

EX-HGX34e/315-4 S

Двигатель: 380-420V Y -3- 50Hz

Хладагент: R404A, R507

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]		35700	30000	25000	20500	16600	13300			
	P [kW]		4,66	4,67	4,60	4,45	4,24	3,96			
	I [A]		8,79	8,81	8,72	8,53	8,27	7,94			
25,0	Q [W]		33400	28000	23300	19100	15500	12300			
	P [kW]		5,24	5,17	5,03	4,81	4,52	4,18			
	I [A]		9,53	9,44	9,25	8,97	8,61	8,20			
30,0	Q [W]		31000	26000	21600	17700	14300	11300			
	P [kW]		5,82	5,67	5,44	5,14	4,79	4,39			
	I [A]		10,30	10,10	9,79	9,40	8,95	8,45			
35,0	Q [W]		28700	24000	19900	16200	13100	10400			
	P [kW]		6,38	6,14	5,83	5,46	5,04	4,58			
	I [A]		11,10	10,80	10,40	9,82	9,27	8,68			
40,0	Q [W]		26300	22000	18100	14800	11900	9320			
	P [kW]		6,92	6,59	6,20	5,76	5,26	4,73			
	I [A]		11,90	11,40	10,90	10,30	9,56	8,88			
45,0	Q [W]		23900	19900	16400	13300	10700	8320			
	P [kW]		7,43	7,01	6,54	6,02	5,45	4,85			
	I [A]		12,60	12,00	11,30	10,60	9,80	9,02			
50,0	Q [W]		21500	17800	14600	11800	9370	7290			
	P [kW]		7,90	7,39	6,84	6,23	5,59	4,92			
	I [A]		13,30	12,60	11,80	10,90	9,99	9,12			
55,0	Q [W]		19000	15700	12800	10300	8100	6250			
	P [kW]		8,32	7,73	7,08	6,40	5,68	4,94			
	I [A]		13,90	13,10	12,10	11,10	10,20	9,14			

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