

DHGX5/830-4

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]	117000	94800	75800	59800						
	P [kW]	22,20	21,40	20,00	18,50						
	I [A]	38,60	37,40	35,40	33,20						
25,0	Q [W]	110000	88800	70800	55400						
	P [kW]	25,00	23,60	21,80	19,88						
	I [A]	42,80	40,60	38,00	35,00						
30,0	Q [W]	103000	82800	65600	51000						
	P [kW]	27,40	25,60	23,40	21,00						
	I [A]	46,80	43,80	40,20	36,80						
35,0	Q [W]	96000	77000	60600	46800						
	P [kW]	29,60	27,20	24,60	21,80						
	I [A]	50,60	46,60	42,40	38,20						
40,0	Q [W]	89000	71000	55800	42800						
	P [kW]	31,60	28,80	25,80	22,60						
	I [A]	54,00	49,20	44,00	39,20						
45,0	Q [W]	82000	65200	51000	38800						
	P [kW]	33,40	30,00	26,60	23,00						
	I [A]	57,20	51,20	45,40	40,00						
50,0	Q [W]	75000	59400	46200	35000						
	P [kW]	35,00	31,20	27,20	23,40						
	I [A]	59,80	53,20	46,60	40,40						
55,0	Q [W]	67800	53600	41400	31200						
	P [kW]	36,40	32,00	27,60	23,40						
	I [A]	62,20	54,60	47,20	40,60						

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: Промышленная Холодильная
Компания info@phk-holod.ru

От кого:

26.10.2022
стр. 1 из 1

VAP 11.12.0