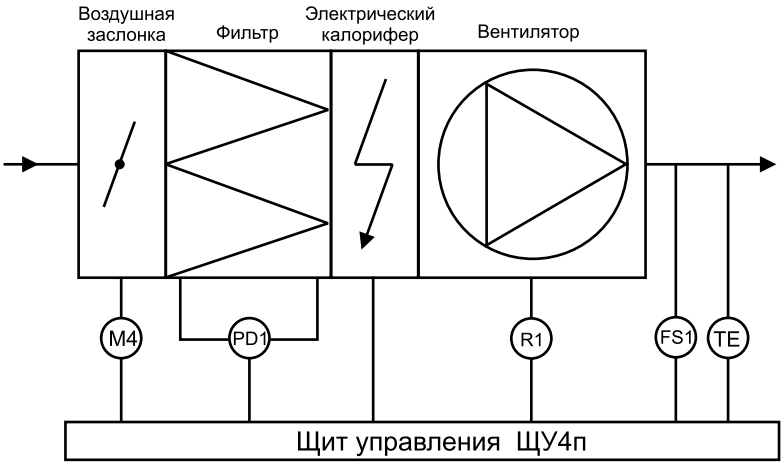
– **Регулирование температуры приточного воздуха**

– **Регулирование скорости вентилятора**

Щит управления приточной вентиляционной системой с электрическим калорифером. Индикация текущей температуры в канале вентиляции. Вентилятор с напряжением питания 220 В, мощностью 0,4 или 0,8 кВт.
Электрический калорифер мощностью 16 или 24 кВт.
Управление вентиляционной заслонкой, индикация загрязнения фильтра.
Отключение питания щита от контакта пожарной сигнализации.



| Наименование щита | Вентилятор, 220В, кВт | Электрический калорифер, кВт | Максимальный рабочий ток щита управления, А | Размеры щита, мм | Степень защиты |
|---|---|---|---|---|---|
| ЩУ4п-0,4-16 | 0,4 | 16 | 27 | 455x255x100 | IP40 |
| ЩУ4п-0,8-24 | 0,8 | 24 | 42 | 448x460x148 | IP65 |




**Функции:**
- вкл/выкл. вентилятора кнопками на дверце щита управления
- регулировка скорости вращения вентилятора
- вкл/выкл. электрокалорифера кнопками на дверце щита управления
- защита от перегрева ТЭНов калорифера
- блокирование включения нагревателя без включения вентилятора
- поддержание заданной температуры приточного воздуха, в щите управления установлен контроллер Klimat 102
- откр/закр вентиляционной заслонки (привод 220 В, трехпроводное управление)
- индикация загрязнения фильтра
- отключение вентилятора по сигналу пожарной сигнализации (NO)
- к щиту ЩУ4п-4,0-16 возможно подключение нагревателя на 220 В

К щиту управления возможно подключать вытяжные вентиляторы через щиты ЩУВ.