

# EX-HGX34e/255-4

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]									
		-5,0	-10,0	-15,0	-20,0						
20,0	Q [W]	18200	14600	11600	8870						
	P [kW]	3,09	3,04	2,89	2,68						
	I [A]	5,74	5,68	5,50	5,23						
25,0	Q [W]	17100	13700	10800	8250						
	P [kW]	3,46	3,33	3,11	2,83						
	I [A]	6,21	6,05	5,77	5,42						
30,0	Q [W]	16000	12800	9990	7640						
	P [kW]	3,81	3,60	3,32	2,97						
	I [A]	6,69	6,41	6,03	5,60						
35,0	Q [W]	14800	11800	9220	7020						
	P [kW]	4,14	3,85	3,50	3,09						
	I [A]	7,14	6,75	6,27	5,75						
40,0	Q [W]	13600	10900	8440	6400						
	P [kW]	4,44	4,08	3,65	3,19						
	I [A]	7,57	7,06	6,47	5,87						
45,0	Q [W]	12400	9840	7630	5760						
	P [kW]	4,72	4,27	3,78	3,25						
	I [A]	7,97	7,33	6,64	5,95						
50,0	Q [W]	11200	8820	6810	5110						
	P [kW]	4,96	4,43	3,87	3,28						
	I [A]	8,32	7,56	6,77	5,99						
55,0	Q [W]	9880	7760	5960	4440						
	P [kW]	5,16	4,56	3,92	3,28						
	I [A]	8,62	7,74	6,84	5,98						

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