

# HGX7/1860-4

Двигатель: 380-420V Y/Y -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]									
		0,0	-5,0	-10,0	-15,0	-20,0	-25,0	-30,0			
30,0	Q [W]		103000	82100	65100	50800	38600				
	P [kW]		28,30	26,20	24,00	21,50	19,00				
	I [A]		53,10	50,60	48,00	45,40	42,90				
35,0	Q [W]		95800	76900	60700	47000	35300				
	P [kW]		30,40	27,90	25,20	22,40	19,60				
	I [A]		55,80	52,60	49,40	46,30	43,40				
40,0	Q [W]		89600	71700	56400	43300	32000				
	P [kW]		32,30	29,30	26,30	23,10	20,10				
	I [A]		58,30	54,40	50,60	47,10	43,90				
45,0	Q [W]		83300	66500	52100	39700	28800				
	P [kW]		34,10	30,70	27,20	23,80	20,50				
	I [A]		60,80	56,10	51,80	47,80	44,30				
50,0	Q [W]		77100	61400	47900	36100	25700				
	P [kW]		35,70	31,90	28,10	24,30	20,80				
	I [A]		63,10	57,70	52,80	48,40	44,60				
55,0	Q [W]		70900	56300	43700						
	P [kW]		37,20	33,00	28,80						
	I [A]		65,30	59,20	53,80						

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