

EX-HGX22e/160-4 S

Двигатель: 380-420V Y -3- 50Hz

Хладагент: R407F

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]		18100	14900	12200	9750	7740	6050			
	P [kW]		2,35	2,31	2,25	2,16	2,06	1,93			
	I [A]		4,86	4,81	4,74	4,65	4,53	4,40			
25,0	Q [W]	20700	17200	14100	11500	9200	7290	5680			
	P [kW]	2,67	2,61	2,54	2,44	2,32	2,19	2,04			
	I [A]	5,23	5,16	5,07	4,96	4,82	4,68	4,51			
30,0	Q [W]	19600	16300	13400	10800	8640	6820	5290			
	P [kW]	2,98	2,88	2,76	2,62	2,47	2,31	2,13			
	I [A]	5,60	5,48	5,33	5,17	5,00	4,81	4,62			
35,0	Q [W]	18500	15300	12500	10100	8050	6330	4890			
	P [kW]	3,28	3,14	2,97	2,80	2,62	2,42	2,22			
	I [A]	5,99	5,80	5,60	5,38	5,16	4,94	4,71			
40,0	Q [W]	17500	14400	11700	9400	7460	5830	4480			
	P [kW]	3,59	3,39	3,19	2,97	2,75	2,52	2,29			
	I [A]	6,39	6,13	5,86	5,59	5,32	5,06	4,79			
45,0	Q [W]	16400	13400	10900	8710	6870	5340	4080			
	P [kW]	3,89	3,65	3,40	3,14	2,88	2,62	2,36			
	I [A]	6,80	6,47	6,13	5,81	5,48	5,17	4,86			
50,0	Q [W]	15300	12500	10100	8020	6290	4860	3680			
	P [kW]	4,20	3,90	3,60	3,30	3,01	2,71	2,41			
	I [A]	7,23	6,81	6,41	6,02	5,64	5,27	4,93			
55,0	Q [W]	14200	11600	9270	7350	5730	4400	3300			
	P [kW]	4,51	4,16	3,81	3,47	3,13	2,79	2,46			
	I [A]	7,67	7,17	6,69	6,23	5,79	5,37	4,98			

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