

EX-HGX12P/110-4 S

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]							
		10,0	5,0	0,0	-5,0	-10,0	-15,0	-20,0	
20,0	Q [W]	12800	10600	8630	6970	5570	4400	3430	
	P [kW]	1,10	1,23	1,30	1,32	1,29	1,22	1,14	
	I [A]	3,07	3,18	3,24	3,25	3,23	3,17	3,10	
25,0	Q [W]	12000	9860	8040	6480	5170	4070	3160	
	P [kW]	1,37	1,45	1,48	1,45	1,39	1,29	1,19	
	I [A]	3,30	3,38	3,40	3,37	3,32	3,23	3,14	
30,0	Q [W]	11200	9180	7480	6020	4790	3760	2910	
	P [kW]	1,62	1,66	1,64	1,58	1,48	1,37	1,24	
	I [A]	3,54	3,58	3,56	3,50	3,41	3,30	3,19	
35,0	Q [W]	10400	8540	6940	5580	4440	3470	2680	
	P [kW]	1,87	1,86	1,80	1,70	1,58	1,44	1,29	
	I [A]	3,80	3,79	3,73	3,63	3,50	3,36	3,23	
40,0	Q [W]	9640	7910	6430	5170	4100	3200	2460	
	P [kW]	2,10	2,05	1,95	1,82	1,67	1,50	1,33	
	I [A]	4,06	4,01	3,89	3,75	3,59	3,42	3,27	
45,0	Q [W]	8920	7310	5940	4760	3770	2940	2250	
	P [kW]	2,31	2,22	2,09	1,93	1,75	1,56	1,38	
	I [A]	4,33	4,21	4,05	3,87	3,67	3,48	3,31	
50,0	Q [W]	8210	6730	5460	4370	3460	2690	2040	
	P [kW]	2,51	2,38	2,21	2,02	1,82	1,61	1,42	
	I [A]	4,58	4,41	4,20	3,98	3,75	3,53	3,34	
55,0	Q [W]	7520	6150	4980	3990	3150	2440		
	P [kW]	2,69	2,52	2,32	2,10	1,88	1,66		
	I [A]	4,82	4,60	4,34	4,07	3,81	3,58		

 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