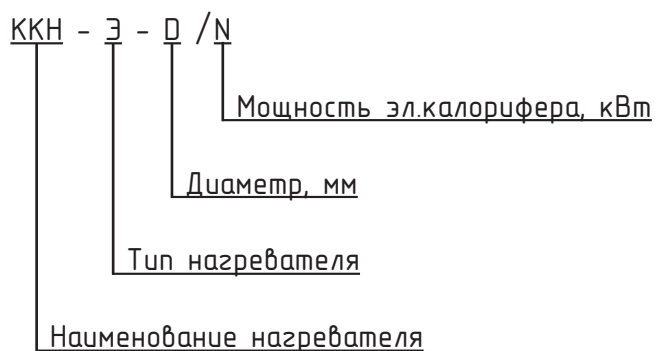


Секция электрокалорифера ККН-Э

Электрокалорифер серии ККН-Э предназначены для нагрева и поддержания температуры приточного воздуха. Кроме того, данные нагреватели следует использовать в качестве преднагрева для повышения температуры воздуха от минус -60°C до минус -30°C .

- Диапазон мощностей варьируется от 0,5 кВт до 18 кВт;
- Применяются две ступени мощности от 12 кВт;
- 1 и 3 фазные в зависимости от модели;
- Минимальная скорость воздуха 1 м/с;
- Максимальная температура поступающего воздуха после электрокалорифера $+40^{\circ}\text{C}$;
- Монтаж в любой пространственной ориентации.

Структура обозначения при заказе:



board.com.ua

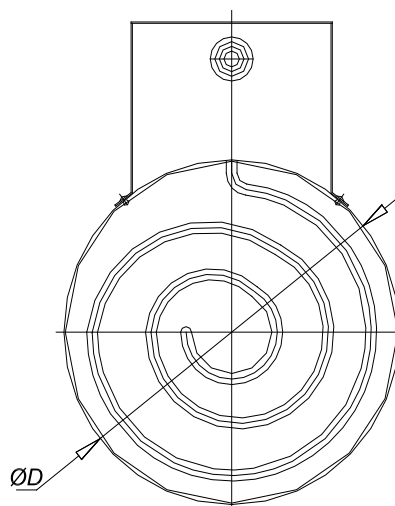
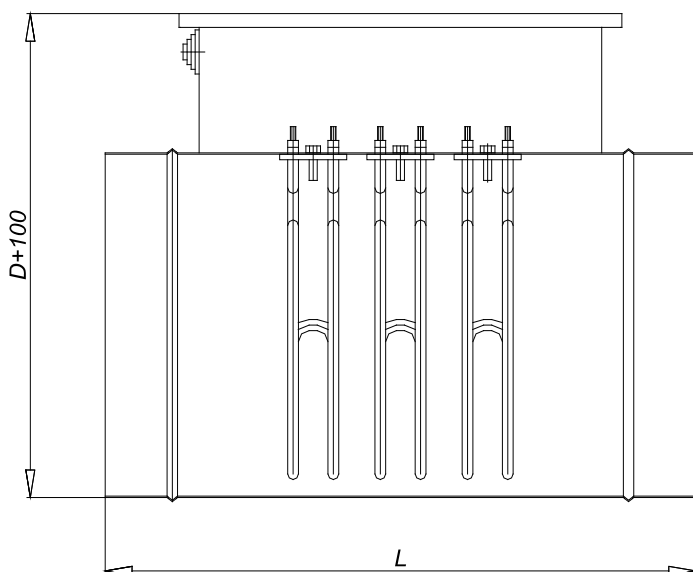


