

DHGX6/1410-4

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	-10,0	-15,0	-20,0				
20,0	Q [W]	194600	158400	127600	101400				
	P [kW]	42,60	39,60	36,40	33,20				
	I [A]	77,20	72,60	67,60	62,80				
25,0	Q [W]	185200	150600	120800	95600				
	P [kW]	48,60	44,60	40,40	36,20				
	I [A]	86,60	80,00	73,60	67,20				
30,0	Q [W]	175200	142200	113800	89800				
	P [kW]	54,00	48,80	43,60	38,60				
	I [A]	95,00	86,80	78,60	70,80				
35,0	Q [W]	164800	133600	106600	83600				
	P [kW]	58,60	52,40	46,40	40,60				
	I [A]	102,60	92,60	83,00	74,00				
40,0	Q [W]	154000	124400	99000	77400				
	P [kW]	62,80	55,60	48,60	42,20				
	I [A]	109,20	97,80	86,60	76,40				
45,0	Q [W]	142400	114800	91200	70800				
	P [kW]	66,40	58,20	50,60	43,40				
	I [A]	115,00	102,00	89,60	78,40				
50,0	Q [W]	130400	105000	83000	64200				
	P [kW]	69,60	60,60	52,00	44,20				
	I [A]	119,80	105,60	92,00	79,60				
55,0	Q [W]	118000	94600	74600	57400				
	P [kW]	72,40	62,40	53,20	44,80				
	I [A]	124,00	108,60	93,80	80,60				

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