

DHGX12P/75-4

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

Хладагент: R404A, R507

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]	12120	10000	8120	6520				
	P [kW]	2,48	2,46	2,38	2,26				
	I [A]	5,22	5,20	5,10	4,92				
25,0	Q [W]	11300	9280	7540	6020				
	P [kW]	2,74	2,68	2,56	2,40				
	I [A]	5,62	5,52	5,34	5,12				
30,0	Q [W]	10460	8580	6940	5540				
	P [kW]	3,00	2,88	2,72	2,52				
	I [A]	6,00	5,82	5,58	5,28				
35,0	Q [W]	9660	7900	6380	5060				
	P [kW]	3,24	3,08	2,86	2,62				
	I [A]	6,36	6,12	5,80	5,44				
40,0	Q [W]	8840	7220	5820	4600				
	P [kW]	3,44	3,24	3,00	2,72				
	I [A]	6,72	6,38	6,00	5,60				
45,0	Q [W]	8060	6560	5260	4160				
	P [kW]	3,64	3,40	3,12	2,82				
	I [A]	7,06	6,64	6,20	5,72				
50,0	Q [W]	7280	5900	4720	3720				
	P [kW]	3,84	3,54	3,24	2,90				
	I [A]	7,38	6,88	6,38	5,84				
55,0	Q [W]	6500	5260	4180	3280				
	P [kW]	4,00	3,68	3,34	2,98				
	I [A]	7,66	7,12	6,54	5,96				

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