

HAX5/725-4

Двигатель: 380-420V Y/Y -3- 50Hz PW

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]									
		-20,0	-25,0	-30,0	-35,0	-40,0	-45,0	-50,0			
30,0	Q [W]	26900	21500	16800	12800	9410	6650	4410			
	P [kW]	10,60	9,41	8,19	7,00	5,86	4,75	3,68			
	I [A]	20,90	19,40	18,00	16,70	15,60	14,60	13,70			
35,0	Q [W]	24800	19700	15300	11600	8470	5900	3810			
	P [kW]	11,00	9,69	8,37	7,09	5,86	4,68	3,56			
	I [A]	21,40	19,70	18,20	16,80	15,60	14,60	13,70			
40,0	Q [W]	22700	18000	13900	10500	7570	5190	3260			
	P [kW]	11,40	9,93	8,51	7,14	5,84	4,59	3,41			
	I [A]	21,90	20,00	18,40	16,90	15,60	14,50	13,50			
45,0	Q [W]	20600	16200	12500	9340	6700	4530	2740			
	P [kW]	11,70	10,10	8,62	7,17	5,79	4,48	3,25			
	I [A]	22,30	20,30	18,50	16,90	15,50	14,40	13,40			
50,0	Q [W]	18500	14600	11200	8270	5880	3900	2270			
	P [kW]	12,00	10,30	8,71	7,18	5,73	4,36	3,08			
	I [A]	22,70	20,50	18,60	16,90	15,50	14,30	13,30			



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