

# DHGX12P/75-4 S

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

Хладагент: R407F

Тема: Предварительный расчет

**BOCK** colour the world  
of tomorrow

## 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]	20400	16820	13780	11180	8980	7140	5620			
	P [kW]	1,83	2,12	2,28	2,32	2,28	2,18	2,04			
	I [A]	5,08	5,32	5,46	5,52	5,48	5,38	5,26			
25,0	Q [W]	19180	15860	12980	10520	8420	6680	5220			
	P [kW]	2,32	2,52	2,60	2,58	2,50	2,34	2,16			
	I [A]	5,52	5,72	5,80	5,78	5,68	5,54	5,36			
30,0	Q [W]	18020	14880	12180	9860	7880	6220	4820			
	P [kW]	2,78	2,92	2,92	2,84	2,68	2,48	2,26			
	I [A]	6,00	6,14	6,14	6,06	5,88	5,68	5,46			
35,0	Q [W]	16860	13920	11380	9200	7340	5760	4440			
	P [kW]	3,22	3,28	3,22	3,06	2,86	2,62	2,36			
	I [A]	6,50	6,56	6,48	6,32	6,08	5,80	5,54			
40,0	Q [W]	15700	12940	10580	8540	6800	5320	4080			
	P [kW]	3,64	3,60	3,48	3,26	3,00	2,72	2,42			
	I [A]	7,02	6,98	6,80	6,56	6,24	5,92	5,62			
45,0	Q [W]	14520	11980	9760	7880	6260	4880	3700			
	P [kW]	4,00	3,88	3,70	3,42	3,12	2,80	2,46			
	I [A]	7,50	7,36	7,10	6,76	6,38	6,00	5,66			
50,0	Q [W]	13340	10980	8960	7200	5720	4440	3340			
	P [kW]	4,30	4,12	3,88	3,56	3,20	2,84	2,48			
	I [A]	7,92	7,68	7,32	6,92	6,48	6,04	5,68			
55,0	Q [W]	12160	10000	8140	6540	5160	4000	2960			
	P [kW]	4,56	4,32	4,00	3,64	3,24	2,84	2,46			
	I [A]	8,28	7,94	7,50	7,02	6,52	6,06	5,64			

Предварительные рабочие характеристики.



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