

DHGX12P/110-4

Двигатель: 220-240V Δ / 380-420V Y -3- 50Hz

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]	9740	7740	6040	4640						
	P [kW]	2,00	1,89	1,74	1,56						
	I [A]	5,24	5,12	5,00	4,88						
25,0	Q [W]	9100	7200	5620	4300						
	P [kW]	2,12	1,99	1,82	1,64						
	I [A]	5,34	5,22	5,08	4,94						
30,0	Q [W]	8480	6700	5200	3960						
	P [kW]	2,26	2,08	1,91	1,72						
	I [A]	5,44	5,30	5,14	5,00						
35,0	Q [W]	7860	6180	4780	3620						
	P [kW]	2,38	2,18	1,99	1,80						
	I [A]	5,56	5,38	5,22	5,06						
40,0	Q [W]	7240	5700	4380	3280						
	P [kW]	2,48	2,28	2,06	1,88						
	I [A]	5,68	5,48	5,28	5,12						
45,0	Q [W]	6660	5220	3980	2940						
	P [kW]	2,60	2,36	2,14	1,94						
	I [A]	5,80	5,56	5,34	5,16						
50,0	Q [W]	6080	4740	3580	2600						
	P [kW]	2,70	2,44	2,20	2,00						
	I [A]	5,90	5,64	5,40	5,22						
55,0	Q [W]	5520	4280	3200	2280						
	P [kW]	2,80	2,52	2,26	2,04						
	I [A]	6,00	5,70	5,46	5,26						

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