

HGX7/1620-4

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]										
		0,0	-5,0	-10,0	-15,0	-20,0	-25,0					
30,0	Q [W]		101000	80900	64100	49800						
	P [kW]		28,10	26,10	23,70	21,20						
	I [A]		54,50	52,00	49,20	46,50						
35,0	Q [W]		93900	75500	59600	46100						
	P [kW]		30,20	27,70	25,00	22,10						
	I [A]		57,50	54,10	50,70	47,50						
40,0	Q [W]		87500	70200	55200	42400						
	P [kW]		32,10	29,10	26,00	22,80						
	I [A]		60,10	56,00	51,90	48,20						
45,0	Q [W]		81100	64800	50800	38800						
	P [kW]		33,60	30,20	26,70	23,20						
	I [A]		62,40	57,50	52,80	48,70						
50,0	Q [W]		74500	59300	46300	35100						
	P [kW]		34,90	31,00	27,10	23,40						
	I [A]		64,20	58,60	53,40	48,80						
55,0	Q [W]		67600	53700	41600	31300						
	P [kW]		35,80	31,50	27,30	23,20						
	I [A]		65,70	59,30	53,60	48,70						

Предварительные рабочие характеристики.



Дополнительное охлаждение или уменьшение температуры 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:

От кого:

26.10.2022
стр. 1 из 1

VAP 11.12.0