

DHGX12P/110-4 S

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

Хладагент: R134a

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]	17960	14840	12120	9740	7740	6040	4640			
	P [kW]	2,02	2,08	2,08	2,00	1,89	1,74	1,56			
	I [A]	6,02	6,06	6,06	6,02	5,92	5,82	5,72			
25,0	Q [W]	16840	13900	11320	9100	7200	5620	4300			
	P [kW]	2,24	2,28	2,24	2,12	1,99	1,82	1,64			
	I [A]	6,18	6,22	6,18	6,10	6,00	5,88	5,76			
30,0	Q [W]	15720	12960	10560	8480	6700	5200	3960			
	P [kW]	2,48	2,46	2,38	2,26	2,08	1,91	1,72			
	I [A]	6,38	6,36	6,30	6,20	6,06	5,94	5,82			
35,0	Q [W]	14640	12060	9800	7860	6180	4780	3620			
	P [kW]	2,72	2,66	2,54	2,38	2,18	1,99	1,80			
	I [A]	6,58	6,52	6,42	6,28	6,14	6,00	5,86			
40,0	Q [W]	13580	11160	9060	7240	5700	4380	3280			
	P [kW]	2,94	2,84	2,68	2,48	2,28	2,06	1,88			
	I [A]	6,78	6,70	6,54	6,38	6,22	6,06	5,92			
45,0	Q [W]	12560	10300	8340	6660	5220	3980	2940			
	P [kW]	3,16	3,02	2,82	2,60	2,36	2,14	1,94			
	I [A]	7,00	6,86	6,68	6,48	6,28	6,10	5,96			
50,0	Q [W]	11540	9460	7660	6080	4740	3580	2600			
	P [kW]	3,38	3,18	2,96	2,70	2,44	2,20	2,00			
	I [A]	7,22	7,02	6,80	6,56	6,34	6,16	6,00			
55,0	Q [W]	10560	8640	6980	5520	4280	3200	2280			
	P [kW]	3,58	3,34	3,08	2,80	2,52	2,26	2,04			
	I [A]	7,44	7,18	6,92	6,64	6,40	6,20	6,04			

Дополнительное охлаждение или уменьшение температуры всасываемого газа (Δtoh<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