

EX-HGX12P/75-4 S

Двигатель: 380-420V Y -3- 50Hz

Хладагент: R134a

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]	6180	5110	4170	3350	2650	2060	1570			
	P [kW]	0,75	0,80	0,82	0,81	0,79	0,75	0,69			
	I [A]	2,42	2,45	2,47	2,46	2,44	2,42	2,38			
25,0	Q [W]	5880	4860	3960	3180	2510	1940	1470			
	P [kW]	0,86	0,89	0,89	0,87	0,83	0,78	0,71			
	I [A]	2,49	2,52	2,52	2,50	2,47	2,44	2,39			
30,0	Q [W]	5580	4600	3740	3000	2360	1820	1370			
	P [kW]	0,96	0,97	0,96	0,92	0,87	0,80	0,73			
	I [A]	2,58	2,58	2,57	2,54	2,50	2,45	2,40			
35,0	Q [W]	5260	4330	3520	2810	2200	1690	1260			
	P [kW]	1,05	1,05	1,01	0,97	0,90	0,82	0,74			
	I [A]	2,66	2,65	2,62	2,58	2,53	2,47	2,41			
40,0	Q [W]	4930	4060	3290	2620	2040	1550	1150			
	P [kW]	1,15	1,12	1,07	1,01	0,93	0,84	0,75			
	I [A]	2,75	2,72	2,68	2,62	2,55	2,48	2,42			
45,0	Q [W]	4600	3770	3050	2420	1870	1410	1030			
	P [kW]	1,24	1,19	1,13	1,05	0,96	0,86	0,75			
	I [A]	2,83	2,79	2,73	2,66	2,58	2,50	2,42			
50,0	Q [W]	4260	3480	2800	2210	1710	1270	909			
	P [kW]	1,32	1,26	1,18	1,09	0,99	0,88	0,76			
	I [A]	2,92	2,86	2,78	2,69	2,60	2,51	2,43			
55,0	Q [W]	3910	3190	2560	2010	1530	1130	793			
	P [kW]	1,41	1,33	1,23	1,12	1,01	0,89	0,76			
	I [A]	3,01	2,93	2,83	2,72	2,62	2,52	2,43			

 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