

# DHGX12P/90-4 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]		20800	17380	14480	11920	9680	7740			
	P [kW]		2,88	3,00	3,04	3,00	2,92	2,76			
	I [A]		6,72	6,84	6,88	6,86	6,76	6,62			
25,0	Q [W]		19280	16180	13460	11060	8960	7160			
	P [kW]		3,30	3,36	3,34	3,24	3,10	2,90			
	I [A]		7,14	7,20	7,18	7,08	6,94	6,74			
30,0	Q [W]		17900	15020	12460	10200	8260	6580			
	P [kW]		3,72	3,70	3,62	3,46	3,26	3,02			
	I [A]		7,58	7,56	7,46	7,30	7,10	6,86			
35,0	Q [W]		16560	13840	11460	9380	7560	6020			
	P [kW]		4,12	4,02	3,88	3,66	3,42	3,14			
	I [A]		8,04	7,94	7,76	7,52	7,26	6,96			
40,0	Q [W]		15200	12700	10480	8560	6900	5460			
	P [kW]		4,48	4,34	4,12	3,86	3,56	3,24			
	I [A]		8,48	8,30	8,04	7,74	7,42	7,08			
45,0	Q [W]		13880	11560	9520	7760	6240	4940			
	P [kW]		4,84	4,64	4,36	4,04	3,70	3,34			
	I [A]		8,94	8,66	8,34	7,96	7,56	7,18			
50,0	Q [W]		12560	10440	8580	6960	5580	4400			
	P [kW]		5,20	4,92	4,58	4,22	3,84	3,42			
	I [A]		9,40	9,04	8,62	8,16	7,72	7,28			
55,0	Q [W]		11260	9320	7620	6180	4940	3880			
	P [kW]		5,54	5,20	4,82	4,40	3,96	3,52			
	I [A]		9,88	9,40	8,90	8,38	7,86	7,36			

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