

EX-HGX34e/380-4 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]		41200	33800	27500	22100	17500	13700			
	P [kW]		4,83	4,87	4,79	4,62	4,37	4,04			
	I [A]		9,00	9,05	8,95	8,74	8,43	8,04			
25,0	Q [W]	46800	38700	31800	25800	20700	16400	12800			
	P [kW]	5,45	5,51	5,45	5,28	5,02	4,68	4,28			
	I [A]	9,81	9,88	9,80	9,58	9,24	8,81	8,32			
30,0	Q [W]	43800	36200	29700	24100	19300	15300	11900			
	P [kW]	6,24	6,19	6,02	5,75	5,40	4,98	4,50			
	I [A]	10,90	10,80	10,60	10,30	9,74	9,19	8,59			
35,0	Q [W]	40900	33800	27600	22400	17900	14200	11100			
	P [kW]	7,01	6,85	6,57	6,21	5,76	5,25	4,69			
	I [A]	12,00	11,80	11,40	10,90	10,30	9,54	8,82			
40,0	Q [W]	37900	31300	25600	20700	16600	13100	10200			
	P [kW]	7,77	7,49	7,11	6,64	6,10	5,49	4,85			
	I [A]	13,10	12,70	12,20	11,50	10,70	9,86	9,03			
45,0	Q [W]	35000	28800	23500	19000	15200	12000	9240			
	P [kW]	8,51	8,11	7,62	7,04	6,40	5,71	4,98			
	I [A]	14,20	13,60	12,90	12,10	11,10	10,20	9,19			
50,0	Q [W]	32000	26300	21400	17300	13800	10900	8360			
	P [kW]	9,22	8,70	8,09	7,41	6,67	5,88	5,07			
	I [A]	15,30	14,50	13,60	12,60	11,50	10,40	9,30			
55,0	Q [W]	29100	23800	19400	15600	12400	9740	7490			
	P [kW]	9,90	9,26	8,54	7,75	6,90	6,02	5,11			
	I [A]	16,30	15,40	14,30	13,10	11,90	10,60	9,36			

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