

DHGX7/2110-4

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	-10,0	-15,0	-20,0						
20,0	Q [W]	262000	212000	168200	133000						
	P [kW]	54,00	51,40	48,20	44,20						
	I [A]	115,20	112,60	109,20	105,60						
25,0	Q [W]	248000	198600	158200	124200						
	P [kW]	59,40	55,80	51,40	46,80						
	I [A]	121,40	117,20	112,60	107,80						
30,0	Q [W]	234000	186800	148200	115600						
	P [kW]	64,40	59,80	54,60	49,00						
	I [A]	127,40	121,80	115,80	110,00						
35,0	Q [W]	218000	174800	138200	107000						
	P [kW]	69,20	63,40	57,20	51,00						
	I [A]	133,40	126,20	119,00	112,20						
40,0	Q [W]	204000	163000	128400	98600						
	P [kW]	73,60	66,80	59,80	52,60						
	I [A]	139,40	130,40	121,80	114,00						
45,0	Q [W]	189600	151400	118600	90400						
	P [kW]	77,60	69,80	62,00	54,20						
	I [A]	145,00	134,40	124,40	115,60						
50,0	Q [W]	175400	139600	109000	82200						
	P [kW]	81,40	72,60	64,00	55,40						
	I [A]	150,40	138,00	126,80	116,80						
55,0	Q [W]	161200	128000	99400							
	P [kW]	84,80	75,20	65,60							
	I [A]	155,60	141,40	128,80							

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