

HGX8/3220-4

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]		189000	153000	122000	95800					
	P [kW]		59,80	54,40	49,00	43,60					
	I [A]		105,00	96,90	89,50	82,60					
35,0	Q [W]		178000	144000	115000	89400					
	P [kW]		63,80	57,60	51,30	45,30					
	I [A]		111,00	102,00	92,70	84,70					
40,0	Q [W]		167000	135000	107000	83000					
	P [kW]		67,30	60,30	53,30	46,70					
	I [A]		116,00	106,00	95,40	86,50					
45,0	Q [W]		156000	125000	98700	76600					
	P [kW]		70,40	62,60	54,90	47,80					
	I [A]		121,00	109,00	97,60	87,90					
50,0	Q [W]		144000	115000	90700	70100					
	P [kW]		73,10	64,50	56,20	48,50					
	I [A]		126,00	112,00	99,40	88,90					
55,0	Q [W]		132000	105000	82500	63500					
	P [kW]		75,40	66,00	57,10	49,00					
	I [A]		129,00	114,00	101,00	89,50					

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