

EX-HGX12P/90-4 S

Двигатель: 380-420V Y -3- 50Hz

Хладагент: R404A, R507

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]		10400	8690	7240	5960	4840	3870			
	P [kW]		1,44	1,50	1,52	1,50	1,46	1,38			
	I [A]		3,36	3,42	3,44	3,43	3,38	3,31			
25,0	Q [W]		9640	8090	6730	5530	4480	3580			
	P [kW]		1,65	1,68	1,67	1,62	1,55	1,45			
	I [A]		3,57	3,60	3,59	3,54	3,47	3,37			
30,0	Q [W]		8950	7510	6230	5100	4130	3290			
	P [kW]		1,86	1,85	1,81	1,73	1,63	1,51			
	I [A]		3,79	3,78	3,73	3,65	3,55	3,43			
35,0	Q [W]		8280	6920	5730	4690	3780	3010			
	P [kW]		2,06	2,01	1,94	1,83	1,71	1,57			
	I [A]		4,02	3,97	3,88	3,76	3,63	3,48			
40,0	Q [W]		7600	6350	5240	4280	3450	2730			
	P [kW]		2,24	2,17	2,06	1,93	1,78	1,62			
	I [A]		4,24	4,15	4,02	3,87	3,71	3,54			
45,0	Q [W]		6940	5780	4760	3880	3120	2470			
	P [kW]		2,42	2,32	2,18	2,02	1,85	1,67			
	I [A]		4,47	4,33	4,17	3,98	3,78	3,59			
50,0	Q [W]		6280	5220	4290	3480	2790	2200			
	P [kW]		2,60	2,46	2,29	2,11	1,92	1,71			
	I [A]		4,70	4,52	4,31	4,08	3,86	3,64			
55,0	Q [W]		5630	4660	3810	3090	2470	1940			
	P [kW]		2,77	2,60	2,41	2,20	1,98	1,76			
	I [A]		4,94	4,70	4,45	4,19	3,93	3,68			

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