

EX-HGX44e/665-4 S

Двигатель: 380-420V Y/YY -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]									
		10,0	5,0	0,0	-5,0	-10,0	-15,0	-20,0			
20,0	Q [W]		76600	64400	53700	44400	36300	29300			
	P [kW]		7,37	8,09	8,48	8,59	8,45	8,09			
	I [A]		15,90	16,60	17,10	17,20	17,00	16,60			
25,0	Q [W]		71900	60400	50300	41400	33800	27200			
	P [kW]		9,24	9,65	9,77	9,62	9,25	8,69			
	I [A]		17,90	18,40	18,50	18,40	17,90	17,30			
30,0	Q [W]		67100	56300	46800	38500	31300	25100			
	P [kW]		10,90	11,00	10,80	10,50	9,93	9,19			
	I [A]		19,90	20,10	19,90	19,40	18,70	17,80			
35,0	Q [W]		62300	52100	43200	35500	28800	23000			
	P [kW]		12,40	12,20	11,80	11,20	10,50	9,60			
	I [A]		21,90	21,70	21,20	20,40	19,40	18,30			
40,0	Q [W]		57400	47900	39600	32400	26200	20900			
	P [kW]		13,80	13,30	12,70	11,90	11,00	9,95			
	I [A]		23,70	23,20	22,30	21,30	20,00	18,70			
45,0	Q [W]		52500	43700	36000	29300	23600	18800			
	P [kW]		15,00	14,30	13,50	12,50	11,40	10,20			
	I [A]		25,50	24,60	23,40	22,00	20,60	19,10			
50,0	Q [W]		47500	39300	32300	26200	21000	16600			
	P [kW]		16,10	15,30	14,20	13,10	11,80	10,50			
	I [A]		27,10	25,90	24,40	22,80	21,10	19,50			
55,0	Q [W]		42400	35000	28600	23100	18400	14400			
	P [kW]		17,20	16,10	14,90	13,60	12,20	10,80			
	I [A]		28,70	27,10	25,30	23,40	21,60	19,80			

Предварительные рабочие характеристики.



Уменьшенная температура 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: Промышленная Холодильная
Компания info@phk-holod.ru

От кого:

26.10.2022
стр. 1 из 1

VAP 11.12.0