

HGX12P/60-4 S

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

Хладагент: R407C

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	-25,0	-30,0	
30,0	Q [W]	6180	5080	4140	3330	2650	2080	1610	1230		
	P [kW]	0,90	0,92	0,91	0,88	0,82	0,76	0,69	0,62		
	I [A]	2,16	2,19	2,18	2,14	2,08	2,01	1,93	1,87		
35,0	Q [W]	5750	4730	3840	3090	2460	1930	1480	1120		
	P [kW]	1,03	1,03	1,00	0,95	0,88	0,80	0,71	0,64		
	I [A]	2,33	2,33	2,29	2,22	2,14	2,05	1,96	1,89		
40,0	Q [W]	5340	4380	3560	2860	2270	1780	1360	1020		
	P [kW]	1,16	1,13	1,08	1,01	0,92	0,83	0,74	0,66		
	I [A]	2,50	2,46	2,39	2,30	2,19	2,09	1,99	1,90		
45,0	Q [W]	4940	4050	3290	2640	2090	1630	1250	922		
	P [kW]	1,28	1,23	1,15	1,06	0,97	0,87	0,77	0,67		
	I [A]	2,67	2,59	2,49	2,37	2,25	2,12	2,01	1,92		
50,0	Q [W]	4550	3720	3020	2420	1920	1490	1130	827		
	P [kW]	1,39	1,31	1,22	1,12	1,00	0,90	0,79	0,69		
	I [A]	2,83	2,72	2,59	2,44	2,30	2,16	2,04	1,94		
55,0	Q [W]	4170	3410	2760	2210	1750	1350				
	P [kW]	1,48	1,39	1,28	1,16	1,04	0,92				
	I [A]	2,98	2,84	2,67	2,50	2,34	2,19				

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:

От кого:

26.10.2022
стр. 1 из 1

VAP 11.12.0