

EX-HGX22e/160-4 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]		17800	14600	11900	9470	7500	5870	
	P [kW]		2,12	2,12	2,08	2,01	1,92	1,80	
	I [A]		4,61	4,60	4,56	4,48	4,39	4,27	
25,0	Q [W]	20400	16900	13800	11100	8870	7010	5460	
	P [kW]	2,41	2,40	2,35	2,27	2,17	2,04	1,90	
	I [A]	4,93	4,91	4,85	4,77	4,65	4,52	4,37	
30,0	Q [W]	19300	15900	12900	10400	8280	6510	5050	
	P [kW]	2,72	2,66	2,57	2,45	2,31	2,16	1,99	
	I [A]	5,29	5,21	5,10	4,97	4,81	4,64	4,46	
35,0	Q [W]	18100	14900	12100	9670	7680	6020	4650	
	P [kW]	3,01	2,91	2,77	2,62	2,45	2,26	2,07	
	I [A]	5,65	5,51	5,35	5,17	4,97	4,76	4,55	
40,0	Q [W]	17000	13900	11200	8960	7090	5530	4250	
	P [kW]	3,30	3,15	2,97	2,78	2,57	2,36	2,14	
	I [A]	6,01	5,81	5,59	5,36	5,11	4,87	4,62	
45,0	Q [W]	15800	12900	10400	8250	6490	5050	3860	
	P [kW]	3,58	3,38	3,16	2,93	2,69	2,45	2,20	
	I [A]	6,38	6,11	5,83	5,54	5,25	4,97	4,69	
50,0	Q [W]	14700	11900	9500	7530	5900	4560	3470	
	P [kW]	3,86	3,61	3,35	3,08	2,81	2,53	2,26	
	I [A]	6,76	6,42	6,07	5,73	5,39	5,06	4,76	
55,0	Q [W]	13500	10900	8650	6820	5310	4080	3090	
	P [kW]	4,14	3,84	3,53	3,22	2,92	2,61	2,32	
	I [A]	7,14	6,72	6,31	5,91	5,53	5,16	4,82	

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