

DHGX5/830-4

Двигатель: 380-420V Y/YY -3- 50Hz PW

Хладагент: R134a

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]	71800	57200	44800	34200				
	P [kW]	15,90	14,88	13,88	12,90				
	I [A]	29,60	28,40	27,20	26,00				
25,0	Q [W]	69000	54800	42800	32600				
	P [kW]	16,86	15,70	14,58	13,44				
	I [A]	30,80	29,40	28,00	26,60				
30,0	Q [W]	65800	52400	40800	31000				
	P [kW]	17,78	16,46	15,18	13,86				
	I [A]	32,20	30,40	28,80	27,00				
35,0	Q [W]	62400	49600	38600	29400				
	P [kW]	18,64	17,16	15,68	14,18				
	I [A]	33,20	31,20	29,40	27,40				
40,0	Q [W]	58600	46600	36400	27600				
	P [kW]	19,44	17,76	16,10	14,40				
	I [A]	34,40	32,20	29,80	27,80				
45,0	Q [W]	54600	43400	33800	25600				
	P [kW]	20,20	18,32	16,42	14,50				
	I [A]	35,60	32,80	30,40	27,80				
50,0	Q [W]	50200	39800	31000	23600				
	P [kW]	20,80	18,80	16,68	14,50				
	I [A]	36,60	33,60	30,60	27,80				
55,0	Q [W]	45400	36000	28000	21400				
	P [kW]	21,60	19,22	16,84	14,40				
	I [A]	37,60	34,20	30,80	27,80				

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