

EX-HGX12P/110-4

Двигатель: 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]									
		-5,0	-10,0	-15,0	-20,0						
20,0	Q [W]	8290	6880	5630	4550						
	P [kW]	1,76	1,74	1,68	1,58						
	I [A]	3,44	3,41	3,33	3,22						
25,0	Q [W]	7760	6430	5260	4240						
	P [kW]	1,96	1,90	1,80	1,68						
	I [A]	3,70	3,62	3,49	3,33						
30,0	Q [W]	7220	5970	4870	3920						
	P [kW]	2,15	2,04	1,91	1,76						
	I [A]	3,95	3,81	3,63	3,43						
35,0	Q [W]	6680	5510	4490	3600						
	P [kW]	2,31	2,17	2,01	1,83						
	I [A]	4,19	3,99	3,76	3,52						
40,0	Q [W]	6130	5040	4100	3280						
	P [kW]	2,47	2,29	2,10	1,89						
	I [A]	4,41	4,16	3,88	3,60						
45,0	Q [W]	5570	4570	3700	2950						
	P [kW]	2,61	2,40	2,17	1,94						
	I [A]	4,62	4,31	3,99	3,67						
50,0	Q [W]	5020	4100	3310	2620						
	P [kW]	2,73	2,49	2,24	1,98						
	I [A]	4,81	4,45	4,09	3,73						
55,0	Q [W]	4450	3620	2910	2300						
	P [kW]	2,85	2,58	2,30	2,03						
	I [A]	4,98	4,58	4,18	3,79						

Уменьшенная температура 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