Таблица №29. Основные характеристики и масса ККН-Э

№ граф	Обозначение	Напряжение, В	Мощность, кВт	L, мм	Масса, кг
3	ККН-Э 100/0,5	220	0,5	370	2,63
3	ККН-Э 100/1,5	220	1,5	370	2,89
2	ККН-Э 100/2,0	220	2,0	445	3,51
2	ККН-Э 100/2,5	220	2,5	445	3,64
3	ККН-Э 125/1,5	220	1,5	370	3,43
3	ККН-Э 125/2,0	220	2,0	370	3,54
1	ККН-Э 125/2,5	220	2,5	445	3,67
1	ККН-Э 125/3,0	220	3,0	445	3,71
2	ККН-Э 160/2,0	220	2,0	400	4,32
2	ККН-Э 160/3,0	220	3,0	400	4,40
2	ККН-Э 160/4,5	380	4,5	445	4,68
2	ККН-Э 160/6,0	380	6,0	445	6,43
2	ККН-Э 200/3,0	220	3,0	370	5,27
2	ККН-Э 200/6,0	380	6,0	370	6,03
2	ККН-Э 200/9,0	380	9,0	490	7,76
1	ККН-Э 200/12,0	380	12,0	490	8,72
3	ККН-Э 250/6,0	380	6,0	370	7,31
3	ККН-Э 250/9,0	380	9,0	370	8,09
2	ККН-Э 250/12,0	380	12,0	490	10,33
3	ККН-Э 250/15,0	380	15,0	490	10,57
3	ККН-Э 315/6,0	380	6,0	370	8,86
3	ККН-Э 315/9,0	380	9,0	370	9,64
2	ККН-Э 315/12,0	380	12,0	490	12,25
3	ККН-Э 315/15,0	380	15,0	490	12,49
3	ККН-Э 315/18,0	380	18,0	490	13,81

