

DHGX12P/90-4

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]	12960	10480	8360	6580						
	P [kW]	2,76	2,66	2,52	2,34						
	I [A]	5,96	5,86	5,70	5,52						
25,0	Q [W]	12240	9860	7840	6120						
	P [kW]	3,06	2,90	2,70	2,48						
	I [A]	6,30	6,12	5,90	5,66						
30,0	Q [W]	11520	9240	7300	5680						
	P [kW]	3,32	3,10	2,86	2,58						
	I [A]	6,62	6,36	6,06	5,78						
35,0	Q [W]	10780	8620	6780	5240						
	P [kW]	3,56	3,28	2,98	2,68						
	I [A]	6,92	6,58	6,22	5,88						
40,0	Q [W]	10040	8000	6280	4800						
	P [kW]	3,78	3,46	3,10	2,76						
	I [A]	7,22	6,78	6,36	5,98						
45,0	Q [W]	9300	7380	5760	4380						
	P [kW]	3,98	3,60	3,20	2,82						
	I [A]	7,48	6,98	6,48	6,04						
50,0	Q [W]	8540	6740	5240	3960						
	P [kW]	4,18	3,74	3,30	2,88						
	I [A]	7,74	7,14	6,60	6,10						
55,0	Q [W]	7760	6120	4720	3540						
	P [kW]	4,34	3,86	3,38	2,92						
	I [A]	7,98	7,30	6,68	6,14						

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