

EX-HGX12P/90-4 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]	10900	8990	7340	5930	4740	3740	2920	
	P [kW]	0,94	1,05	1,11	1,12	1,09	1,04	0,97	
	I [A]	2,96	3,04	3,08	3,09	3,07	3,03	2,98	
25,0	Q [W]	10200	8390	6840	5520	4400	3460	2690	
	P [kW]	1,16	1,23	1,26	1,23	1,18	1,10	1,01	
	I [A]	3,12	3,18	3,20	3,18	3,14	3,08	3,01	
30,0	Q [W]	9490	7810	6360	5120	4080	3200	2480	
	P [kW]	1,38	1,41	1,40	1,34	1,26	1,16	1,05	
	I [A]	3,31	3,34	3,33	3,28	3,21	3,12	3,04	
35,0	Q [W]	8830	7260	5910	4750	3770	2960	2280	
	P [kW]	1,59	1,58	1,53	1,45	1,34	1,22	1,09	
	I [A]	3,51	3,50	3,45	3,37	3,28	3,17	3,07	
40,0	Q [W]	8200	6730	5470	4400	3490	2730	2090	
	P [kW]	1,78	1,74	1,66	1,55	1,42	1,28	1,13	
	I [A]	3,71	3,66	3,58	3,47	3,34	3,22	3,10	
45,0	Q [W]	7590	6220	5050	4050	3210	2500	1910	
	P [kW]	1,96	1,89	1,78	1,64	1,48	1,33	1,17	
	I [A]	3,91	3,82	3,70	3,56	3,41	3,26	3,13	
50,0	Q [W]	6990	5720	4640	3720	2940	2290	1740	
	P [kW]	2,13	2,02	1,88	1,72	1,55	1,37	1,21	
	I [A]	4,11	3,98	3,81	3,64	3,46	3,30	3,16	
55,0	Q [W]	6400	5240	4240	3390	2680	2080		
	P [kW]	2,28	2,14	1,97	1,79	1,60	1,41		
	I [A]	4,29	4,12	3,92	3,71	3,51	3,33		

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