

HGX7/1860-4

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]		113000	90700	72000	56100					
	P [kW]		33,40	30,30	27,10	24,00					
	I [A]		59,70	55,60	51,70	48,10					
35,0	Q [W]		106000	84600	67000	52000					
	P [kW]		35,50	31,90	28,30	24,90					
	I [A]		62,70	57,70	53,10	49,00					
40,0	Q [W]		97800	78600	62000	47900					
	P [kW]		37,30	33,20	29,30	25,50					
	I [A]		65,40	59,60	54,30	49,70					
45,0	Q [W]		90400	72500	57100	43900					
	P [kW]		38,80	34,40	30,00	26,00					
	I [A]		67,80	61,10	55,30	50,30					
50,0	Q [W]		83000	66400	52200	40000					
	P [kW]		40,20	35,30	30,60	26,30					
	I [A]		69,90	62,50	56,00	50,60					
55,0	Q [W]		75400	60300	47200	36100					
	P [kW]		41,30	36,00	31,00	26,40					
	I [A]		71,70	63,50	56,60	50,80					

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