

EX-HGX44e/475-4

Двигатель: 380-420V Y/YY -3- 50Hz PW

Хладагент: R407A

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]	35700	28800	22800	17900						
	P [kW]	5,84	5,69	5,40	4,99						
	I [A]	11,40	11,30	10,90	10,50						
25,0	Q [W]	33600	27000	21500	16700						
	P [kW]	6,51	6,23	5,83	5,32						
	I [A]	12,30	11,90	11,40	10,80						
30,0	Q [W]	31500	25300	20000	15600						
	P [kW]	7,15	6,75	6,22	5,61						
	I [A]	13,10	12,60	11,90	11,20						
35,0	Q [W]	29300	23500	18600	14400						
	P [kW]	7,76	7,23	6,59	5,87						
	I [A]	13,90	13,20	12,40	11,50						
40,0	Q [W]	27100	21700	17100	13200						
	P [kW]	8,33	7,67	6,91	6,09						
	I [A]	14,70	13,80	12,80	11,70						
45,0	Q [W]	24900	19900	15600	12000						
	P [kW]	8,86	8,06	7,19	6,27						
	I [A]	15,40	14,30	13,10	12,00						
50,0	Q [W]	22800	18100	14100	10800						
	P [kW]	9,34	8,41	7,42	6,39						
	I [A]	16,10	14,80	13,40	12,10						
55,0	Q [W]	20600	16300	12700	9610						
	P [kW]	9,76	8,71	7,59	6,45						
	I [A]	16,70	15,20	13,70	12,20						

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