

ЩИТЫ УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОКАЛОРИФЕРОМ ЩУЭ И ЩУЭТ

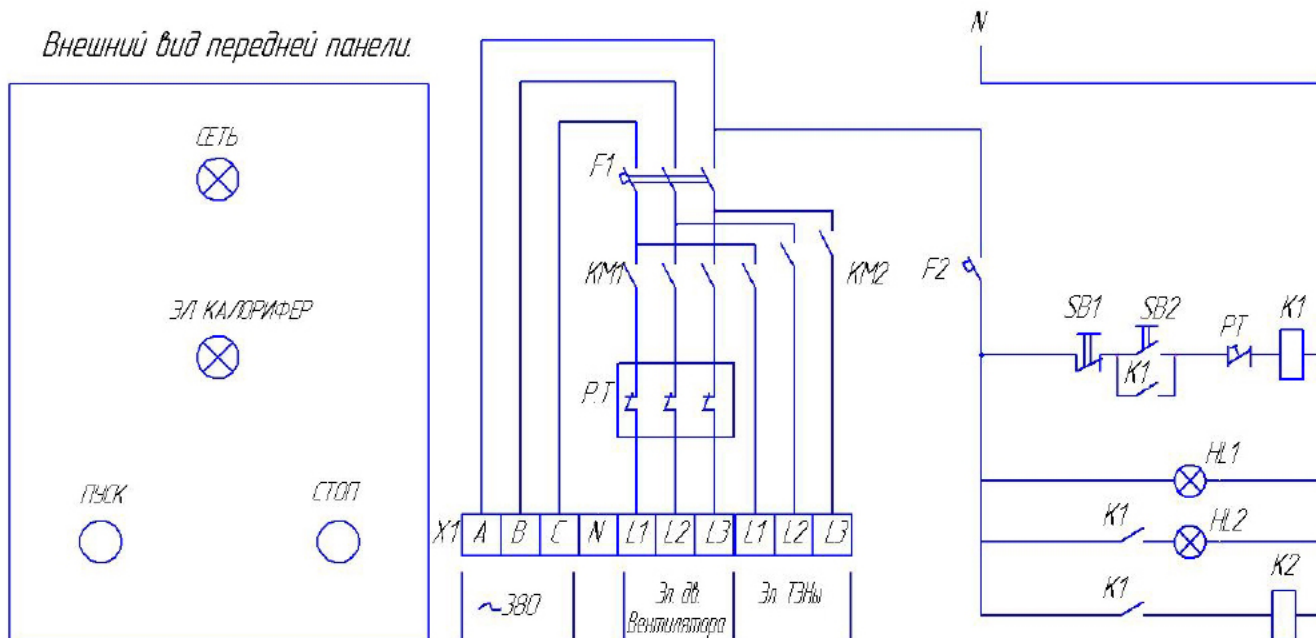


Щит управления электрокалорифером должен быть обязательным компонентом при подключении воздушно-отопительных установок к электрической сети.

Щиты управления ЩУЭ и ЩУЭТ предназначены для включения и выключения воздушно-отопительных установок типа ЭКО и ЭКР, а также обеспечения защиты электродвигателя установки от перегрузок, неполнофазных режимов и коротких замыканий, отключения электронагревателей в случае аварийного отключения электродвигателя. Кроме того, щит управления ЩУЭТ оснащен терморегулятором и датчиком температуры, обеспечивающими автоматическое включение и выключение установки для поддержания заданной температуры в обогреваемом помещении (в характерной точке).

Щиты управления изготавливаются в климатическом исполнении – У (умеренный климат) 3-й категории размещения по ГОСТ 15150-69.

ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОКАЛОРИФЕРОМ ЩУЭ, схема электрическая



PT – реле тепловое
 SB1, SB2 – выключатели кнопочные.
 X1 – колодка клеммная.

F1, F2 - автоматические выключатели.
 HL1, HL2 – лампы сигнальные.
 KM – пускатель магнитный.

ПАРАМЕТРЫ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

Габаритные размеры щита, мм.	Мощн. эл. двигателя вентилятора, кВт	Мощность калорифера, кВт	Ток расцепления автом. выкл., А	Пускатель магнитный эл.двигателя	Пускатель магнитный калорифера	Реле тепловое эл.двигателя
200x300x300	0,18	6	16	КМИ 10910, ПМЛ 1000	КМИ 11210, ПМЛ 2000	РТИ 1305, РТЛ 1005
	0,18	12	25		КМИ 22510, ПМЛ 2000	
	0,18	18	40		КМИ 34012, ПМЛ 3000	
	0,25	6	16		КМИ 11210, ПМЛ 2000	
	0,25	12	25		КМИ 22510, ПМЛ 2000	
	0,25	18	40		КМИ 34012, ПМЛ 3000	
	0,25	24	50		КМИ 35012, ПМЛ 4000	
	0,25	30	63		КМИ 48012, ПМЛ 5000	
	0,25	42	100		КМИ 49512, ПМА 5000	РТИ 1306, РТЛ 1006
	0,37	12	25		КМИ 22510, ПМЛ 2000	
	0,37	24	50		КМИ 35012, ПМЛ 4000	
	0,37	30	63		КМИ 48012, ПМЛ 5000	
	0,37	60	150		КТИ 5150, ПМА 6000	
	0,55	18	40		КМИ 34012, ПМЛ 3000	
	0,75	30	80		КМИ 48012, ПМА 5000	
	1,1	42	100		КМИ 49512, ПМА 5000	
1,5	60	150	КТИ 5150, ПМА 6000	РТЛ 1008		
250x400x400	7,5	105	200	КМИ 11810, ПМЛ 2000	КТИ 5195, ПМА 6000	РТИ 1521, РТЛ 1021

- габаритные размеры щита могут отличаться от указанных в таблице.

При заказе необходимо указать вид щита (ЩУЭ – щит управления электрокалорифером без терморегулятора, ЩУЭТ - щит управления электрокалорифером с терморегулятором), мощность электродвигателя вентилятора (кВт), мощность калорифера (кВт).

Например:

1. Щит управления для воздушно-отопительного агрегата ЭКР-5 **ЩУЭ** 0,25-6.
2. Щит управления с терморегулятором для воздушно-отопительного агрегата ЭКР-60 **ЩУЭТ** 1,5-60.
3. Щит управления для электрокалорифера обдуваемого ЭКО-10 с электродвигателем вентилятора 0,25 кВт **ЩУЭ** 0,25-12.

: