

EX-HGX34e/315-4 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]		32300	26300	21200	16900	13200	10200	
	P [kW]		3,53	3,61	3,58	3,45	3,25	3,00	
	I [A]		7,46	7,54	7,51	7,37	7,16	6,89	
25,0	Q [W]	36900	30400	24700	19900	15800	12400	9460	
	P [kW]	3,96	4,07	4,06	3,94	3,74	3,48	3,17	
	I [A]	7,95	8,07	8,06	7,92	7,70	7,40	7,07	
30,0	Q [W]	34700	28500	23200	18600	14700	11500	8750	
	P [kW]	4,59	4,60	4,49	4,30	4,03	3,70	3,33	
	I [A]	8,70	8,71	8,58	8,34	8,02	7,65	7,24	
35,0	Q [W]	32500	26600	21600	17300	13700	10600	8060	
	P [kW]	5,21	5,11	4,92	4,64	4,29	3,90	3,48	
	I [A]	9,48	9,36	9,11	8,76	8,34	7,88	7,40	
40,0	Q [W]	30200	24700	20000	16000	12600	9730	7390	
	P [kW]	5,80	5,61	5,32	4,96	4,54	4,08	3,60	
	I [A]	10,30	10,10	9,63	9,17	8,64	8,09	7,54	
45,0	Q [W]	28000	22800	18400	14700	11600	8900	6730	
	P [kW]	6,38	6,08	5,70	5,26	4,77	4,25	3,71	
	I [A]	11,10	10,70	10,20	9,55	8,92	8,28	7,66	
50,0	Q [W]	25700	20900	16900	13400	10500	8080	6090	
	P [kW]	6,93	6,53	6,06	5,54	4,97	4,38	3,79	
	I [A]	11,90	11,30	10,70	9,92	9,18	8,44	7,75	
55,0	Q [W]	23500	19100	15300	12100	9460	7270		
	P [kW]	7,44	6,95	6,39	5,78	5,14	4,49		
	I [A]	12,60	11,90	11,10	10,30	9,40	8,57		



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