

### ЧИЛЛЕР «ХА - ##»

Назначение – охлаждение жидкости (воды) по замкнутому циклу для промышленного оборудования, в частности, для установок индукционного нагрева и индукторов.

#### Основные технические характеристики чиллера (холодильного агрегата) \*

Модель	«ХА-3»	«ХА-5»	«ХА-10»	«ХА-20»
<b>Компрессор</b>	<b>CAJ 9510 T</b>	<b>CAJ 4519 T</b>	<b>TFH 4540 F</b>	<b>TAG 4573 T</b>
Холодопроизводительность* Q <sub>0</sub> , кВт	3	5,6	10	20
Потребляемая мощность* Ne, кВт	2	3	5	7
Рабочий ток компрессора* I, А	5	7	8,5	13
<b>Неразборный пластинчатый теплообменник</b>	<b>S09-26</b>	<b>S12-30</b>	<b>S82-20</b>	<b>S82-36</b>
<b>Конденсатор воздушного охлаждения</b>	<b>MPC-44</b>	<b>MPC-64</b>	<b>MPC-84</b>	<b>MPC-124</b>
Площадь теплообмена, м <sup>2</sup>	13,75	28,5	40,75	71,5
Производительность, кВт ( Δt=15 К)	6,23	14,6	20,2	37
Количество вентиляторов	1	1	1	2
Диаметр вентилятора, мм	350	450	450	450
Электросеть, В/ф/Гц	220/1/50	220/1/50	380/3/50	380/3/50
Рабочая температура окружающей среды	от +5°С до +45°С;			
Гидромодуль	есть			
Емкость бака, л	20	80	150	250
Циркуляционный насос Grundfos (модель, расход воды, м <sup>3</sup> /ч)	есть			
Примерные габариты чиллера (ширина, высота, глубина), мм	850x550x600	850x620x850	850x750x1200	1060x1500x1700

\* – Основные технические характеристики оборудования, даны на следующие параметры:

- Температура кипения – t<sub>кип</sub>=10 °С;
- Температура конденсации – t<sub>кон</sub>=45°С;
- Перегрев – 10 К;
- Переохлаждение – 0 К;
- Фреон – R 22;

С Уважением,

Генеральный директор



Вячеслав Юрьевич Шаненков