

EX-HGX22e/125-4 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]		13000	10600	8550	6830	5390	4190	
	P [kW]		1,48	1,56	1,57	1,54	1,46	1,37	
	I [A]		3,64	3,71	3,72	3,69	3,63	3,54	
25,0	Q [W]	14900	12300	9980	8050	6420	5040	3900	
	P [kW]	1,63	1,73	1,76	1,73	1,66	1,56	1,44	
	I [A]	3,78	3,88	3,90	3,88	3,81	3,72	3,61	
30,0	Q [W]	14100	11600	9380	7550	6000	4700	3610	
	P [kW]	1,92	1,96	1,95	1,88	1,78	1,65	1,51	
	I [A]	4,08	4,12	4,10	4,03	3,93	3,80	3,67	
35,0	Q [W]	13200	10800	8780	7050	5590	4360	3330	
	P [kW]	2,20	2,19	2,12	2,02	1,89	1,74	1,58	
	I [A]	4,39	4,37	4,30	4,19	4,04	3,89	3,73	
40,0	Q [W]	12300	10100	8170	6550	5180	4030	3070	
	P [kW]	2,46	2,39	2,29	2,15	1,99	1,81	1,64	
	I [A]	4,70	4,62	4,50	4,33	4,15	3,96	3,79	
45,0	Q [W]	11500	9340	7560	6050	4770	3710	2810	
	P [kW]	2,70	2,59	2,44	2,27	2,08	1,88	1,70	
	I [A]	5,01	4,87	4,68	4,47	4,25	4,04	3,84	
50,0	Q [W]	10600	8600	6950	5550	4370	3390	2560	
	P [kW]	2,93	2,77	2,58	2,38	2,16	1,94	1,74	
	I [A]	5,32	5,11	4,86	4,60	4,34	4,10	3,89	
55,0	Q [W]	9660	7860	6330	5050	3980	3080		
	P [kW]	3,14	2,94	2,71	2,47	2,23	2,00		
	I [A]	5,61	5,33	5,03	4,72	4,43	4,16		

 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