

## Суха градирня «повітря-вода» Ekoteplo серії DC-xxx-A-ST

Потужність теплообміну 201 - 1004 кВт

### Основні технічні характеристики:

- 8-полюсний привід вентилятору
- теплообмінник W-форми (fin coil, мідноалюмінієвий), займає невелику площу
- можливість малошумного виконання
- напруга 380/3/50



### Загальна Інформація Модельна НОМЕНКЛАТУРА

**Ekoteplo -DC-201-A- ST- 2- x x x - 35/35 - 25/62300- 0-1-7-0-9**

**Тип помпи**  
DC - Суха градирня

**Потужність , кВт**  
201; 248; 298; 351; 442; 503;  
556; 612; 695; 754; 823; 887;  
1004

**Серія**

**Сфера використання**  
ST - стандартний

**Напруга живлення**  
2 - 380В/3/50

**Холодоагент**  
XXX - відсутній

**Параметри контуру навантаження (вода)**  
Температура °С / витрати м3/год  
+35/ 35; 43; 51; 61; 76; 87; 96; 106; 120;  
130; 142; 153; 173

**Додаткові опції:**  
8- теплообмінник мідь-мідь  
9- інвертор  
10- керування роботою  
вентиляторів через  
сервісні перемикачі

**Вбудований циркуляційний насос**  
0 - відсутній

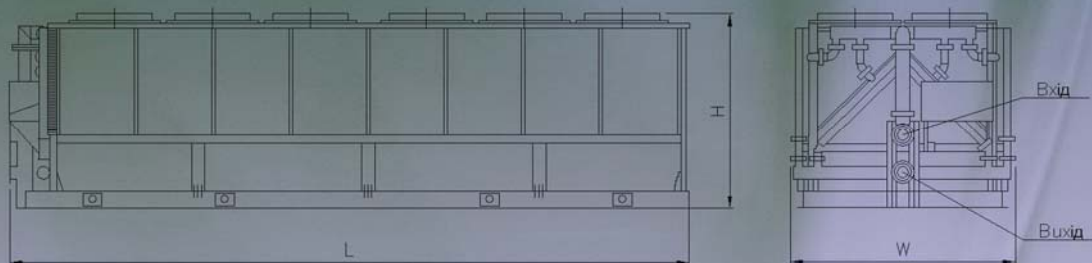
**Тип теплообмінника контуру джерела**  
6 - кожухо-трубний

**Тип теплообмінника контуру навантаження**  
7 - теплообмінник W-форми (fin coil, мідноалюмінієвий)

**Додатковий теплообмінник**  
0 - відсутній

**Параметри контуру джерела (повітря)**  
Температура °С / витрати м3/год  
+25 / 62 300; 76 800; 92 300; 108 800; 137 000;  
156 000; 172 000; 189 000; 215 000; 233 000;  
255 000; 275 000; 311 000

### Габаритні розміри



### Габаритні розміри

Модель	201	248	298	351	442	503	556	612	695	754	823	887	1004
L	3500	3100	3100	4400	4400	5030	5030	5030	6050	6050	7200	7200	7200
W	1095	2195	2195	2195	2195	2326	2326	2326	2326	2326	2326	2326	2326
H	2030	1930	1930	1930	1930	1910	1910	1910	1910	1910	1910	1910	1910

### Технічні характеристики

Модель	DC-xxx- A-ST		201	248	298	351	442	503	556	612	695	754	823	887	1004
Загальні	Потужність теплообміну	кВт	201	248	298	351	442	503	556	612	695	754	823	887	1004
	Тип вентиляторів		Аксіальний												
Контур джерела	Кількість вентиляторів		3	4	4	6	6	8	8	8	10	10	12	12	12
	Електрична потужність	кВт	3,9	5,2	5,2	7,8	7,8	10,4	10,4	10,4	13	13	15,6	15,6	15,6
	Витрата повітря	м3/год	62300	76800	92300	108800	137000	156000	172000	189000	215000	233000	255000	275000	311000
Контур навантаження	Тип теплообмінника		Реберний (W-форми)												
	Матеріал теплообмінника		Al/Cu												
	Витрата води	м3/год	35	43	51	61	76	87	96	106	120	130	142	153	173
	Впускний/випускний патрубков	DN	80	80	100	100	100	125	125	125	125	150	150	150	150
Електроживлення			380В/3Ф/50Гц												
Шум на відстані 10 м.		дБ	56	58	58	60	60	62	62	62	63	63	65	65	65
Вага		кг	1560	1370	1430	1650	1800	2120	2200	2380	2690	2870	3100	3250	3500

**Примітки:** - потужність теплообміну вказана при етиленгліколевій суміші 34%, температурі зовнішнього повітря +25°C, вхідна температура +40°C, вихідна температура +35°C.