

EX-HGX34e/255-4 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]		27300	22600	18400	14800	11600	8930			
	P [kW]		2,82	3,02	3,07	3,02	2,88	2,67			
	I [A]		6,71	6,91	6,97	6,92	6,77	6,57			
25,0	Q [W]	30800	25800	21300	17300	13900	10900	8320			
	P [kW]	3,11	3,35	3,45	3,43	3,30	3,09	2,83			
	I [A]	7,00	7,26	7,37	7,34	7,21	6,99	6,72			
30,0	Q [W]	28900	24100	19900	16200	12900	10100	7710			
	P [kW]	3,72	3,86	3,87	3,76	3,56	3,29	2,96			
	I [A]	7,67	7,83	7,84	7,72	7,49	7,19	6,85			
35,0	Q [W]	27000	22500	18500	15000	12000	9320	7090			
	P [kW]	4,30	4,35	4,26	4,08	3,80	3,46	3,08			
	I [A]	8,35	8,40	8,30	8,08	7,76	7,38	6,97			
40,0	Q [W]	25000	20800	17100	13800	11000	8530	6470			
	P [kW]	4,86	4,81	4,63	4,36	4,01	3,61	3,17			
	I [A]	9,04	8,97	8,76	8,42	8,01	7,54	7,07			
45,0	Q [W]	23000	19100	15600	12600	9970	7730	5830			
	P [kW]	5,39	5,24	4,97	4,62	4,20	3,73	3,23			
	I [A]	9,73	9,53	9,18	8,74	8,22	7,68	7,13			
50,0	Q [W]	20900	17300	14100	11400	8930	6900	5180			
	P [kW]	5,89	5,64	5,28	4,84	4,35	3,81	3,26			
	I [A]	10,40	10,10	9,58	9,02	8,40	7,78	7,16			
55,0	Q [W]	18700	15400	12600	10100	7870	6040	4500			
	P [kW]	6,35	5,99	5,55	5,03	4,46	3,86	3,25			
	I [A]	11,10	10,60	9,93	9,26	8,54	7,83	7,16			

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