

# DHGX7/1860-4

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]	256000	208000	164600	129600						
	P [kW]	56,40	52,40	48,00	43,40						
	I [A]	106,00	101,20	96,20	91,20						
25,0	Q [W]	242000	193800	154200	120800						
	P [kW]	62,00	56,80	51,40	46,00						
	I [A]	113,00	106,40	100,00	93,80						
30,0	Q [W]	226000	181400	144000	112200						
	P [kW]	66,80	60,60	54,20	48,00						
	I [A]	119,40	111,20	103,40	96,20						
35,0	Q [W]	212000	169200	134000	104000						
	P [kW]	71,00	63,80	56,60	49,80						
	I [A]	125,40	115,40	106,20	98,00						
40,0	Q [W]	195600	157200	124000	95800						
	P [kW]	74,60	66,40	58,60	51,00						
	I [A]	130,80	119,20	108,60	99,40						
45,0	Q [W]	180800	145000	114200	87800						
	P [kW]	77,60	68,80	60,00	52,00						
	I [A]	135,60	122,20	110,60	100,60						
50,0	Q [W]	166000	132800	104400	80000						
	P [kW]	80,40	70,60	61,20	52,60						
	I [A]	139,80	125,00	112,00	101,20						
55,0	Q [W]	150800	120600	94400	72200						
	P [kW]	82,60	72,00	62,00	52,80						
	I [A]	143,40	127,00	113,20	101,60						

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