

EX-HGX12P/110-4 S

Двигатель: 380-420V Y -3- 50Hz

Хладагент: R407F

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]	13900	11500	9440	7670	6170	4910	3880			
	P [kW]	1,46	1,59	1,65	1,64	1,58	1,49	1,38			
	I [A]	3,38	3,51	3,57	3,56	3,50	3,41	3,31			
25,0	Q [W]	13200	10900	8940	7250	5830	4630	3630			
	P [kW]	1,73	1,83	1,85	1,80	1,72	1,60	1,47			
	I [A]	3,66	3,76	3,78	3,73	3,64	3,52	3,39			
30,0	Q [W]	12500	10300	8420	6830	5480	4340	3390			
	P [kW]	2,01	2,06	2,03	1,96	1,84	1,70	1,54			
	I [A]	3,96	4,02	3,99	3,90	3,77	3,62	3,46			
35,0	Q [W]	11700	9620	7880	6390	5120	4040	3130			
	P [kW]	2,27	2,28	2,22	2,11	1,96	1,79	1,61			
	I [A]	4,28	4,29	4,21	4,08	3,90	3,71	3,53			
40,0	Q [W]	10900	8960	7330	5940	4750	3740	2880			
	P [kW]	2,54	2,50	2,40	2,25	2,06	1,87	1,67			
	I [A]	4,62	4,57	4,44	4,25	4,03	3,80	3,59			
45,0	Q [W]	10100	8270	6770	5480	4370	3430	2620			
	P [kW]	2,79	2,71	2,56	2,38	2,16	1,93	1,71			
	I [A]	4,97	4,85	4,66	4,41	4,14	3,88	3,63			
50,0	Q [W]	9160	7560	6180	4990	3980	3100	2350			
	P [kW]	3,04	2,91	2,72	2,50	2,25	1,99	1,74			
	I [A]	5,32	5,13	4,87	4,57	4,25	3,94	3,66			
55,0	Q [W]	8290	6830	5570	4490	3570	2770	2070			
	P [kW]	3,28	3,10	2,87	2,61	2,32	2,03	1,76			
	I [A]	5,67	5,41	5,08	4,72	4,34	3,99	3,68			

Предварительные рабочие характеристики.

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