

DHGX5/830-4

Двигатель: 380-420V Y/YY -3- 50Hz PW

Хладагент: R404A, R507

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]	127200	105400	86200	69400						
	P [kW]	24,20	23,60	22,40	21,00						
	I [A]	41,60	40,60	38,80	36,60						
25,0	Q [W]	118000	97600	79400	63600						
	P [kW]	26,80	25,60	24,20	22,20						
	I [A]	45,80	44,00	41,60	38,80						
30,0	Q [W]	109000	89800	72800	58200						
	P [kW]	29,20	27,80	25,80	23,40						
	I [A]	50,00	47,20	44,20	40,60						
35,0	Q [W]	100000	82200	66600	52800						
	P [kW]	31,60	29,60	27,20	24,60						
	I [A]	53,80	50,40	46,40	42,20						
40,0	Q [W]	91200	74800	60200	47600						
	P [kW]	33,80	31,20	28,40	25,40						
	I [A]	57,60	53,40	48,60	43,60						
45,0	Q [W]	82600	67400	54200	42600						
	P [kW]	35,80	32,80	29,60	26,20						
	I [A]	61,20	56,00	50,40	44,80						
50,0	Q [W]	74200	60200	48200	37800						
	P [kW]	37,60	34,20	30,60	26,60						
	I [A]	64,60	58,60	52,00	45,60						
55,0	Q [W]	65800	53200	42400	33000						
	P [kW]	39,40	35,60	31,40	27,00						
	I [A]	67,80	60,80	53,40	46,20						

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