

EX-HGX44e/665-4

Двигатель: 380-420V Y/YY -3- 50Hz PW

Хладагент: R404A, R507

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]	53600	44300	36200	29200				
	P [kW]	8,48	8,59	8,45	8,08				
	I [A]	16,50	16,60	16,40	16,00				
25,0	Q [W]	50100	41300	33700	27100				
	P [kW]	9,78	9,63	9,26	8,69				
	I [A]	18,10	17,90	17,40	16,70				
30,0	Q [W]	46500	38300	31100	25000				
	P [kW]	10,90	10,50	9,94	9,19				
	I [A]	19,60	19,10	18,30	17,30				
35,0	Q [W]	42900	35200	28600	22900				
	P [kW]	11,90	11,30	10,50	9,61				
	I [A]	21,00	20,10	19,10	17,90				
40,0	Q [W]	39300	32200	26000	20800				
	P [kW]	12,80	12,00	11,00	9,97				
	I [A]	22,30	21,10	19,80	18,30				
45,0	Q [W]	35700	29100	23500	18600				
	P [kW]	13,60	12,60	11,40	10,20				
	I [A]	23,50	22,00	20,40	18,70				
50,0	Q [W]	32000	26000	20900	16500				
	P [kW]	14,30	13,10	11,80	10,50				
	I [A]	24,50	22,80	20,90	19,10				
55,0	Q [W]	28300	22900	18200	14300				
	P [kW]	15,00	13,60	12,20	10,80				
	I [A]	25,60	23,50	21,50	19,50				

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