



## Табличные расчеты - H

### Ввод

Модель	H3500CS
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	85351	69882	56407	44763	34786	26314	19183
Tc = 40.0	80871	66056	53168	42046	32525	24442	17634
Tc = 45.0	76483	62319	50019	39417	30350	22656	16171
Tc = 50.0	72193	58681	46966	36883	28270	20963	14799
Tc = 55.0	68009	55148	44018	34454	26293	19373	
Tc = 60.0	63941	51730	41182	32136			
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	85351	69882	56407	44763	34786	26314	19183
Tc = 40.0	80871	66056	53168	42046	32525	24442	17634
Tc = 45.0	76483	62319	50019	39417	30350	22656	16171
Tc = 50.0	72193	58681	46966	36883	28270	20963	14799
Tc = 55.0	68009	55148	44018	34454	26293	19373	
Tc = 60.0	63941	51730	41182	32136			
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	24.99	23.33	21.47	19.43	17.21	14.84	12.32
Tc = 40.0	26.01	24.18	22.14	19.91	17.51	14.95	12.24
Tc = 45.0	26.97	24.96	22.75	20.34	17.76	15.01	12.11
Tc = 50.0	27.87	25.69	23.30	20.72	17.95	15.02	11.93
Tc = 55.0	28.72	26.37	23.81	21.04	18.09	14.98	
Tc = 60.0	29.52	27.00	24.27	21.33			
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	44.2	41.8	39.3	36.5	33.7	30.9	28.1
Tc = 40.0	45.6	43.0	40.2	37.2	34.1	31.0	28.1
Tc = 45.0	47.0	44.1	41.0	37.7	34.4	31.1	27.9
Tc = 50.0	48.3	45.2	41.8	38.2	34.6	31.1	27.7
Tc = 55.0	49.6	46.1	42.5	38.7	34.8	31.0	
Tc = 60.0	50.8	47.1	43.2	39.1			
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	1724.5	1403.1	1126.0	888.9	687.8	518.7	377.5
Tc = 40.0	1695.5	1376.7	1101.8	866.7	667.4	499.7	359.7
Tc = 45.0	1667.5	1351.1	1078.4	845.3	647.7	481.5	342.6
Tc = 50.0	1640.7	1326.8	1056.3	825.1	629.2	464.4	326.6
Tc = 55.0	1615.3	1303.8	1035.5	806.3	612.0	448.6	
Tc = 60.0	1591.7	1282.7	1016.5	789.1			
Tc = 65.0							