

HAХ44e/565-4

Двигатель: 380-420V Y/YY -3- 50Hz PW

Хладагент: R407A

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						
15,0	Q [W]	23700	18700	14400	10800	7840						
	P [kW]	5,82	5,42	4,95	4,43	3,87						
	I [A]	14,30	13,90	13,50	13,10	12,60						
20,0	Q [W]	22400	17500	13400	9950	7130						
	P [kW]	6,24	5,73	5,16	4,54	3,91						
	I [A]	14,70	14,20	13,70	13,20	12,60						
25,0	Q [W]	21000	16300	12400	9120	6420						
	P [kW]	6,61	5,99	5,32	4,62	3,91						
	I [A]	15,10	14,50	13,90	13,20	12,60						
30,0	Q [W]	19600	15200	11400	8280	5710						
	P [kW]	6,94	6,22	5,45	4,66	3,88						
	I [A]	15,40	14,70	14,00	13,30	12,60						
35,0	Q [W]	18200	14000	10500	7450	5010						
	P [kW]	7,23	6,40	5,54	4,67	3,80						
	I [A]	15,70	14,90	14,10	13,30	12,60						
40,0	Q [W]	16800	12800	9430	6630	4310						
	P [kW]	7,48	6,54	5,58	4,63	3,69						
	I [A]	16,00	15,00	14,10	13,20	12,50						
45,0	Q [W]	15400	11700	8450	5810	3620						
	P [kW]	7,68	6,64	5,58	4,54	3,54						
	I [A]	16,20	15,10	14,10	13,20	12,30						
50,0	Q [W]	14100	10500	7490	5000	2940						
	P [kW]	7,83	6,69	5,54	4,42	3,34						
	I [A]	16,30	15,20	14,10	13,10	12,20						
55,0	Q [W]	12700	9320	6530	4210	2270						
	P [kW]	7,94	6,69	5,45	4,25	3,10						
	I [A]	16,50	15,20	14,00	12,90	12,00						

Предварительные рабочие характеристики.



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