

# EX-HGX56e/850-4 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]		93200	76800	62600	50300	39900	31100	
	P [kW]		9,91	10,30	10,30	10,10	9,63	8,93	
	I [A]		20,80	21,30	21,40	21,10	20,50	19,80	
25,0	Q [W]	106000	87900	72300	58900	47300	37400	29200	
	P [kW]	11,10	11,60	11,70	11,50	11,10	10,40	9,53	
	I [A]	22,20	22,80	23,00	22,80	22,20	21,40	20,40	
30,0	Q [W]	99300	82500	67800	55100	44200	35000	27200	
	P [kW]	13,00	13,20	13,10	12,70	12,00	11,10	10,00	
	I [A]	24,50	24,90	24,70	24,20	23,30	22,20	21,00	
35,0	Q [W]	93100	77200	63300	51400	41100	32400	25200	
	P [kW]	14,90	14,80	14,50	13,80	12,80	11,70	10,50	
	I [A]	27,00	26,90	26,40	25,50	24,30	23,00	21,50	
40,0	Q [W]	86800	71800	58800	47600	38000	29900	23200	
	P [kW]	16,70	16,40	15,70	14,80	13,60	12,30	10,90	
	I [A]	29,40	29,00	28,10	26,80	25,30	23,70	22,00	
45,0	Q [W]	80500	66500	54300	43800	34900	27400	21100	
	P [kW]	18,50	17,80	16,90	15,70	14,30	12,80	11,20	
	I [A]	31,90	31,00	29,70	28,00	26,20	24,30	22,30	
50,0	Q [W]	74300	61100	49800	40100	31800	24900	19100	
	P [kW]	20,10	19,20	18,00	16,50	14,90	13,20	11,40	
	I [A]	34,30	32,90	31,20	29,20	27,00	24,80	22,60	
55,0	Q [W]	68100	55900	45300	36400	28800	22400	17100	
	P [kW]	21,70	20,40	19,00	17,30	15,40	13,50	11,50	
	I [A]	36,70	34,80	32,60	30,20	27,70	25,10	22,70	

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