

# DHGX7/1860-4

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]	156200	125800	100000	78400						
	P [kW]	30,20	29,00	27,00	24,60						
	I [A]	78,60	77,40	75,80	73,80						
25,0	Q [W]	148200	119200	94400	73800						
	P [kW]	33,20	31,20	28,80	25,80						
	I [A]	81,00	79,40	77,20	74,80						
30,0	Q [W]	140200	112400	88800	69000						
	P [kW]	36,00	33,40	30,40	27,20						
	I [A]	83,60	81,40	78,80	76,00						
35,0	Q [W]	131800	105400	83000	64200						
	P [kW]	38,60	35,60	32,20	28,40						
	I [A]	86,20	83,40	80,20	77,00						
40,0	Q [W]	123400	98400	77000	59200						
	P [kW]	41,20	37,60	33,60	29,80						
	I [A]	88,80	85,20	81,60	78,00						
45,0	Q [W]	114800	91200	71200	54200						
	P [kW]	43,40	39,40	35,20	30,80						
	I [A]	91,20	87,00	83,00	79,00						
50,0	Q [W]	106200	84000	65200	49200						
	P [kW]	45,80	41,20	36,40	31,80						
	I [A]	93,60	88,80	84,20	80,00						
55,0	Q [W]	97400	76600	59000	44200						
	P [kW]	47,80	42,80	37,60	32,80						
	I [A]	95,80	90,40	85,40	80,80						

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