

DHGX5/830-4

Двигатель: 380-420V Y/YY -3- 50Hz PW

Хладагент: R407C

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]	102800	81800	63600	48000						
	P [kW]	21,00	19,70	18,16	16,42						
	I [A]	36,80	34,80	32,60	30,40						
25,0	Q [W]	100000	79800	62400	47600						
	P [kW]	22,20	20,60	18,90	16,94						
	I [A]	38,60	36,20	33,60	31,00						
30,0	Q [W]	95800	76600	60200	46000						
	P [kW]	23,80	21,80	19,92	17,72						
	I [A]	41,00	38,00	35,20	32,00						
35,0	Q [W]	90600	72400	56800	43600						
	P [kW]	25,40	23,20	21,00	18,70						
	I [A]	43,60	40,20	36,80	33,40						
40,0	Q [W]	84800	67600	53000	40400						
	P [kW]	27,20	24,80	22,20	19,74						
	I [A]	46,40	42,60	38,80	34,80						
45,0	Q [W]	78800	62600	48800	37000						
	P [kW]	28,80	26,20	23,60	20,60						
	I [A]	49,20	45,00	40,60	36,40						
50,0	Q [W]	72800	57600	44800	33800						
	P [kW]	30,40	27,60	24,60	21,60						
	I [A]	51,80	47,00	42,40	37,60						
55,0	Q [W]	67400	53200	41400							
	P [kW]	31,80	28,60	25,40							
	I [A]	54,00	48,80	43,60							

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