



Табличные расчеты - H

Ввод

Модель	H6000CC
Хладагент	R404A
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 = 20.0	176077	144757	117540	94130	74231	57549	43789
Tc = 25.0	164390	135037	109549	87631	68989	53326	40348
Tc = 30.0	152629	125253	101506	81093	63717	49085	36900
Tc = 35.0	140789	115401	93406	74508	58410	44819	33439
Tc = 40.0	128863	105476	85244	67871	53064	40525	29960
Tc = 45.0	116848	95472	77014	61179	47671	36196	26458
Tc = 50.0	104739	85384	68711	54425	42229	31828	22928

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 = 20.0	176077	144757	117540	94130	74231	57549	43789
Tc = 25.0	164390	135037	109549	87631	68989	53326	40348
Tc = 30.0	152629	125253	101506	81093	63717	49085	36900
Tc = 35.0	140789	115401	93406	74508	58410	44819	33439
Tc = 40.0	128863	105476	85244	67871	53064	40525	29960
Tc = 45.0	116848	95472	77014	61179	47671	36196	26458
Tc = 50.0	104739	85384	68711	54425	42229	31828	22928



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 = 20.0	31.28	30.70	29.31	27.26	24.73	21.89	18.91
Tc = 25.0	34.66	33.33	31.27	28.66	25.68	22.49	19.26
Tc = 30.0	37.65	35.61	32.94	29.83	26.45	22.96	19.53
Tc = 35.0	40.27	37.57	34.35	30.79	27.05	23.32	19.75
Tc = 40.0	42.55	39.24	35.52	31.56	27.54	23.61	19.95
Tc = 45.0	44.52	40.66	36.49	32.19	27.92	23.85	20.16
Tc = 50.0	46.20	41.84	37.28	32.69	28.23	24.07	20.40

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 = 20.0	65.5	64.8	63.0	60.9	58.5	55.7	52.8
Tc = 25.0	69.9	68.2	65.5	62.3	59.4	56.3	53.2
Tc = 30.0	73.7	71.1	67.7	63.7	60.1	56.7	53.4
Tc = 35.0	77.0	73.6	69.5	64.9	60.7	57.1	53.6
Tc = 40.0	80.0	75.7	71.0	65.9	61.2	57.4	53.8
Tc = 45.0	82.6	77.5	72.2	66.7	61.5	57.6	54.0
Tc = 50.0	85.0	79.1	73.2	67.3	61.8	57.8	54.3

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 = 20.0	3988.6	3240.6	2608.0	2078.2	1638.5	1276.2	978.6
Tc = 25.0	3909.5	3172.0	2548.7	2026.7	1593.4	1236.2	942.3
Tc = 30.0	3827.0	3100.1	2485.9	1971.7	1544.9	1192.7	902.6
Tc = 35.0	3740.9	3024.6	2419.6	1913.2	1492.8	1145.7	859.2
Tc = 40.0	3651.0	2945.2	2349.3	1850.8	1436.8	1094.8	812.0
Tc = 45.0	3557.0	2861.7	2275.0	1784.2	1376.7	1039.7	760.6
Tc = 50.0	3458.6	2773.8	2196.3	1713.4	1312.2	980.3	704.9