Диаграмма №6. Аэродинамические характеристики электрокалорифера ККН-Э

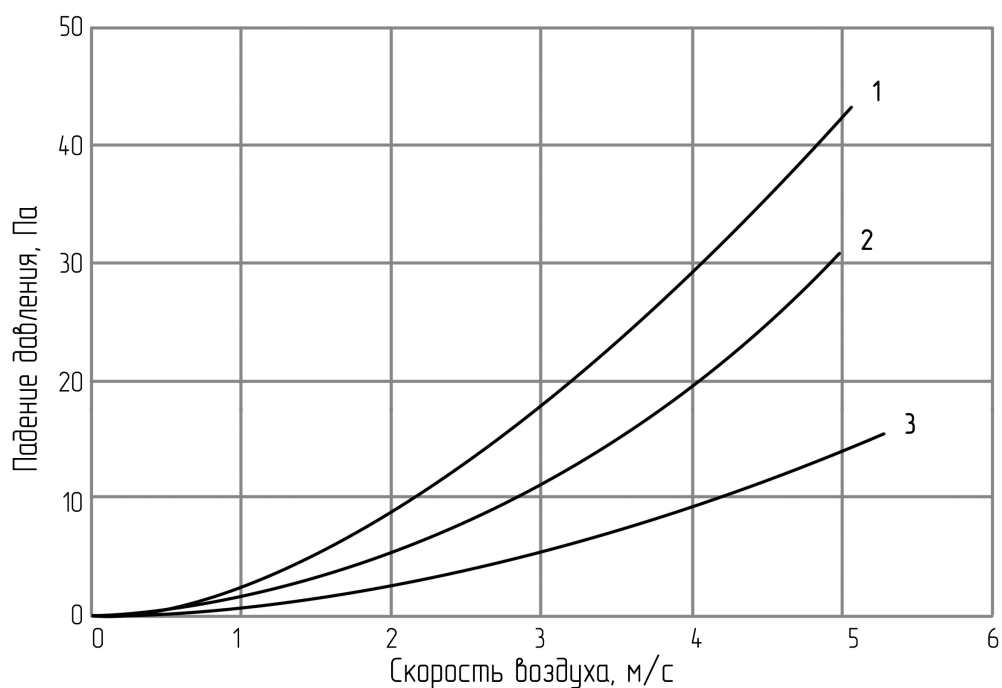


Схема №3. Электрическая схема ККН-Э

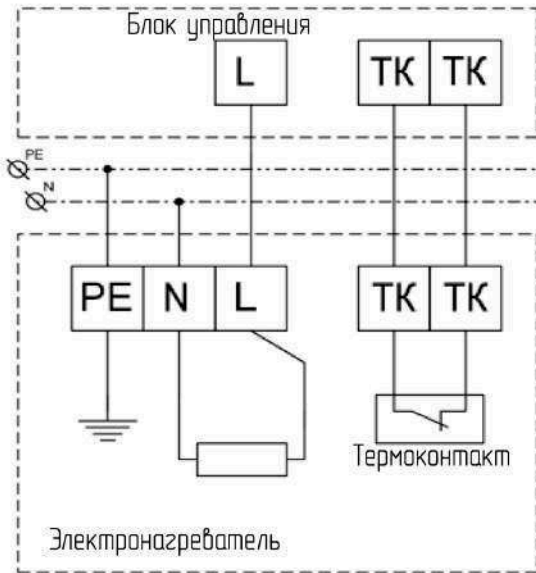


Схема 1 фазного канального нагревателя

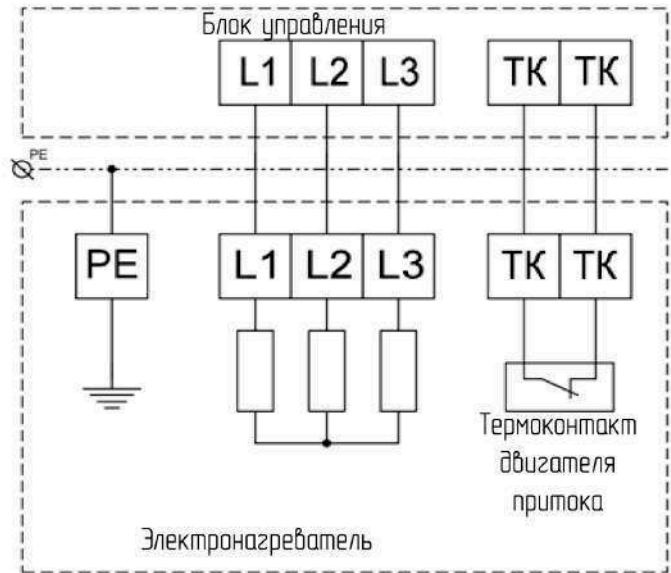


Схема 3 фазного канального нагревателя (1 ступень)

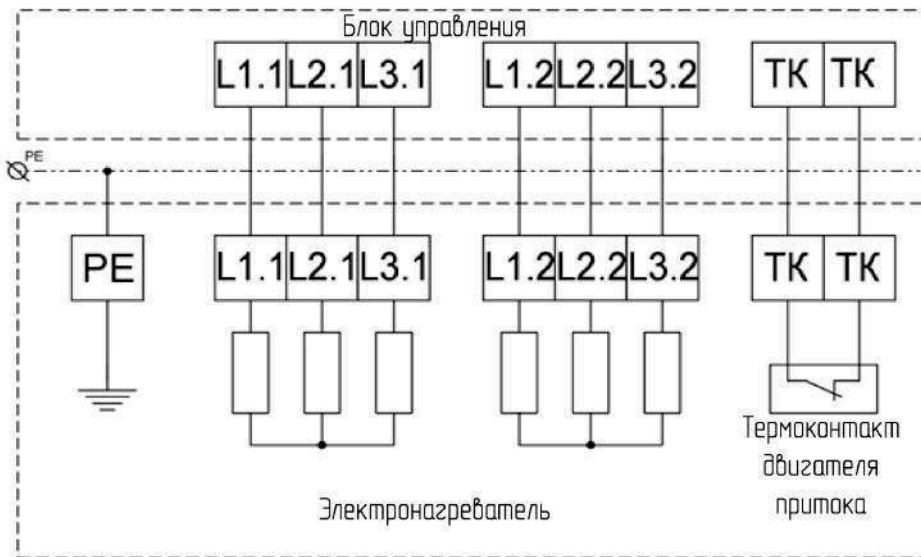


Схема 3 фазного канального нагревателя (2 ступени)