

DHGX7/2110-4

Двигатель: 380-420V Y/YY -3- 50Hz PW

Хладагент: R404A, R507

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]	294000	246000	202000	163400						
	P [kW]	69,60	65,60	61,20	56,20						
	I [A]	134,20	129,00	123,40	117,80						
25,0	Q [W]	280000	232000	190200	154200						
	P [kW]	75,60	70,80	65,60	60,00						
	I [A]	142,20	135,60	128,80	122,00						
30,0	Q [W]	262000	218000	178200	144200						
	P [kW]	81,20	75,60	69,60	63,20						
	I [A]	150,20	142,00	133,80	125,80						
35,0	Q [W]	244000	204000	165600	133600						
	P [kW]	86,40	79,80	73,00	66,00						
	I [A]	158,00	148,20	138,60	129,20						
40,0	Q [W]	226000	186600	152600	122800						
	P [kW]	91,00	83,80	76,20	68,20						
	I [A]	165,80	154,20	143,00	132,20						
45,0	Q [W]	208000	170600	139000	111400						
	P [kW]	95,60	87,40	79,00	70,20						
	I [A]	173,20	159,80	147,00	134,80						
50,0	Q [W]	187000	154200	125200	100000						
	P [kW]	100	90,80	81,40	71,80						
	I [A]	180,60	165,20	150,60	137,00						
55,0	Q [W]	167200	137400	111200	88600						
	P [kW]	104	93,80	83,60	73,20						
	I [A]	188,00	170,40	154,00	138,80						

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