

# EX-HGX56e/1155-4 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]		129000	107000	86500	69500	55100	43000			
	P [kW]		14,10	14,70	14,80	14,50	13,80	12,80			
	I [A]		36,40	36,80	36,90	36,60	36,00	35,30			
25,0	Q [W]	147000	122000	100000	81300	65300	51700	40200			
	P [kW]	15,90	16,60	16,80	16,50	15,90	14,90	13,60			
	I [A]	37,80	38,50	38,70	38,50	37,90	37,00	35,90			
30,0	Q [W]	138000	115000	93800	76100	61000	48200	37400			
	P [kW]	18,60	19,00	18,80	18,20	17,20	15,90	14,40			
	I [A]	40,50	40,80	40,70	40,00	39,10	37,90	36,60			
35,0	Q [W]	129000	107000	87500	70900	56700	44700	34600			
	P [kW]	21,30	21,30	20,70	19,70	18,40	16,90	15,10			
	I [A]	43,30	43,20	42,60	41,60	40,30	38,80	37,20			
40,0	Q [W]	121000	99300	81200	65700	52400	41200	31700			
	P [kW]	23,90	23,40	22,50	21,20	19,50	17,70	15,70			
	I [A]	46,30	45,70	44,60	43,10	41,40	39,60	37,70			
45,0	Q [W]	112000	91900	75000	60400	48100	37600	28900			
	P [kW]	26,40	25,50	24,20	22,50	20,60	18,40	16,20			
	I [A]	49,20	48,10	46,50	44,60	42,50	40,30	38,20			
50,0	Q [W]	103000	84500	68800	55200	43700	34100	26000			
	P [kW]	28,70	27,40	25,70	23,70	21,50	19,10	16,60			
	I [A]	52,20	50,50	48,40	46,00	43,50	40,90	38,50			
55,0	Q [W]	94300	77200	62600	50100	39500	30600	23200			
	P [kW]	30,90	29,20	27,10	24,80	22,20	19,60	16,80			
	I [A]	55,10	52,80	50,20	47,30	44,30	41,40	38,80			

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