

DHGX7/1860-4

Двигатель: 380-420V Y/YY -3- 50Hz PW

Хладагент: R407C

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]	230000	185000	148000	116800						
	P [kW]	47,40	45,20	42,20	39,00						
	I [A]	95,40	93,00	90,00	86,60						
25,0	Q [W]	218000	174600	139000	109200						
	P [kW]	52,20	49,00	45,20	41,00						
	I [A]	100,80	97,20	93,00	88,80						
30,0	Q [W]	206000	164200	130200	101600						
	P [kW]	56,60	52,40	48,00	43,00						
	I [A]	106,20	101,20	96,00	90,80						
35,0	Q [W]	191600	153800	121400	94000						
	P [kW]	60,80	55,80	50,40	44,80						
	I [A]	111,60	105,20	98,80	92,60						
40,0	Q [W]	179200	143400	112800	86600						
	P [kW]	64,60	58,60	52,60	46,20						
	I [A]	116,60	108,80	101,20	94,20						
45,0	Q [W]	166600	133000	104200	79400						
	P [kW]	68,20	61,40	54,40	47,60						
	I [A]	121,60	112,20	103,60	95,60						
50,0	Q [W]	154200	122800	95800	72200						
	P [kW]	71,40	63,80	56,20	48,60						
	I [A]	126,20	115,40	105,60	96,80						
55,0	Q [W]	141800	112600	87400							
	P [kW]	74,40	66,00	57,60							
	I [A]	130,60	118,40	107,60							

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