

DHGX12P/90-4 S

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

Хладагент: R134a

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]	14960	12260	9940	7980	6320	4940	3820			
	P [kW]	1,84	1,93	1,95	1,91	1,83	1,72	1,58			
	I [A]	5,90	5,96	5,96	5,94	5,88	5,82	5,72			
25,0	Q [W]	14140	11580	9380	7520	5940	4640	3580			
	P [kW]	2,06	2,12	2,10	2,04	1,94	1,80	1,64			
	I [A]	6,04	6,08	6,08	6,04	5,96	5,86	5,76			
30,0	Q [W]	13320	10900	8840	7060	5580	4340	3340			
	P [kW]	2,28	2,30	2,26	2,16	2,02	1,88	1,70			
	I [A]	6,22	6,24	6,20	6,12	6,02	5,92	5,80			
35,0	Q [W]	12520	10240	8280	6620	5220	4060	3080			
	P [kW]	2,52	2,50	2,42	2,28	2,12	1,95	1,75			
	I [A]	6,40	6,38	6,32	6,22	6,10	5,96	5,84			
40,0	Q [W]	11700	9560	7740	6180	4860	3760	2840			
	P [kW]	2,74	2,68	2,56	2,42	2,22	2,00	1,80			
	I [A]	6,60	6,56	6,46	6,32	6,16	6,02	5,86			
45,0	Q [W]	10900	8900	7180	5740	4500	3460	2580			
	P [kW]	2,96	2,86	2,72	2,52	2,30	2,06	1,83			
	I [A]	6,82	6,72	6,58	6,42	6,24	6,06	5,88			
50,0	Q [W]	10100	8240	6640	5280	4140	3160	2320			
	P [kW]	3,18	3,04	2,86	2,62	2,38	2,12	1,85			
	I [A]	7,02	6,88	6,70	6,50	6,30	6,08	5,90			
55,0	Q [W]	9300	7560	6100	4840	3760	2840	2060			
	P [kW]	3,40	3,20	2,98	2,72	2,44	2,14	1,85			
	I [A]	7,24	7,04	6,82	6,58	6,34	6,10	5,90			

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