

EX-HGX22e/160-4 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]		16300	13300	10800	8610	6820	5330	
	P [kW]		1,97	1,98	1,95	1,89	1,79	1,68	
	I [A]		4,44	4,45	4,42	4,35	4,26	4,15	
25,0	Q [W]	18800	15500	12600	10200	8080	6370	4950	
	P [kW]	2,22	2,23	2,20	2,13	2,03	1,91	1,78	
	I [A]	4,71	4,72	4,69	4,61	4,51	4,38	4,24	
30,0	Q [W]	17800	14600	11900	9500	7550	5930	4580	
	P [kW]	2,52	2,48	2,41	2,30	2,17	2,02	1,87	
	I [A]	5,05	5,01	4,92	4,80	4,66	4,50	4,34	
35,0	Q [W]	16800	13700	11100	8870	7030	5500	4220	
	P [kW]	2,82	2,73	2,61	2,46	2,30	2,13	1,95	
	I [A]	5,40	5,30	5,15	4,98	4,80	4,61	4,42	
40,0	Q [W]	15700	12800	10400	8250	6520	5070	3870	
	P [kW]	3,10	2,96	2,80	2,61	2,42	2,22	2,03	
	I [A]	5,76	5,58	5,38	5,16	4,94	4,71	4,50	
45,0	Q [W]	14700	12000	9590	7640	6010	4660	3540	
	P [kW]	3,38	3,19	2,98	2,76	2,53	2,31	2,09	
	I [A]	6,11	5,87	5,60	5,33	5,06	4,81	4,57	
50,0	Q [W]	13700	11100	8860	7040	5520	4270	3230	
	P [kW]	3,64	3,40	3,15	2,89	2,63	2,38	2,14	
	I [A]	6,46	6,14	5,82	5,49	5,18	4,89	4,63	
55,0	Q [W]	12600	10200	8130	6440	5040	3880		
	P [kW]	3,89	3,61	3,31	3,01	2,72	2,44		
	I [A]	6,80	6,41	6,02	5,65	5,29	4,96		

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