

СИСТЕМЫ ПРЯМОУГОЛЬНОЙ КАНАЛЬНОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

Охладитель фреоновый СВОФ/водяной СВОВ

Водяные (фреоновые) охладители воздуха предназначены для снижения температуры приточного воздуха. Применяются для охлаждения воздуха или взрывобезопасных газовых смесей, не содержащих липких, волокнистых и абразивных материалов, с содержанием пыли и других твердых примесей не более 100 мг/м³.

Максимальное давление теплоносителя – 1,5 МПа.

В состав охладителя входят теплообменник, каплеуловитель и поддон для сбора конденсата. Изготавливаются в левом исполнении.

Узел терморегулирования поставляется опционально. Необходимо указать в примечаниях при заказе установки. Наружный блок для фреоновой испарительной секции поставляется отдельно, необходимо указать в примечаниях при заказе.



Структура обозначения при заказе:

СВОВ - В x Н
 Внутреннее сечение (ширина и высота), мм
 Наименование охладителя: СВОВ либо СВОФ

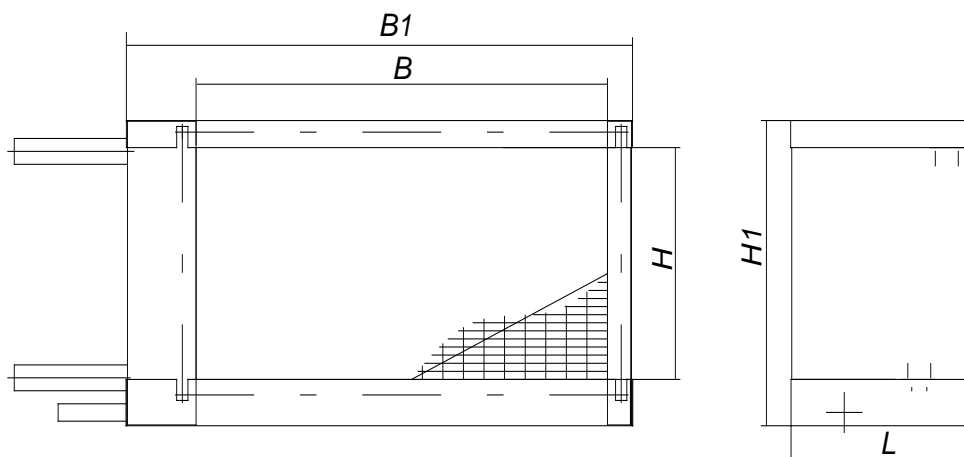


Таблица №18. Габаритные размеры и технические характеристики охладителей

Водяной охладитель

Типоразмер	В, мм	Н, мм	В1, мм	Н1, мм	Расход воздуха, м ³ /ч	Расход воды, м ³ /ч	Холодо-производительность, кВт
СВОВ 400x200	400	200	515	485	1008	0,92	5,34
СВОВ 500x250	500	250	615	585	1575	1,51	8,8
СВОВ 500x300	500	300	615	585	1890	1,72	10,03
СВОВ 600x300	600	300	735	395	2268	2,09	12,14
СВОВ 600x350	600	350	735	445	2646	2,55	14,84
СВОВ 700x400	700	400	835	495	3528	3,38	19,65
СВОВ 800x500	800	500	935	595	5040	4,5	26,27
СВОВ 900x500	900	500	1035	595	5670	5,12	29,77
СВОВ 1000x500	1000	500	1135	595	6300	5,61	32,67

Фреоновый охладитель

Типоразмер	В, мм	Н, мм	В1, мм	Н1, мм	Расход воздуха, м ³ /ч	Расход воды, м ³ /ч	Холодо-производительность, кВт
СВОФ 400x200	400	200	504	287	1008	0,92	5,46
СВОФ 500x250	500	250	604	337	1575	1,51	8,47
СВОФ 500x300	500	300	604	387	1890	1,72	10,12
СВОФ 600x300	600	300	704	387	2268	2,09	12,18
СВОФ 600x350	600	350	704	437	2646	2,55	14,22
СВОФ 700x400	700	400	804	487	3528	3,38	19,0
СВОФ 800x500	800	500	904	607	5040	4,5	27,17
СВОФ 900x500	900	500	1014	607	5670	5,12	30,47
СВОФ 1000x500	1000	500	1114	607	6300	5,61	33,03