



## Табличные расчеты - H

### Ввод

Модель	H350CC
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	14762	12277	10109	8234	6629	5273	4142
Tc = 25.0	13807	11469	9430	7668	6160	4884	3817
Tc = 30.0	12845	10655	8747	7099	5689	4493	3490
Tc = 35.0	11876	9834	8058	6526	5214	4101	3163
Tc = 40.0	10900	9008	7366	5950	4738	3708	2837
Tc = 45.0	9918	8177	6669	5371	4260	3314	2511
Tc = 50.0	8929	7341	5968	4789	3780	2920	2185

### 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	14762	12277	10109	8234	6629	5273	4142
Tc = 25.0	13807	11469	9430	7668	6160	4884	3817
Tc = 30.0	12845	10655	8747	7099	5689	4493	3490
Tc = 35.0	11876	9834	8058	6526	5214	4101	3163
Tc = 40.0	10900	9008	7366	5950	4738	3708	2837
Tc = 45.0	9918	8177	6669	5371	4260	3314	2511
Tc = 50.0	8929	7341	5968	4789	3780	2920	2185



### 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	2.78	2.72	2.62	2.47	2.30	2.10	1.90
Tc = 25.0	3.06	2.94	2.78	2.59	2.37	2.15	1.92
Tc = 30.0	3.34	3.15	2.93	2.69	2.44	2.19	1.94
Tc = 35.0	3.61	3.36	3.09	2.80	2.51	2.22	1.95
Tc = 40.0	3.88	3.57	3.24	2.91	2.58	2.26	1.97
Tc = 45.0	4.17	3.80	3.41	3.04	2.67	2.32	2.00
Tc = 50.0	4.47	4.04	3.61	3.18	2.78	2.40	2.06

### 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	6.0	5.9	5.8	5.7	5.5	5.3	5.2
Tc = 25.0	6.3	6.1	6.0	5.8	5.6	5.4	5.2
Tc = 30.0	6.6	6.4	6.1	5.9	5.6	5.4	5.2
Tc = 35.0	6.9	6.6	6.3	6.0	5.7	5.4	5.2
Tc = 40.0	7.2	6.8	6.5	6.1	5.8	5.5	5.2
Tc = 45.0	7.6	7.1	6.7	6.2	5.8	5.5	5.2
Tc = 50.0	8.0	7.4	6.9	6.4	6.0	5.6	5.3

### 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	334.2	274.8	224.4	181.9	146.4	116.9	92.4
Tc = 25.0	328.2	269.3	219.4	177.3	142.2	113.1	89.0
Tc = 30.0	321.9	263.6	214.1	172.5	137.8	109.0	85.2
Tc = 35.0	315.5	257.6	208.6	167.4	133.1	104.6	81.0
Tc = 40.0	308.8	251.4	202.9	162.1	128.1	100.0	76.7
Tc = 45.0	302.0	245.1	197.0	156.6	122.9	95.1	72.0
Tc = 50.0	295.0	238.6	190.9	150.9	117.6	90.0	67.1