

DHGX7/1860-4

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]	278000	230000	187000	150000						
	P [kW]	61,40	57,80	53,80	49,40						
	I [A]	112,40	107,80	102,80	97,60						
25,0	Q [W]	258000	214000	173200	138800						
	P [kW]	66,60	62,00	57,00	51,80						
	I [A]	119,20	113,00	106,80	100,40						
30,0	Q [W]	240000	196600	159800	128000						
	P [kW]	71,20	65,80	60,00	54,00						
	I [A]	125,80	118,00	110,40	103,00						
35,0	Q [W]	220000	180600	146800	117200						
	P [kW]	75,60	69,20	62,40	55,80						
	I [A]	132,20	122,80	113,80	105,20						
40,0	Q [W]	202000	165200	134000	106800						
	P [kW]	79,40	72,20	64,80	57,40						
	I [A]	138,40	127,20	116,80	107,00						
45,0	Q [W]	182400	149800	121400	96600						
	P [kW]	83,20	75,00	66,80	58,60						
	I [A]	144,20	131,40	119,60	108,80						
50,0	Q [W]	164400	134800	108800	86600						
	P [kW]	86,40	77,60	68,60	59,80						
	I [A]	149,80	135,40	122,20	110,40						
55,0	Q [W]	146400	119800	96600	76600						
	P [kW]	89,60	79,80	70,20	61,00						
	I [A]	155,20	139,00	124,40	111,60						

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