

DHGX22P/190-4 S

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]									
		10,0	5,0	0,0	-5,0	-10,0	-15,0	-20,0	-25,0		
30,0	Q [W]	39400	32400	26400	21200	16840	13220	10220	7780		
	P [kW]	5,70	5,84	5,78	5,56	5,22	4,80	4,36	3,90		
	I [A]	10,90	11,08	11,00	10,72	10,32	9,84	9,32	8,84		
35,0	Q [W]	36600	30000	24400	19620	15580	12200	9420	7120		
	P [kW]	6,56	6,54	6,34	6,00	5,56	5,06	4,52	4,02		
	I [A]	11,98	11,96	11,70	11,26	10,72	10,12	9,52	8,98		
40,0	Q [W]	34000	28000	22600	18160	14400	11260	8640	6480		
	P [kW]	7,38	7,20	6,86	6,40	5,86	5,28	4,70	4,16		
	I [A]	13,04	12,82	12,36	11,78	11,10	10,38	9,70	9,12		
45,0	Q [W]	31400	25800	21000	16740	13260	10340	7900	5860		
	P [kW]	8,12	7,82	7,34	6,78	6,14	5,50	4,86	4,28		
	I [A]	14,08	13,64	13,00	12,26	11,44	10,64	9,88	9,24		
50,0	Q [W]	29000	23800	19160	15360	12160	9460	7180	5260		
	P [kW]	8,82	8,36	7,78	7,12	6,40	5,68	5,00	4,38		
	I [A]	15,06	14,40	13,60	12,70	11,76	10,86	10,04	9,36		

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