

HGX7/1620-4

Двигатель: 380-420V Y/YY -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]		88900	71500	56700	44200	33600				
	P [kW]		24,70	22,90	20,90	18,70	16,60				
	I [A]		50,30	48,30	46,10	44,00	42,00				
35,0	Q [W]		83500	67000	52900	41000	30700				
	P [kW]		26,50	24,30	21,90	19,50	17,10				
	I [A]		52,50	49,90	47,20	44,70	42,40				
40,0	Q [W]		78000	62400	49100	37800	27900				
	P [kW]		28,20	25,60	22,90	20,20	17,50				
	I [A]		54,70	51,40	48,30	45,40	42,80				
45,0	Q [W]		72600	58000	45400	34600	25100				
	P [kW]		29,70	26,70	23,70	20,70	17,80				
	I [A]		56,70	52,90	49,20	46,00	43,10				
50,0	Q [W]		67200	53500	41700	31500	22400				
	P [kW]		31,10	27,80	24,50	21,20	18,10				
	I [A]		58,70	54,20	50,10	46,50	43,40				
55,0	Q [W]		61800	49000	38000						
	P [kW]		32,40	28,70	25,10						
	I [A]		60,60	55,40	50,90						

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