

DHGX6/1410-4 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]									
		10,0	5,0	0,0	-5,0	-10,0	-15,0	-20,0			
20,0	Q [W]	222000	183400	150200	121400	96600	75600	57800			
	P [kW]	32,80	30,80	28,80	27,00	25,20	23,60	21,80			
	I [A]	80,60	78,60	76,80	75,20	73,60	72,20	70,80			
25,0	Q [W]	214000	176600	144600	116600	92800	72400	55000			
	P [kW]	35,20	32,80	30,60	28,60	26,60	24,80	22,80			
	I [A]	83,00	80,60	78,60	76,60	74,80	73,20	71,60			
30,0	Q [W]	206000	169000	138200	111600	88600	69000	52400			
	P [kW]	37,40	34,80	32,40	30,20	28,00	25,80	23,60			
	I [A]	85,40	82,80	80,20	78,00	76,00	74,00	72,20			
35,0	Q [W]	194200	160600	131400	106000	84200	65400	49600			
	P [kW]	39,80	36,80	34,20	31,60	29,00	26,60	24,00			
	I [A]	88,00	84,80	82,00	79,40	77,00	74,80	72,60			
40,0	Q [W]	183200	151600	123800	99800	79200	61600	46600			
	P [kW]	42,00	38,80	35,80	33,00	30,00	27,20	24,40			
	I [A]	90,60	87,00	83,80	80,80	78,00	75,40	72,80			
45,0	Q [W]	171400	141400	115400	93000	73800	57400	43400			
	P [kW]	44,40	40,80	37,40	34,20	31,00	27,80	24,40			
	I [A]	93,40	89,20	85,40	82,00	78,80	75,80	73,00			
50,0	Q [W]	158200	130400	106400	85600	67800	52800	40000			
	P [kW]	46,80	42,80	39,00	35,40	31,80	28,20	24,40			
	I [A]	96,20	91,60	87,20	83,20	79,60	76,20	73,00			
55,0	Q [W]	144200	118400	96400	77400	61400	47800	36200			
	P [kW]	49,20	44,80	40,60	36,40	32,40	28,40	24,20			
	I [A]	99,20	93,80	89,00	84,40	80,20	76,40	72,80			

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