

EX-HGX44e/475-4

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]	22000	17600	13800	10700						
	P [kW]	3,73	3,58	3,37	3,10						
	I [A]	9,05	8,90	8,68	8,42						
25,0	Q [W]	20700	16500	12900	9920						
	P [kW]	4,07	3,85	3,58	3,26						
	I [A]	9,40	9,18	8,89	8,57						
30,0	Q [W]	19400	15400	12100	9190						
	P [kW]	4,41	4,13	3,79	3,42						
	I [A]	9,76	9,46	9,11	8,73						
35,0	Q [W]	18200	14400	11200	8490						
	P [kW]	4,75	4,40	4,00	3,57						
	I [A]	10,20	9,75	9,33	8,88						
40,0	Q [W]	16900	13400	10400	7790						
	P [kW]	5,07	4,65	4,19	3,70						
	I [A]	10,50	10,10	9,53	9,02						
45,0	Q [W]	15700	12400	9490	7110						
	P [kW]	5,37	4,88	4,35	3,81						
	I [A]	10,90	10,30	9,70	9,13						
50,0	Q [W]	14400	11300	8660	6430						
	P [kW]	5,64	5,08	4,49	3,88						
	I [A]	11,20	10,60	9,85	9,20						
55,0	Q [W]	13200	10300	7830	5740						
	P [kW]	5,88	5,24	4,58	3,91						
	I [A]	11,50	10,70	9,95	9,23						

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