

DHGX7/1620-4

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]	246000	204000	166600	133800				
	P [kW]	49,40	48,00	45,40	42,20				
	I [A]	100,80	99,00	96,20	92,60				
25,0	Q [W]	230000	189400	154200	123400				
	P [kW]	55,00	52,40	49,00	45,00				
	I [A]	107,60	104,40	100,40	95,80				
30,0	Q [W]	214000	175200	142400	113600				
	P [kW]	60,00	56,60	52,40	47,60				
	I [A]	114,20	109,60	104,40	98,60				
35,0	Q [W]	195800	161200	130600	104000				
	P [kW]	64,40	60,20	55,20	49,60				
	I [A]	120,60	114,40	107,80	101,00				
40,0	Q [W]	179600	147600	119200	94600				
	P [kW]	68,40	63,20	57,40	51,20				
	I [A]	126,40	118,80	110,80	103,00				
45,0	Q [W]	163600	134000	108000	85200				
	P [kW]	72,00	66,00	59,40	52,40				
	I [A]	132,00	122,80	113,40	104,40				
50,0	Q [W]	147400	120400	96600	76000				
	P [kW]	75,00	68,20	60,80	53,20				
	I [A]	136,80	126,00	115,40	105,40				
55,0	Q [W]	131200	106600	85200	66600				
	P [kW]	77,60	69,80	61,80	53,60				
	I [A]	141,20	128,80	116,80	105,80				

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