

# EX-HGX34e/215-4 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]		23000	19000	15400	12400	9690	7470	
	P [kW]		2,55	2,63	2,62	2,54	2,40	2,22	
	I [A]		6,45	6,52	6,52	6,44	6,31	6,14	
25,0	Q [W]	26100	21700	17800	14500	11500	8990	6880	
	P [kW]	2,94	3,01	2,99	2,90	2,74	2,54	2,31	
	I [A]	6,83	6,90	6,88	6,79	6,63	6,44	6,22	
30,0	Q [W]	24600	20400	16700	13500	10700	8260	6270	
	P [kW]	3,47	3,44	3,32	3,15	2,93	2,67	2,39	
	I [A]	7,40	7,36	7,23	7,05	6,82	6,56	6,29	
35,0	Q [W]	23100	19000	15500	12400	9760	7530	5670	
	P [kW]	3,98	3,84	3,64	3,38	3,09	2,78	2,45	
	I [A]	7,97	7,81	7,58	7,30	6,99	6,67	6,35	
40,0	Q [W]	21500	17600	14300	11400	8880	6800	5070	
	P [kW]	4,47	4,23	3,93	3,60	3,24	2,87	2,50	
	I [A]	8,55	8,26	7,91	7,53	7,14	6,76	6,40	
45,0	Q [W]	19800	16200	13100	10400	8010	6070	4480	
	P [kW]	4,93	4,59	4,21	3,80	3,37	2,95	2,54	
	I [A]	9,13	8,70	8,23	7,76	7,29	6,84	6,44	
50,0	Q [W]	18200	14800	11800	9270	7140	5370	3920	
	P [kW]	5,37	4,93	4,46	3,98	3,49	3,02	2,57	
	I [A]	9,70	9,13	8,54	7,96	7,41	6,91	6,46	
55,0	Q [W]	16600	13400	10600	8240	6290	4690	3390	
	P [kW]	5,78	5,25	4,69	4,14	3,59	3,07	2,58	
	I [A]	10,30	9,54	8,83	8,15	7,52	6,96	6,48	

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