

DHGX6/1410-4 S

Двигатель: 380-420V Y/YY -3- 50Hz PW

Хладагент: R407F

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]	296000	244000	199200	161600	129600	102800				
	P [kW]	42,80	43,20	42,20	40,20	37,40	34,20				
	I [A]	91,40	92,00	90,80	88,40	85,40	82,20				
25,0	Q [W]	280000	232000	188600	152600	122000	96200				
	P [kW]	50,00	49,20	47,20	44,20	40,60	36,80				
	I [A]	100,20	99,20	96,60	93,00	89,00	84,80				
30,0	Q [W]	266000	218000	178000	143600	114400	89800				
	P [kW]	56,60	54,60	51,60	47,60	43,40	38,80				
	I [A]	109,00	106,20	102,20	97,40	92,20	87,00				
35,0	Q [W]	250000	206000	167200	134600	107000	83600				
	P [kW]	62,60	59,60	55,60	50,80	45,80	40,60				
	I [A]	117,40	113,00	107,40	101,20	95,00	89,00				
40,0	Q [W]	234000	191800	156200	125600	99600	77400				
	P [kW]	68,20	64,00	59,00	53,40	47,60	42,00				
	I [A]	125,40	119,40	112,20	104,80	97,40	90,60				
45,0	Q [W]	218000	178400	145200	116400	92000	71000				
	P [kW]	73,20	68,00	62,20	55,80	49,20	43,00				
	I [A]	133,00	125,20	116,60	107,80	99,40	91,80				
50,0	Q [W]	202000	164800	133800	107200	84400	64800				
	P [kW]	77,80	71,60	64,80	57,60	50,40	43,80				
	I [A]	140,00	130,40	120,40	110,20	100,80	92,60				
55,0	Q [W]	184000	150800	122200	97600	76600	58600				
	P [kW]	82,00	74,60	67,00	59,00	51,40	44,20				
	I [A]	146,40	135,20	123,60	112,40	102,00	93,00				

Предварительные рабочие характеристики.



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