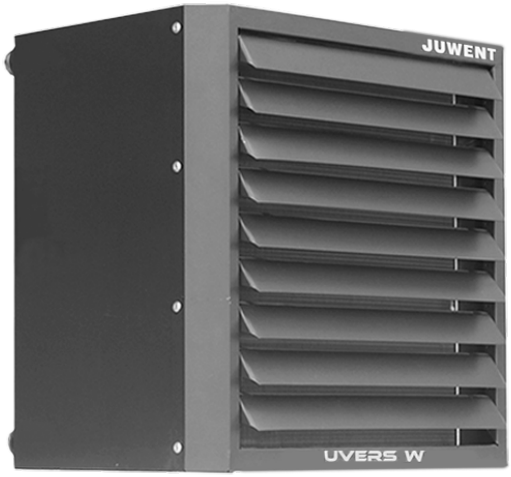


Воздушно-отопительные агрегаты UVERS W

Воздушно-отопительные агрегаты **UVERS W** приспособлены для подачи теплоносителя с обычных высокотемпературных и низкотемпературных источников тепла, таких как тепловые насосы или конденсационные котлы. При подключении к источнику охлажденной воды агрегаты выполняют функцию охлаждения. Агрегаты предназначены для обогрева и охлаждения таких помещений, как: производственные цеха, мастерские, склады, торговые павильоны, залы спортивных и культурно-развлекательных объектов и т. п.

ОПИСАНИЕ

КОНСТРУКЦИЯ Модельный ряд агрегатов UVERS W состоит из двух типоразмеров. В состав агрегата входят:

- осевой вентилятор с однофазным AC- или EC-электродвигателем;
- высокоэффективный двух- или трехрядный ламельный теплообменник (агрегаты с функцией охлаждения оборудованы только трехрядными теплообменниками);
- корпус из листовой стали с защитным антикоррозионным покрытием;
- выходная решетка с подвижными жалюзи, позволяющими регулировать дальность воздушного потока.

Дополнительные принадлежности:

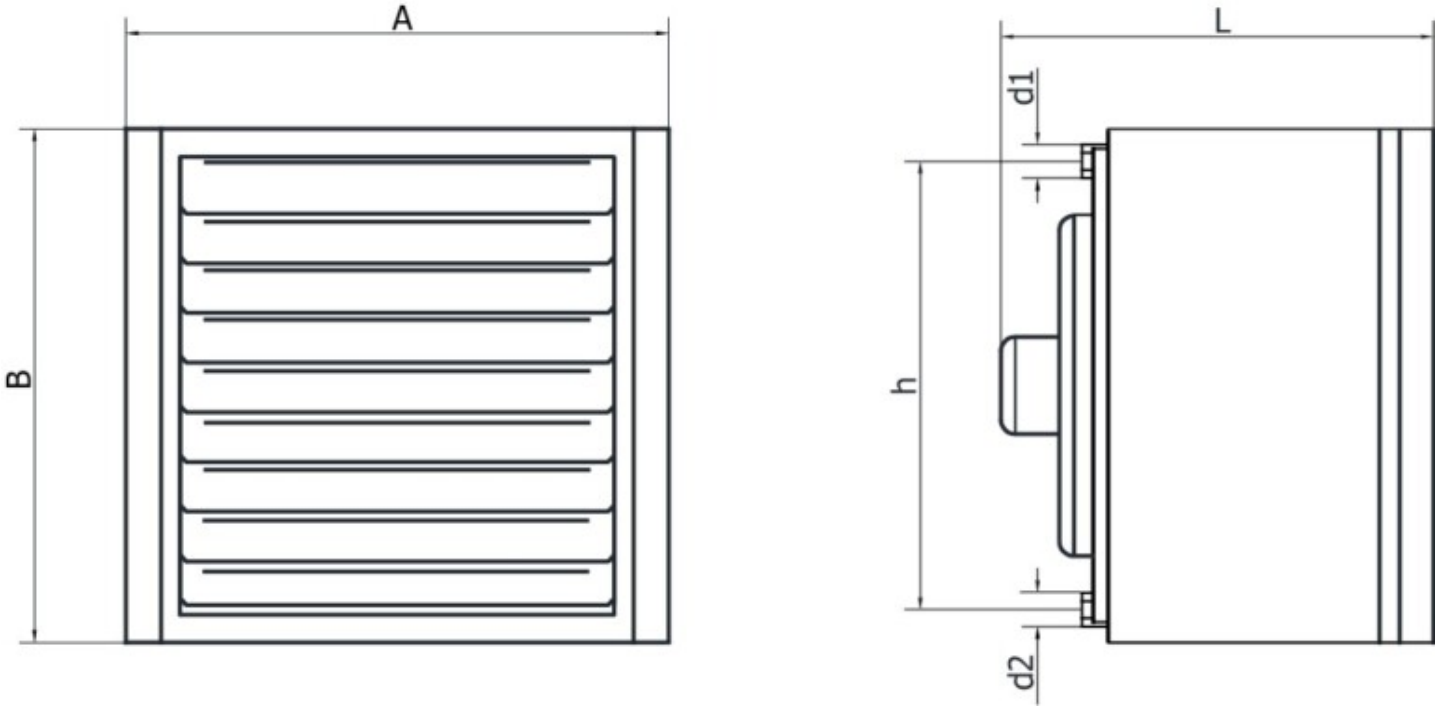
- для подвешивания агрегатов используются специально разработанные монтажные консоли, позволяющие поворачивать агрегат под углом ±45° в горизонтальной плоскости и под углом 25° в вертикальной плоскости;
- поддон для отвода конденсата, образующегося при работе в режиме охлаждения.

