

DHGX6/1240-4 S

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]									
		10,0	5,0	0,0	-5,0	-10,0	-15,0	-20,0			
20,0	Q [W]	280000	232000	189600	153400	121800	94800	71600			
	P [kW]	35,60	34,40	33,00	31,40	29,40	27,00	24,40			
	I [A]	83,60	82,40	80,80	79,20	77,20	75,20	73,00			
25,0	Q [W]	270000	224000	183800	149000	119000	93200	71200			
	P [kW]	38,80	37,20	35,40	33,20	30,80	28,20	25,20			
	I [A]	87,00	85,20	83,20	81,00	78,60	76,20	73,60			
30,0	Q [W]	258000	214000	176000	142800	114200	89600	68800			
	P [kW]	42,40	40,40	38,00	35,40	32,60	29,60	26,40			
	I [A]	91,00	88,60	86,00	83,40	80,60	77,60	74,60			
35,0	Q [W]	246000	204000	166600	135200	108000	84800	64800			
	P [kW]	46,20	43,60	41,00	38,00	34,80	31,40	27,80			
	I [A]	95,60	92,60	89,40	86,00	82,60	79,20	75,80			
40,0	Q [W]	232000	190800	156200	126400	100800	78800	60200			
	P [kW]	50,00	47,00	44,00	40,60	37,00	33,40	29,40			
	I [A]	100,40	96,60	92,80	89,00	85,00	81,20	77,40			
45,0	Q [W]	216000	178200	145600	117400	93400	72800	55200			
	P [kW]	53,80	50,40	46,80	43,00	39,20	35,20	30,80			
	I [A]	105,20	100,80	96,20	91,80	87,40	83,00	78,80			
50,0	Q [W]	202000	165800	135000	108600	86000	66800	50600			
	P [kW]	57,40	53,40	49,60	45,40	41,20	36,80	32,20			
	I [A]	110,00	104,80	99,60	94,60	89,60	84,80	80,00			
55,0	Q [W]	187400	154000	125200	100400	79400	61600				
	P [kW]	60,40	56,20	51,80	47,40	42,80	38,00				
	I [A]	114,20	108,40	102,60	97,00	91,40	86,20				

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