

# HGX6/1410-4

Двигатель: 380-420V Y/Y -3- 50Hz PW

Хладагент: R404A, R507

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				
30,0	Q [W]		77000	63200	51100	40700	31800				
	P [kW]		26,50	24,10	21,60	19,20	16,80				
	I [A]		46,70	42,90	39,10	35,30	31,70				
35,0	Q [W]		71300	58400	47200	37500	29200				
	P [kW]		28,40	25,60	22,80	20,00	17,30				
	I [A]		49,90	45,30	40,80	36,50	32,40				
40,0	Q [W]		65400	53500	43100	34200	26500				
	P [kW]		30,20	26,90	23,70	20,60	17,60				
	I [A]		52,70	47,50	42,40	37,50	32,90				
45,0	Q [W]		59300	48400	39000	30800	23700				
	P [kW]		31,80	28,10	24,60	21,10	17,80				
	I [A]		55,20	49,40	43,70	38,20	33,20				
50,0	Q [W]		53200	43300	34700	27300	21000				
	P [kW]		33,20	29,20	25,20	21,50	17,90				
	I [A]		57,50	51,00	44,80	38,80	33,40				
55,0	Q [W]		47000	38100	30400	23900	18200				
	P [kW]		34,60	30,10	25,80	21,80	18,00				
	I [A]		59,50	52,50	45,70	39,30	33,40				



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