

EX-HGX44e/565-4 S

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]									
		10,0	5,0	0,0	-5,0	-10,0	-15,0	-20,0			
20,0	Q [W]		63400	52400	42800	34500	27500	21500			
	P [kW]		6,72	6,99	7,02	6,84	6,50	6,02			
	I [A]		15,20	15,50	15,50	15,30	15,00	14,50			
25,0	Q [W]	71900	60000	49500	40400	32600	25900	20200			
	P [kW]	7,47	7,83	7,93	7,80	7,47	7,00	6,40			
	I [A]	16,00	16,30	16,40	16,30	16,00	15,50	14,90			
30,0	Q [W]	67800	56400	46500	37900	30500	24200	18900			
	P [kW]	8,75	8,92	8,84	8,54	8,07	7,46	6,75			
	I [A]	17,30	17,50	17,40	17,10	16,60	16,00	15,20			
35,0	Q [W]	63600	52900	43500	35400	28400	22500	17500			
	P [kW]	9,98	9,96	9,71	9,25	8,63	7,89	7,05			
	I [A]	18,80	18,80	18,50	17,90	17,20	16,40	15,50			
40,0	Q [W]	59400	49300	40500	32800	26300	20800	16100			
	P [kW]	11,10	10,90	10,50	9,91	9,14	8,26	7,31			
	I [A]	20,20	20,00	19,40	18,70	17,80	16,80	15,80			
45,0	Q [W]	55200	45700	37400	30300	24200	19000	14700			
	P [kW]	12,30	11,90	11,30	10,50	9,60	8,59	7,51			
	I [A]	21,70	21,20	20,40	19,40	18,30	17,20	16,00			
50,0	Q [W]	51000	42000	34300	27700	22000	17300	13300			
	P [kW]	13,40	12,80	12,00	11,00	10,00	8,85	7,65			
	I [A]	23,20	22,40	21,30	20,10	18,80	17,50	16,20			
55,0	Q [W]	46700	38400	31200	25100	19900	15600	11900			
	P [kW]	14,40	13,60	12,60	11,50	10,30	9,06	7,73			
	I [A]	24,60	23,50	22,20	20,70	19,20	17,70	16,20			

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