

EX-HGX22e/125-4 S

Двигатель: 380-420V Y -3- 50Hz

Хладагент: R407A

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]		14200	11600	9390	7530	5950	4630			
	P [kW]		1,58	1,65	1,67	1,64	1,57	1,47			
	I [A]		3,73	3,80	3,82	3,79	3,72	3,63			
25,0	Q [W]	16100	13400	10900	8830	7060	5560	4310			
	P [kW]	1,76	1,84	1,87	1,84	1,78	1,67	1,55			
	I [A]	3,91	3,99	4,02	3,99	3,92	3,82	3,70			
30,0	Q [W]	15200	12600	10300	8250	6580	5170	4000			
	P [kW]	2,06	2,09	2,07	2,00	1,90	1,77	1,62			
	I [A]	4,22	4,26	4,24	4,16	4,05	3,92	3,77			
35,0	Q [W]	14200	11700	9520	7670	6100	4780	3690			
	P [kW]	2,33	2,32	2,25	2,15	2,01	1,85	1,68			
	I [A]	4,55	4,53	4,45	4,33	4,18	4,01	3,83			
40,0	Q [W]	13300	10900	8820	7090	5620	4400	3370			
	P [kW]	2,60	2,53	2,42	2,28	2,12	1,93	1,74			
	I [A]	4,88	4,80	4,66	4,49	4,29	4,09	3,89			
45,0	Q [W]	12300	10100	8120	6500	5140	4010	3060			
	P [kW]	2,85	2,73	2,59	2,41	2,21	2,00	1,79			
	I [A]	5,21	5,06	4,86	4,64	4,40	4,17	3,94			
50,0	Q [W]	11300	9170	7400	5910	4660	3620	2760			
	P [kW]	3,08	2,93	2,74	2,53	2,30	2,07	1,84			
	I [A]	5,53	5,32	5,06	4,79	4,51	4,24	3,99			
55,0	Q [W]	10300	8310	6680	5310	4170	3230	2450			
	P [kW]	3,31	3,11	2,88	2,64	2,39	2,14	1,89			
	I [A]	5,86	5,57	5,26	4,94	4,62	4,32	4,05			

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