

DHGX4/650-4

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]	56200	44800	35000	26800						
	P [kW]	12,44	11,64	10,88	10,08						
	I [A]	25,40	24,60	23,60	22,80						
25,0	Q [W]	54000	43000	33600	25600						
	P [kW]	13,20	12,30	11,42	10,52						
	I [A]	26,40	25,20	24,20	23,40						
30,0	Q [W]	51400	41000	32000	24400						
	P [kW]	13,92	12,88	11,88	10,84						
	I [A]	27,20	26,00	24,80	23,60						
35,0	Q [W]	48800	38800	30200	23000						
	P [kW]	14,60	13,42	12,28	11,10						
	I [A]	28,00	26,60	25,20	24,00						
40,0	Q [W]	46000	36600	28400	21600						
	P [kW]	15,22	13,92	12,60	11,26						
	I [A]	28,80	27,20	25,60	24,20						
45,0	Q [W]	42800	34000	26400	20200						
	P [kW]	15,84	14,34	12,86	11,36						
	I [A]	29,60	27,60	26,00	24,20						
50,0	Q [W]	39400	31200	24400	18400						
	P [kW]	16,40	14,72	13,06	11,36						
	I [A]	30,20	28,20	26,20	24,20						
55,0	Q [W]	35600	28200	22000	16620						
	P [kW]	16,92	15,06	13,18	11,28						
	I [A]	31,00	28,60	26,20	24,20						

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