

EX-HGX44e/665-4 S

Двигатель: 380-420V Y/YY -3- 50Hz PW

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	
20,0	Q [W]		66200	54600	44600	36000	28700	22600	
	P [kW]		7,63	7,75	7,66	7,40	6,99	6,48	
	I [A]		16,10	16,30	16,20	15,90	15,50	15,00	
25,0	Q [W]	75800	62900	51800	42200	34000	27000	21100	
	P [kW]	8,70	8,85	8,78	8,52	8,09	7,54	6,89	
	I [A]	17,30	17,50	17,40	17,10	16,60	16,00	15,40	
30,0	Q [W]	71900	59600	48900	39800	31900	25300	19700	
	P [kW]	10,00	10,00	9,76	9,32	8,73	8,04	7,26	
	I [A]	18,90	18,80	18,50	18,00	17,30	16,60	15,70	
35,0	Q [W]	67800	56100	45900	37300	29800	23500	18200	
	P [kW]	11,30	11,10	10,60	10,00	9,32	8,49	7,59	
	I [A]	20,50	20,20	19,60	18,90	18,00	17,10	16,10	
40,0	Q [W]	63600	52500	42900	34700	27700	21700	16700	
	P [kW]	12,50	12,10	11,50	10,70	9,86	8,89	7,87	
	I [A]	22,10	21,50	20,70	19,70	18,60	17,50	16,40	
45,0	Q [W]	59400	48900	39900	32100	25600	20000	15200	
	P [kW]	13,70	13,00	12,20	11,30	10,30	9,23	8,10	
	I [A]	23,60	22,80	21,70	20,50	19,20	17,90	16,60	
50,0	Q [W]	55100	45200	36700	29500	23400	18200	13700	
	P [kW]	14,70	13,90	13,00	11,90	10,70	9,52	8,28	
	I [A]	25,10	24,00	22,60	21,20	19,70	18,20	16,80	
55,0	Q [W]	50700	41500	33600	26900	21200	16400		
	P [kW]	15,70	14,70	13,60	12,30	11,00	9,74		
	I [A]	26,50	25,10	23,50	21,80	20,10	18,50		

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