

DHGX6/1410-4 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]									
		5,0	0,0	-5,0	-10,0	-15,0	-20,0				
20,0	Q [W]	264000	216000	174400	138600	107800	81400				
	P [kW]	39,20	37,60	35,60	33,40	30,80	27,80				
	I [A]	87,40	85,60	83,60	81,20	78,60	75,80				
25,0	Q [W]	256000	210000	169600	135400	106000	80800				
	P [kW]	42,40	40,20	37,80	35,00	32,00	28,60				
	I [A]	91,00	88,60	85,80	83,00	79,80	76,60				
30,0	Q [W]	244000	202000	162600	130000	102000	78200				
	P [kW]	46,00	43,20	40,40	37,20	33,80	30,00				
	I [A]	95,20	92,00	88,60	85,20	81,60	78,00				
35,0	Q [W]	232000	189600	153800	122800	96400	73800				
	P [kW]	49,80	46,60	43,20	39,60	35,80	31,60				
	I [A]	99,80	96,00	92,00	87,80	83,60	79,40				
40,0	Q [W]	218000	177800	143800	114600	89800	68600				
	P [kW]	53,60	50,00	46,20	42,20	38,00	33,40				
	I [A]	104,80	100,20	95,40	90,80	86,00	81,20				
45,0	Q [W]	204000	165600	133600	106200	82800	62800				
	P [kW]	57,40	53,20	49,00	44,60	40,00	35,20				
	I [A]	110,00	104,60	99,00	93,60	88,20	83,00				
50,0	Q [W]	188600	153600	123600	97800	76000	57400				
	P [kW]	60,80	56,40	51,60	46,80	41,80	36,60				
	I [A]	114,80	108,60	102,40	96,40	90,40	84,60				
55,0	Q [W]	175200	142400	114200	90400	70200					
	P [kW]	64,00	59,00	54,00	48,80	43,40					
	I [A]	119,20	112,20	105,40	98,60	92,20					

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