



## Табличные расчеты - Н

### Ввод

Модель	H201CC
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	8253	6797	5554	4503	3621	2885	2271
Tc = 25.0	7644	6298	5151	4179	3362	2675	2096
Tc = 30.0	7054	5814	4758	3863	3106	2465	1918
Tc = 35.0	6479	5342	4374	3551	2852	2254	1734
Tc = 40.0	5917	4879	3995	3242	2597	2038	1542
Tc = 45.0	5365	4423	3620	2933	2339	1815	1339
Tc = 50.0	4821	3972	3246	2621	2074	1582	1124

### 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	8253	6797	5554	4503	3621	2885	2271
Tc = 25.0	7644	6298	5151	4179	3362	2675	2096
Tc = 30.0	7054	5814	4758	3863	3106	2465	1918
Tc = 35.0	6479	5342	4374	3551	2852	2254	1734
Tc = 40.0	5917	4879	3995	3242	2597	2038	1542
Tc = 45.0	5365	4423	3620	2933	2339	1815	1339
Tc = 50.0	4821	3972	3246	2621	2074	1582	1124



### 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	1.54	1.54	1.50	1.44	1.36	1.26	1.15
Tc = 25.0	1.74	1.70	1.64	1.55	1.44	1.32	1.19
Tc = 30.0	1.93	1.86	1.76	1.64	1.51	1.37	1.23
Tc = 35.0	2.10	2.00	1.87	1.73	1.57	1.42	1.27
Tc = 40.0	2.27	2.13	1.97	1.80	1.63	1.46	1.30
Tc = 45.0	2.42	2.25	2.07	1.88	1.68	1.50	1.32
Tc = 50.0	2.56	2.36	2.15	1.94	1.73	1.53	1.35

### 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	3.3	3.3	3.3	3.2	3.1	3.0	2.9
Tc = 25.0	3.5	3.5	3.4	3.3	3.2	3.1	3.0
Tc = 30.0	3.7	3.7	3.6	3.4	3.3	3.1	3.0
Tc = 35.0	4.0	3.8	3.7	3.5	3.4	3.2	3.0
Tc = 40.0	4.2	4.0	3.8	3.6	3.4	3.2	3.1
Tc = 45.0	4.4	4.1	3.9	3.7	3.5	3.3	3.1
Tc = 50.0	4.5	4.3	4.0	3.8	3.5	3.3	3.1

### 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	186.7	151.8	123.0	99.3	80.0	64.2	51.0
Tc = 25.0	181.5	147.7	119.6	96.6	77.8	62.2	49.2
Tc = 30.0	176.6	143.7	116.4	94.0	75.5	60.1	47.1
Tc = 35.0	172.0	139.9	113.3	91.3	73.1	57.8	44.6
Tc = 40.0	167.7	136.3	110.2	88.5	70.4	55.1	41.7
Tc = 45.0	163.5	132.7	107.0	85.6	67.5	52.1	38.4
Tc = 50.0	159.5	129.2	103.8	82.5	64.3	48.6	34.5