

DHGX12P/75-4 S

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]									
		10,0	5,0	0,0	-5,0	-10,0	-15,0	-20,0			
20,0	Q [W]		17340	14600	12140	10000	8120	6480			
	P [kW]		2,28	2,44	2,52	2,52	2,44	2,32			
	I [A]		5,48	5,64	5,72	5,72	5,64	5,52			
25,0	Q [W]		16160	13580	11280	9260	7500	5980			
	P [kW]		2,70	2,78	2,78	2,72	2,60	2,44			
	I [A]		5,90	5,98	6,00	5,92	5,80	5,62			
30,0	Q [W]		15000	12580	10420	8540	6900	5480			
	P [kW]		3,08	3,10	3,04	2,92	2,74	2,54			
	I [A]		6,32	6,34	6,28	6,14	5,96	5,72			
35,0	Q [W]		13860	11600	9600	7840	6320	5000			
	P [kW]		3,44	3,38	3,28	3,10	2,88	2,64			
	I [A]		6,76	6,70	6,56	6,36	6,10	5,84			
40,0	Q [W]		12720	10620	8760	7140	5740	4540			
	P [kW]		3,78	3,66	3,48	3,26	3,00	2,72			
	I [A]		7,20	7,04	6,82	6,54	6,24	5,92			
45,0	Q [W]		11600	9660	7940	6460	5180	4080			
	P [kW]		4,06	3,90	3,66	3,40	3,10	2,78			
	I [A]		7,60	7,36	7,06	6,72	6,36	6,00			
50,0	Q [W]		10480	8700	7140	5780	4620	3620			
	P [kW]		4,32	4,10	3,82	3,50	3,18	2,82			
	I [A]		7,96	7,64	7,26	6,86	6,44	6,04			
55,0	Q [W]		9380	7760	6340	5120	4080	3180			
	P [kW]		4,54	4,26	3,94	3,58	3,22	2,84			
	I [A]		8,26	7,86	7,40	6,94	6,48	6,06			



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