

# DHGX12P/110-4 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]		23800	19980	16660	13740	11180	8960			
	P [kW]		3,46	3,56	3,56	3,48	3,34	3,14			
	I [A]		7,30	7,40	7,42	7,34	7,18	6,98			
25,0	Q [W]		22400	18700	15580	12820	10420	8340			
	P [kW]		3,90	3,94	3,88	3,74	3,56	3,30			
	I [A]		7,78	7,82	7,76	7,62	7,40	7,14			
30,0	Q [W]		20800	17400	14460	11880	9640	7700			
	P [kW]		4,34	4,30	4,18	4,00	3,76	3,46			
	I [A]		8,30	8,26	8,12	7,90	7,62	7,30			
35,0	Q [W]		19160	16060	13340	10940	8860	7060			
	P [kW]		4,78	4,68	4,50	4,24	3,94	3,60			
	I [A]		8,86	8,72	8,50	8,20	7,84	7,46			
40,0	Q [W]		17600	14740	12200	9980	8060	6420			
	P [kW]		5,22	5,04	4,80	4,48	4,12	3,74			
	I [A]		9,44	9,20	8,88	8,48	8,06	7,60			
45,0	Q [W]		16020	13380	11060	9020	7260	5760			
	P [kW]		5,66	5,40	5,08	4,72	4,30	3,86			
	I [A]		10,04	9,70	9,26	8,78	8,26	7,74			
50,0	Q [W]		14440	12020	9880	8040	6460	5100			
	P [kW]		6,10	5,76	5,38	4,94	4,46	3,96			
	I [A]		10,66	10,18	9,64	9,06	8,46	7,86			
55,0	Q [W]		12820	10620	8720	7060	5640	4440			
	P [kW]		6,52	6,12	5,64	5,14	4,62	4,06			
	I [A]		11,28	10,68	10,02	9,34	8,64	7,98			

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