

# EX-HGX44e/770-4

Двигатель: 380-420V Y/YY -3- 50Hz PW

Хладагент: R134a

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]	35800	28600	22500	17400						
	P [kW]	6,04	5,80	5,45	5,02						
	I [A]	14,50	14,30	14,00	13,60						
25,0	Q [W]	33600	26800	21100	16200						
	P [kW]	6,59	6,24	5,80	5,28						
	I [A]	15,10	14,70	14,30	13,80						
30,0	Q [W]	31600	25100	19700	15100						
	P [kW]	7,14	6,69	6,14	5,54						
	I [A]	15,60	15,20	14,60	14,10						
35,0	Q [W]	29500	23400	18300	14000						
	P [kW]	7,69	7,12	6,47	5,78						
	I [A]	16,20	15,60	14,90	14,30						
40,0	Q [W]	27500	21800	16900	12800						
	P [kW]	8,21	7,53	6,78	5,99						
	I [A]	16,80	16,00	15,30	14,50						
45,0	Q [W]	25600	20200	15600	11800						
	P [kW]	8,70	7,90	7,05	6,16						
	I [A]	17,30	16,40	15,50	14,60						
50,0	Q [W]	23600	18600	14300	10700						
	P [kW]	9,14	8,23	7,26	6,28						
	I [A]	17,80	16,80	15,70	14,80						
55,0	Q [W]	21600	16900	13000	9510						
	P [kW]	9,51	8,48	7,41	6,33						
	I [A]	18,20	17,10	15,90	14,80						

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