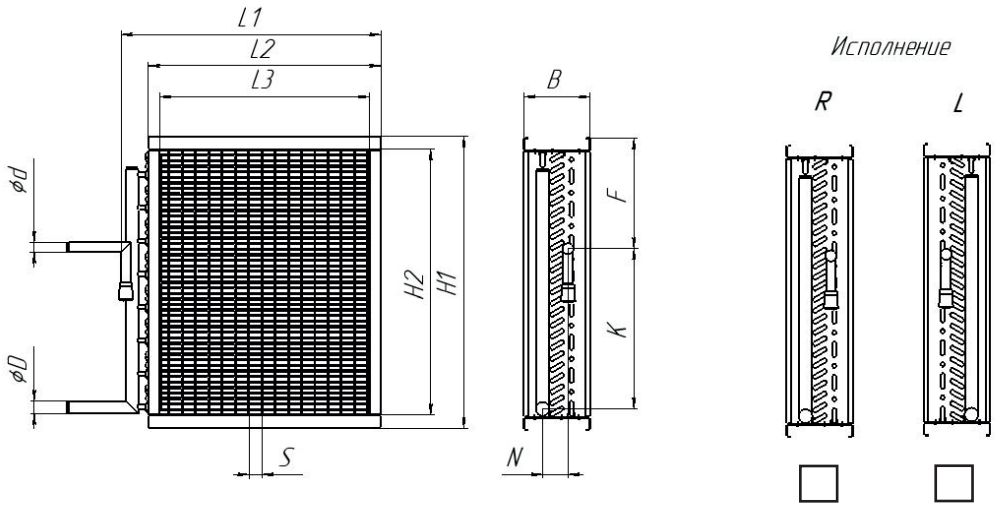
Опросный лист на проектирование испарителя CWC

Организация:	
Контактное лицо:	
Тел/факс:	
E-mail:	

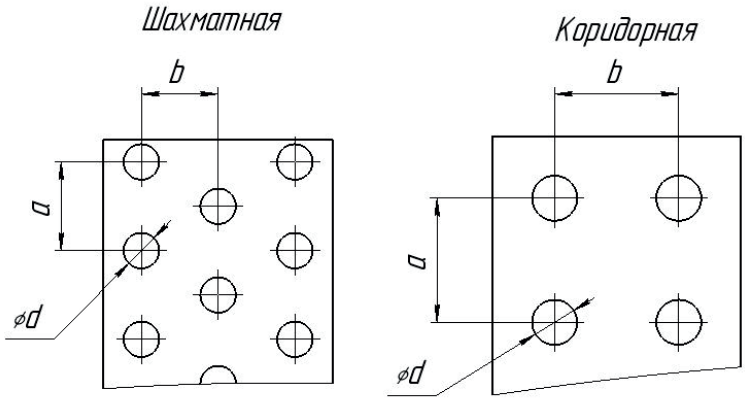
Данные для проектирования и изготовления

Общие данные, размеры



L1	L2	L3	H1	H2	B	S	d	D	K	N	F

Геометрия расположения труб



☐

d	a	b
9,52	25	21,65

☐
☐

d	a	b
12	35	35
16	50	50

182106, Псковская область, г. Великие Луки, ул. Новоселенинская, д. 1А, +7 (911) 366-05-41, +7 (81153) 7-85-51 sales@cwc60.ru

Технические данные для расчета испарителя

Основные

1. Место установки испарителя	
2. Требуемая холодопроизводительность, кВт	
3. Хладагент (тип)	
4. Т воздуха на входе в испаритель, °С	
5. Относительная влажность воздуха, %	
6. Т кипения, °С	
7. Т воздуха на выходе из испарителя, °С	
8. Т конденсации, °С	
9. Перегрев пара, К	
10. Переохлаждение жидкости, К	
11. Расход воздуха, $м^3/ч$	
12. Модели и количество устанавливаемых вентиляторов (если нет расхода)	
13. Допустимое аэродинамическое сопротивление испарителя, Па	
14. Допустимое гидравлическое сопротивление испарителя, кПа	

Параметры теплообменника

1. Требуемая площадь теплообмена, $м^2$	
2. Количество рядов	
3. Количество фреоновых контуров	
4. Количество пар вход/выход (коллектор/распределитель)	

5. Материал фольги	
алюминий ☐	медь 9,52 x 25 x 21,65 ☐

6. Толщина трубок					
9,52 x 0,3 ☐	9,52 x 0,35 ☐	9,52 x 0,5 ☐	12 x 0,3 ☐	12 x 0,4 ☐	16 x 0,5 ☐

7. Защитное покрытие теплообменника	
да ☐	нет ☐

Дополнительные требования заказчика

182106, Псковская область, г. Великие Луки, ул. Новоселенинская, д. 1А, +7 (911) 366-05-41, +7 (81153) 7-85-51 sales@cwc60.ru