

HGX6/1410-4 S

Двигатель: 380-420V Y/YY -3- 50Hz PW

Хладагент: R134a

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	0,0	-5,0	-10,0	-15,0	-20,0				
20,0	Q [W]	91700	75100	60700	48300	37800	28900				
	P [kW]	15,40	14,40	13,50	12,60	11,80	10,90				
	I [A]	39,30	38,40	37,60	36,80	36,10	35,40				
25,0	Q [W]	88300	72300	58300	46400	36200	27500				
	P [kW]	16,40	15,30	14,30	13,30	12,40	11,40				
	I [A]	40,30	39,30	38,30	37,40	36,60	35,80				
30,0	Q [W]	84500	69100	55800	44300	34500	26200				
	P [kW]	17,40	16,20	15,10	14,00	12,90	11,80				
	I [A]	41,40	40,10	39,00	38,00	37,00	36,10				
35,0	Q [W]	80300	65700	53000	42100	32700	24800				
	P [kW]	18,40	17,10	15,80	14,50	13,30	12,00				
	I [A]	42,40	41,00	39,70	38,50	37,40	36,30				
40,0	Q [W]	75800	61900	49900	39600	30800	23300				
	P [kW]	19,40	17,90	16,50	15,00	13,60	12,20				
	I [A]	43,50	41,90	40,40	39,00	37,70	36,40				
45,0	Q [W]	70700	57700	46500	36900	28700	21700				
	P [kW]	20,40	18,70	17,10	15,50	13,90	12,20				
	I [A]	44,60	42,70	41,00	39,40	37,90	36,50				
50,0	Q [W]	65200	53200	42800	33900	26400	20000				
	P [kW]	21,40	19,50	17,70	15,90	14,10	12,20				
	I [A]	45,80	43,60	41,60	39,80	38,10	36,50				
55,0	Q [W]	59200	48200	38700	30700	23900	18100				
	P [kW]	22,40	20,30	18,20	16,20	14,20	12,10				
	I [A]	46,90	44,50	42,20	40,10	38,20	36,40				

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