

EX-HGX12P/90-4

Двигатель: 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]	5930	4740	3740	2920				
	P [kW]	1,12	1,09	1,04	0,97				
	I [A]	2,72	2,69	2,65	2,58				
25,0	Q [W]	5520	4400	3460	2690				
	P [kW]	1,23	1,18	1,10	1,01				
	I [A]	2,83	2,78	2,70	2,62				
30,0	Q [W]	5120	4080	3200	2480				
	P [kW]	1,34	1,26	1,16	1,05				
	I [A]	2,95	2,86	2,76	2,66				
35,0	Q [W]	4750	3770	2960	2280				
	P [kW]	1,45	1,34	1,22	1,09				
	I [A]	3,06	2,94	2,82	2,70				
40,0	Q [W]	4400	3490	2730	2090				
	P [kW]	1,55	1,42	1,28	1,13				
	I [A]	3,17	3,02	2,87	2,73				
45,0	Q [W]	4050	3210	2500	1910				
	P [kW]	1,64	1,48	1,33	1,17				
	I [A]	3,28	3,10	2,93	2,77				
50,0	Q [W]	3720	2940	2290	1740				
	P [kW]	1,72	1,55	1,37	1,21				
	I [A]	3,38	3,17	2,97	2,80				
55,0	Q [W]	3390	2680	2080					
	P [kW]	1,79	1,60	1,41					
	I [A]	3,47	3,23	3,01					

Уменьшенная температура 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