

C1 – конденсатор К73-17 330нФ 400В.

Рис. 6. Схема подключения концевого выключателя к завесам без смесительного узла и к завесам без источника тепла серий 500,700, 800.

При замыкании концевого выключателя включится максимальная скорость вращения вентилятора. После закрытия ворот и размыкания концевого выключателя включится скорость, ранее установленная на пульте управления, или выключится, если пульт был выключен.

Термостаты защиты от замерзания

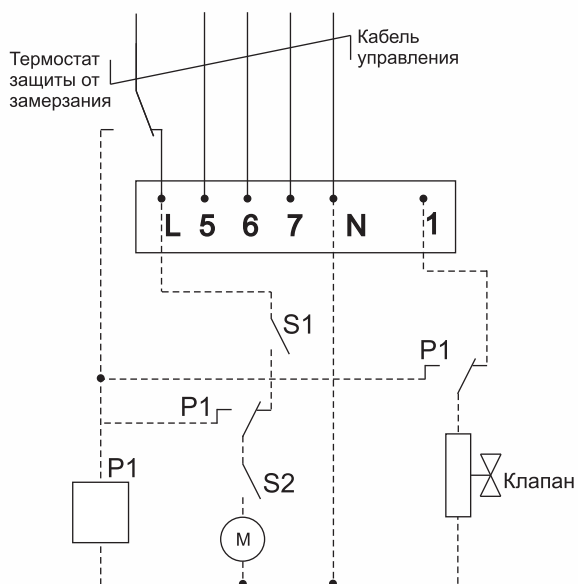


Термостаты защиты от замерзания предназначены для сигнализации при уменьшении температуры воды в обратном трубопроводе ниже +5°C. При этом вентиляторы завесы должны быть выключены, для чего необходимо подключить завесу через контакты термостата.

Также возможна сигнализация на пульт диспетчера (наличие сухих контактов у термостата).

Виды термостатов защиты от замерзания:

- накладные;
- погружные.



--- – только для завес со смесительным узлом.

S1 – выключение насоса при выключении завесы.

S2 – выключение насоса при отсутствии теплоносителя и в теплое время года.

Рис. 7. Схема подключения термостата защиты от замерзания (кроме серий 500, 700, 800).

При срабатывании термостата защиты от замерзания выключаются вентиляторы, включается насос и открывается клапан.

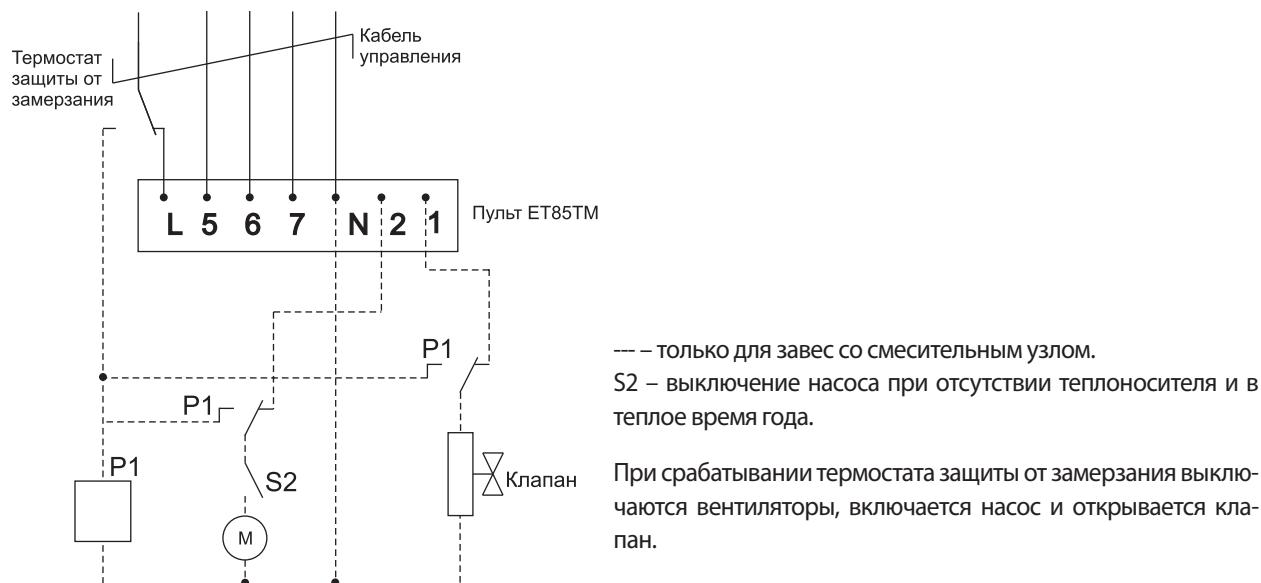


Рис.8. Схема подключения термостата защиты от замерзания к завесам серий 500,700,800.

Примечание

Подключение концевого выключателя к пульту коммутации и управления ПКУ-W осуществляется по схеме рис. 4. в случае подключения к этому пульту завес со смесительным узлом, и по схеме рис. 6 - в случае подключения к этому пульту завес без смесительного узла.

Подключение концевого выключателя к пульту коммутации и управления ПКУ-E осуществляется по схеме рис. 1 – если ПКУ-E укомплектован пультом ET85TM, и по схеме рис. 2 – если ПКУ-E укомплектован пультом с дистанционным управлением IR01.