

EX-HGX44e/475-4

Двигатель: 380-420V Y/YY -3- 50Hz PW

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]	36400	29300	23300	18200						
	P [kW]	5,91	5,79	5,52	5,14						
	I [A]	11,50	11,40	11,10	10,60						
25,0	Q [W]	34300	27700	22000	17200						
	P [kW]	6,66	6,40	6,01	5,51						
	I [A]	12,50	12,10	11,60	11,10						
30,0	Q [W]	32300	26000	20600	16100						
	P [kW]	7,37	6,98	6,45	5,84						
	I [A]	13,40	12,90	12,20	11,40						
35,0	Q [W]	30200	24300	19300	15000						
	P [kW]	8,04	7,51	6,86	6,12						
	I [A]	14,30	13,50	12,70	11,80						
40,0	Q [W]	28100	22600	17900	13900						
	P [kW]	8,67	7,99	7,21	6,36						
	I [A]	15,10	14,20	13,20	12,10						
45,0	Q [W]	26000	20800	16400	12700						
	P [kW]	9,25	8,43	7,51	6,54						
	I [A]	16,00	14,80	13,60	12,30						
50,0	Q [W]	23900	19100	15000	11500						
	P [kW]	9,78	8,81	7,76	6,67						
	I [A]	16,70	15,30	13,90	12,50						
55,0	Q [W]	21700	17300	13500	10300						
	P [kW]	10,20	9,14	7,96	6,74						
	I [A]	17,40	15,80	14,10	12,60						

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