



Табличные расчеты - Н

Ввод

Модель	H751CC
Хладагент	R22
Ссылка на темп-ру	Темп-ра точки росы
Температура всасывания	20.0 °C
Темп-ра газа на выходе из испарителя	20.0 °C
Переохлаждение жидкости	0.0 K
Эл.напряжение/фаза/частота	380-420 V / 3 / 50 Hz

Холодопроизв-ть - Произв-ть испарителя [W]

	Te = -5.0	Te = -10.0	Te = -15.0	Te = -20.0	Te = -25.0	Te = -30.0	Te = -35.0
Tc = 35.0	21398	17575	14277	11459	9074	7075	5417
Tc = 40.0	20179	16488	13312	10605	8320	6412	4833
Tc = 45.0	18976	15415	12357	9758	7571	5750	4248
Tc = 50.0	17788	14353	11411	8918	6826	5089	3661
Tc = 55.0	16613	13302	10474	8084	6084	4429	3072
Tc = 60.0	15452	12262	9545	7255			
Tc = 65.0							

Холодопроизв-ть - Произв-ть компрессора [W]

	Te = -5.0	Te = -10.0	Te = -15.0	Te = -20.0	Te = -25.0	Te = -30.0	Te = -35.0
Tc = 35.0	21398	17575	14277	11459	9074	7075	5417
Tc = 40.0	20179	16488	13312	10605	8320	6412	4833
Tc = 45.0	18976	15415	12357	9758	7571	5750	4248
Tc = 50.0	17788	14353	11411	8918	6826	5089	3661
Tc = 55.0	16613	13302	10474	8084	6084	4429	3072
Tc = 60.0	15452	12262	9545	7255			
Tc = 65.0							



Потребляемая мощность [kW]

	Te = -5.0	Te = -10.0	Te = -15.0	Te = -20.0	Te = -25.0	Te = -30.0	Te = -35.0
Tc = 35.0	6.23	5.89	5.50	5.08	4.64	4.18	3.71
Tc = 40.0	6.67	6.25	5.80	5.33	4.83	4.32	3.81
Tc = 45.0	7.11	6.62	6.11	5.57	5.02	4.47	3.91
Tc = 50.0	7.56	7.00	6.42	5.83	5.22	4.61	4.01
Tc = 55.0	8.03	7.40	6.76	6.10	5.43	4.77	4.12
Tc = 60.0	8.53	7.83	7.11	6.39			
Tc = 65.0							

Потребляемый эл. ток [A]

	Te = -5.0	Te = -10.0	Te = -15.0	Te = -20.0	Te = -25.0	Te = -30.0	Te = -35.0
Tc = 35.0	11.8	11.4	10.9	10.4	10.0	9.5	9.1
Tc = 40.0	12.3	11.8	11.3	10.7	10.2	9.6	9.2
Tc = 45.0	12.9	12.3	11.6	11.0	10.4	9.8	9.2
Tc = 50.0	13.5	12.7	12.0	11.3	10.6	9.9	9.3
Tc = 55.0	14.1	13.3	12.4	11.6	10.8	10.1	9.4
Tc = 60.0	14.8	13.8	12.9	12.0			
Tc = 65.0							

Массовый расход [kg/h]

	Te = -5.0	Te = -10.0	Te = -15.0	Te = -20.0	Te = -25.0	Te = -30.0	Te = -35.0
Tc = 35.0	432.3	352.7	284.8	227.5	179.5	139.6	106.7
Tc = 40.0	423.2	343.5	275.7	218.5	170.7	131.2	98.7
Tc = 45.0	413.9	334.2	266.3	209.2	161.5	122.3	90.1
Tc = 50.0	404.5	324.5	256.5	199.4	151.8	112.7	80.9
Tc = 55.0	394.7	314.4	246.3	189.0	141.5	102.5	70.9
Tc = 60.0	384.4	303.9	235.5	178.1			
Tc = 65.0							