

# EX-HGX34e/215-4

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]									
		-5,0	-10,0	-15,0	-20,0						
20,0	Q [W]	14300	11400	8940	6880						
	P [kW]	2,43	2,34	2,20	2,02						
	I [A]	4,94	4,85	4,69	4,50						
25,0	Q [W]	13400	10700	8290	6330						
	P [kW]	2,68	2,53	2,33	2,11						
	I [A]	5,24	5,06	4,84	4,59						
30,0	Q [W]	12500	9830	7620	5770						
	P [kW]	2,92	2,70	2,45	2,18						
	I [A]	5,53	5,26	4,97	4,67						
35,0	Q [W]	11500	9030	6950	5220						
	P [kW]	3,13	2,85	2,55	2,25						
	I [A]	5,80	5,44	5,08	4,74						
40,0	Q [W]	10600	8230	6280	4670						
	P [kW]	3,33	2,99	2,64	2,30						
	I [A]	6,05	5,61	5,19	4,80						
45,0	Q [W]	9600	7440	5640	4160						
	P [kW]	3,51	3,11	2,72	2,35						
	I [A]	6,29	5,77	5,28	4,85						
50,0	Q [W]	8670	6670	5020	3680						
	P [kW]	3,68	3,22	2,79	2,39						
	I [A]	6,51	5,91	5,37	4,90						
55,0	Q [W]	7760	5930	4440							
	P [kW]	3,83	3,32	2,85							
	I [A]	6,72	6,04	5,44							

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