

# HGX6/1410-4

Двигатель: 380-420V Y/YY -3- 50Hz PW

Хладагент: R407F

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]										
		-5,0	-10,0	-15,0	-20,0	-25,0						
30,0	Q [W]	87600	71100	56900	44900							
	P [kW]	27,00	24,40	21,80	19,30							
	I [A]	47,50	43,40	39,30	35,40							
35,0	Q [W]	82400	66800	53300	41800							
	P [kW]	29,30	26,20	23,20	20,30							
	I [A]	51,30	46,30	41,50	37,00							
40,0	Q [W]	77000	62200	49500	38700							
	P [kW]	31,40	27,80	24,30	21,10							
	I [A]	54,60	48,90	43,30	38,20							
45,0	Q [W]	71200	57400	45600	35400							
	P [kW]	33,20	29,10	25,30	21,70							
	I [A]	57,50	51,00	44,80	39,20							
50,0	Q [W]	65200	52500	41500	32100							
	P [kW]	34,80	30,30	26,00	22,10							
	I [A]	59,90	52,80	46,00	39,80							
55,0	Q [W]	59000	47300	37300	28700							
	P [kW]	36,20	31,20	26,60	22,40							
	I [A]	62,00	54,30	46,90	40,30							

Предварительные рабочие характеристики.



Дополнительное охлаждение или уменьшение температуры 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:

От кого:

26.10.2022  
стр. 1 из 1

VAP 11.12.0