

DHGX7/2110-4

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]									
		-5,0	-10,0	-15,0	-20,0						
20,0	Q [W]	177800	143200	113800	89200						
	P [kW]	34,40	33,00	30,80	28,00						
	I [A]	97,00	95,80	94,00	92,00						
25,0	Q [W]	168600	135600	107400	84000						
	P [kW]	37,60	35,60	32,80	29,40						
	I [A]	99,60	97,80	95,60	93,20						
30,0	Q [W]	159400	127800	101000	78400						
	P [kW]	40,80	38,00	34,60	31,00						
	I [A]	102,40	100,00	97,20	94,20						
35,0	Q [W]	150000	119800	94400	73000						
	P [kW]	44,00	40,40	36,60	32,40						
	I [A]	105,20	102,00	98,60	95,40						
40,0	Q [W]	140400	111800	87600	67400						
	P [kW]	46,80	42,80	38,40	33,80						
	I [A]	108,00	104,00	100,20	96,40						
45,0	Q [W]	130600	103800	81000	61600						
	P [kW]	49,60	44,80	40,00	35,20						
	I [A]	110,60	106,00	101,60	97,40						
50,0	Q [W]	120800	95400	74000	56000						
	P [kW]	52,00	46,80	41,60	36,20						
	I [A]	113,20	108,00	103,00	98,40						
55,0	Q [W]	110800	87200	67200	50200						
	P [kW]	54,40	48,60	42,80	37,40						
	I [A]	115,60	109,80	104,20	99,40						

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