

DHGX5/725-4

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]	62600	49800	39000	29800						
	P [kW]	13,84	12,96	12,10	11,24						
	I [A]	27,00	26,00	25,00	24,00						
25,0	Q [W]	60000	47800	37400	28400						
	P [kW]	14,70	13,68	12,70	11,70						
	I [A]	28,20	26,80	25,80	24,60						
30,0	Q [W]	57400	45600	35600	27000						
	P [kW]	15,48	14,34	13,22	12,08						
	I [A]	29,20	27,60	26,40	25,00						
35,0	Q [W]	54400	43200	33600	25600						
	P [kW]	16,24	14,94	13,66	12,36						
	I [A]	30,00	28,40	26,80	25,40						
40,0	Q [W]	51200	40600	31600	24000						
	P [kW]	16,96	15,48	14,02	12,54						
	I [A]	31,00	29,20	27,20	25,60						
45,0	Q [W]	47600	37800	29400	22400						
	P [kW]	17,62	15,98	14,32	12,64						
	I [A]	32,00	29,80	27,60	25,60						
50,0	Q [W]	43800	34800	27000	20600						
	P [kW]	18,26	16,40	14,54	12,64						
	I [A]	32,80	30,20	28,00	25,60						
55,0	Q [W]	39600	31400	24400	18500						
	P [kW]	18,84	16,76	14,68	12,56						
	I [A]	33,60	30,80	28,00	25,60						

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