УСЛОВИЯ РАБОТЫ В агрегате UVERS W в качестве теплоносителя может использоваться вода температурой до 150°C и рабочим давлением до 1,5 МПа.

ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 81 883 56 00
info@juwent.com.pl

UVERS W-2-II-EC

РАЗМЕРЫ:



Размеры					
A[mm]	**B[mm]**	**h[mm]**	**L[mm]**	**d1**	**d2**
677	686	620	423	3/4´	3/4´

Параметры EC-вентиляторов	
Напряжение, В	230
Мощность двигателя, Вт	332
Ток, А	2,16
Скорость вращения, об/мин	1300
IP	54
Рабочая температура	70°C

Тепловая мощность	
Количество рядов теплообменника	II
Расход воздуха, м3/ч	5800

JUWENT
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 81 883 56 00
info@juwent.com.pl

Тепловая мощность (кВт), температура воздуха на выходе (°C) и гидравлическое сопротивление (кПа)				
Параметры воды, °C	**Температура воздуха на входе, °C**	**кВт**	**°C**	**кПа**
90/70	**5**	60,2	35	23,8
	10	55,2	37	20,2
	16	49,4	41	16,2
	20	45,5	45	13,6
80/60	**5**	50,8	30	16,9
	10	46,2	33	13,9
	16	40,4	36	10,7
	20	36,7	39	8,8
70/50	**5**	41,6	25	11,4
	10	38,4	28	9,0
	16	31,6	32	6,5
	20	28,5	34	5,2
60/40	**5**	32,7	21	7,0
	10	28,2	24	4,6
	16	23,1	27	3,5
	20	19,6	30	2,5
50/30	**5**	24,1	17	3,8
	10	19,8	19	2,6
	16	14,8	23	1,4
	20	11,5	26	1,0
40/30	**5**	23,0	16	14,0
	10	18,5	19	9,0
	16	13,2	22	4,6
	20	9,8	25	2,5

Громкость работы [dB(A)]	
Уровень звукового давления с учетом коэффициента направленности A=100 м2 и поглощающей способности помещения Q=2 на расстоянии 5 м	64
Масса агрегата	
Масса, кг	46

ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 81 883 56 00
info@juwent.com.pl