

EX-HGX34e/215-4 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]		21700	17800	14400	11500	9000	6920	
	P [kW]		2,37	2,44	2,43	2,36	2,22	2,05	
	I [A]		6,27	6,34	6,34	6,26	6,14	5,98	
25,0	Q [W]	24700	20500	16800	13500	10800	8350	6370	
	P [kW]	2,72	2,79	2,77	2,68	2,54	2,35	2,13	
	I [A]	6,61	6,68	6,66	6,57	6,43	6,25	6,06	
30,0	Q [W]	23300	19300	15700	12600	9930	7680	5810	
	P [kW]	3,22	3,18	3,08	2,91	2,70	2,46	2,20	
	I [A]	7,12	7,08	6,97	6,80	6,59	6,36	6,12	
35,0	Q [W]	21900	18000	14600	11700	9120	7010	5250	
	P [kW]	3,69	3,55	3,36	3,12	2,84	2,55	2,26	
	I [A]	7,63	7,48	7,27	7,01	6,73	6,45	6,18	
40,0	Q [W]	20400	16700	13500	10700	8320	6340	4700	
	P [kW]	4,13	3,90	3,62	3,31	2,98	2,64	2,32	
	I [A]	8,14	7,87	7,56	7,21	6,87	6,53	6,23	
45,0	Q [W]	18900	15400	12400	9720	7520	5690	4190	
	P [kW]	4,55	4,22	3,86	3,48	3,09	2,72	2,36	
	I [A]	8,65	8,25	7,83	7,40	6,99	6,61	6,27	
50,0	Q [W]	17400	14100	11200	8780	6750	5070	3710	
	P [kW]	4,94	4,52	4,08	3,64	3,20	2,78	2,40	
	I [A]	9,14	8,62	8,09	7,58	7,10	6,67	6,30	
55,0	Q [W]	15900	12800	10100	7860	6000	4480		
	P [kW]	5,31	4,80	4,29	3,78	3,29	2,84		
	I [A]	9,62	8,97	8,33	7,74	7,20	6,73		

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