



## Табличные расчеты - Н

### Ввод

Модель	H5500CC
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	155785	128274	104330	83697	66113	51322	39064
Tc = 25.0	145824	119938	97426	78031	61493	47553	35953
Tc = 30.0	135653	111424	90377	72252	56791	43735	32824
Tc = 35.0	125288	102749	83197	66375	52022	39881	29692
Tc = 40.0	114745	93926	75903	60414	47202	36008	26573
Tc = 45.0	104038	84973	68508	54386	42347	32131	23482
Tc = 50.0	93183	75903	61030	48305	37470	28266	20434

### 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	155785	128274	104330	83697	66113	51322	39064
Tc = 25.0	145824	119938	97426	78031	61493	47553	35953
Tc = 30.0	135653	111424	90377	72252	56791	43735	32824
Tc = 35.0	125288	102749	83197	66375	52022	39881	29692
Tc = 40.0	114745	93926	75903	60414	47202	36008	26573
Tc = 45.0	104038	84973	68508	54386	42347	32131	23482
Tc = 50.0	93183	75903	61030	48305	37470	28266	20434



### 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	27.54	27.40	26.34	24.55	22.25	19.62	16.87
Tc = 25.0	30.96	29.99	28.22	25.85	23.08	20.12	17.16
Tc = 30.0	33.90	32.16	29.75	26.87	23.71	20.48	17.38
Tc = 35.0	36.39	33.96	30.98	27.65	24.17	20.75	17.58
Tc = 40.0	38.47	35.41	31.93	28.23	24.50	20.95	17.77
Tc = 45.0	40.17	36.56	32.65	28.64	24.73	21.12	18.01
Tc = 50.0	41.52	37.43	33.15	28.91	24.89	21.29	18.32

### 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	58.3	58.1	56.8	54.6	52.5	50.1	47.5
Tc = 25.0	62.5	61.3	59.1	56.2	53.3	50.5	47.8
Tc = 30.0	66.1	63.9	61.0	57.4	53.9	50.9	48.0
Tc = 35.0	69.1	66.2	62.5	58.4	54.3	51.1	48.2
Tc = 40.0	72.0	67.9	63.7	59.1	54.6	51.3	48.3
Tc = 45.0	74.4	69.3	64.5	59.6	54.8	51.4	48.6
Tc = 50.0	76.2	70.5	65.2	60.0	55.0	51.6	48.9

### 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	3529.1	2871.8	2315.2	1848.2	1459.5	1138.0	872.6
Tc = 25.0	3468.4	2817.5	2266.6	1804.5	1420.0	1101.9	839.0
Tc = 30.0	3401.6	2757.7	2213.0	1756.3	1376.4	1062.2	802.4
Tc = 35.0	3328.9	2692.5	2154.5	1703.7	1329.0	1019.1	762.9
Tc = 40.0	3250.4	2622.0	2091.3	1646.9	1277.8	972.7	720.6
Tc = 45.0	3166.3	2546.4	2023.3	1585.9	1222.9	923.3	675.7
Tc = 50.0	3076.7	2465.8	1951.0	1521.0	1164.6	870.8	628.4