

DHGX6/1240-4 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]									
		10,0	5,0	0,0	-5,0	-10,0	-15,0	-20,0			
20,0	Q [W]	194600	161200	132000	106600	85000	66400	50800			
	P [kW]	28,80	27,00	25,40	23,80	22,20	20,80	19,30			
	I [A]	76,80	75,20	73,60	72,40	71,20	70,00	68,80			
25,0	Q [W]	187400	155200	127000	102600	81600	63600	48400			
	P [kW]	30,80	28,80	27,00	25,20	23,40	21,80	20,00			
	I [A]	78,80	76,80	75,00	73,60	72,00	70,80	69,40			
30,0	Q [W]	179400	148600	121600	98000	77800	60600	46000			
	P [kW]	32,80	30,60	28,40	26,40	24,60	22,60	20,60			
	I [A]	80,80	78,40	76,60	74,60	73,00	71,40	69,80			
35,0	Q [W]	170800	141200	115400	93200	74000	57600	43600			
	P [kW]	35,00	32,40	30,00	27,80	25,60	23,40	21,00			
	I [A]	82,80	80,20	78,00	75,80	73,80	72,00	70,20			
40,0	Q [W]	161200	133200	108800	87800	69600	54200	41000			
	P [kW]	37,00	34,20	31,40	29,00	26,40	24,00	21,40			
	I [A]	85,00	82,00	79,40	76,80	74,60	72,40	70,40			
45,0	Q [W]	150600	124400	101600	81800	64800	50400	38200			
	P [kW]	39,00	35,80	33,00	30,00	27,20	24,40	21,60			
	I [A]	87,20	83,80	80,80	78,00	75,40	72,80	70,60			
50,0	Q [W]	139200	114600	93400	75200	59600	46400	35200			
	P [kW]	41,20	37,60	34,20	31,00	27,80	24,80	21,40			
	I [A]	89,60	85,60	82,20	79,00	76,00	73,20	70,60			
55,0	Q [W]	126600	104200	84600	68000	54000	42000	31800			
	P [kW]	43,20	39,40	35,60	32,00	28,40	25,00	21,40			
	I [A]	92,00	87,60	83,60	79,80	76,60	73,40	70,40			

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: Промышленная Холодильная
Компания info@phk-holod.ru

От кого:

26.10.2022
стр. 1 из 1

VAP 11.12.0