

DHGX12P/110-4

Двигатель: 220-240V Δ / 380-420V Y -3- 50Hz

Хладагент: R407F

Тема: Предварительный расчет

Эксплуатационные характеристики

Применение: Охлаждение и кондиционирование

T расчетная: T точки росы

Частота сети: 50 Hz

Напряжение: 400 V

Температура всас. газа: 20 °C

Переохлаждение (вне конденсатора): 0 K

tc [°C]		to [°C]									
		-5,0	-10,0	-15,0	-20,0						
20,0	Q [W]	15260	12380	9920	7860						
	P [kW]	3,24	3,16	3,00	2,78						
	I [A]	6,52	6,42	6,24	6,00						
25,0	Q [W]	14460	11720	9360	7360						
	P [kW]	3,66	3,48	3,26	2,98						
	I [A]	7,04	6,82	6,54	6,22						
30,0	Q [W]	13660	11020	8780	6880						
	P [kW]	4,02	3,76	3,46	3,14						
	I [A]	7,52	7,20	6,80	6,40						
35,0	Q [W]	12820	10320	8180	6380						
	P [kW]	4,34	4,02	3,64	3,26						
	I [A]	7,98	7,52	7,02	6,54						
40,0	Q [W]	11940	9600	7580	5880						
	P [kW]	4,62	4,22	3,78	3,36						
	I [A]	8,38	7,80	7,22	6,66						
45,0	Q [W]	11060	8860	6960	5360						
	P [kW]	4,88	4,40	3,90	3,42						
	I [A]	8,74	8,04	7,38	6,76						
50,0	Q [W]	10140	8080	6340	4860						
	P [kW]	5,08	4,54	4,00	3,48						
	I [A]	9,04	8,26	7,50	6,82						
55,0	Q [W]	9180	7300	5680	4340						
	P [kW]	5,26	4,66	4,06	3,52						
	I [A]	9,30	8,42	7,60	6,86						

Предварительные рабочие характеристики.

Дополнительное охлаждение или уменьшение температуры всасываемого газа ($\Delta t_{oh} < 20K$)

to Температура кипения

tc Температура конденсации

Q Холодопроизв. компрессора

P Потребляемая мощность

I Потребляемый ток

Возможны изменения без предварительного уведомления

Кому: Промышленная Холодильная
Компания info@phk-holod.ru

От кого:

26.10.2022
стр. 1 из 1

VAP 11.12.0