

DHGX12P/90-4

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

Хладагент: R407C

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]	11860	9480	7480	5840						
	P [kW]	2,24	2,18	2,08	1,94						
	I [A]	5,44	5,38	5,30	5,16						
25,0	Q [W]	11040	8800	6920	5380						
	P [kW]	2,46	2,36	2,20	2,02						
	I [A]	5,66	5,56	5,40	5,24						
30,0	Q [W]	10240	8160	6400	4960						
	P [kW]	2,68	2,52	2,32	2,10						
	I [A]	5,90	5,72	5,52	5,32						
35,0	Q [W]	9500	7540	5920	4560						
	P [kW]	2,90	2,68	2,44	2,18						
	I [A]	6,12	5,88	5,64	5,40						
40,0	Q [W]	8800	6980	5460	4180						
	P [kW]	3,10	2,84	2,56	2,26						
	I [A]	6,34	6,04	5,74	5,46						
45,0	Q [W]	8100	6420	5000	3820						
	P [kW]	3,28	2,96	2,66	2,34						
	I [A]	6,56	6,20	5,86	5,54						
50,0	Q [W]	7440	5880	4580	3480						
	P [kW]	3,44	3,10	2,74	2,42						
	I [A]	6,76	6,34	5,94	5,60						
55,0	Q [W]	6780	5360	4160							
	P [kW]	3,58	3,20	2,82							
	I [A]	6,94	6,46	6,02							

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