

# EX-HGX34e/380-4

Двигатель: 380-420V Y -3- 50Hz

Хладагент: R407F

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]	28300	22800	18100	14200						
	P [kW]	4,85	4,69	4,43	4,10						
	I [A]	8,54	8,32	7,98	7,56						
25,0	Q [W]	26600	21400	17000	13300						
	P [kW]	5,37	5,11	4,77	4,36						
	I [A]	9,26	8,90	8,43	7,89						
30,0	Q [W]	25000	20100	15900	12400						
	P [kW]	5,88	5,53	5,09	4,60						
	I [A]	9,98	9,48	8,87	8,21						
35,0	Q [W]	23200	18600	14800	11500						
	P [kW]	6,38	5,92	5,39	4,81						
	I [A]	10,70	10,10	9,29	8,49						
40,0	Q [W]	21500	17200	13600	10600						
	P [kW]	6,85	6,29	5,67	5,00						
	I [A]	11,40	10,60	9,67	8,74						
45,0	Q [W]	19800	15800	12500	9640						
	P [kW]	7,31	6,63	5,91	5,15						
	I [A]	12,10	11,10	10,10	8,95						
50,0	Q [W]	18000	14400	11300	8760						
	P [kW]	7,73	6,94	6,11	5,26						
	I [A]	12,70	11,60	10,40	9,10						
55,0	Q [W]	16200	13000	10200	7910						
	P [kW]	8,11	7,21	6,28	5,33						
	I [A]	13,30	12,00	10,60	9,20						

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