



## Табличные расчеты - Н

### Ввод

Модель	H4000CS
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	92610	75826	61205	48571	37746	28554	20816
Tc = 40.0	87749	71673	57690	45622	35291	26521	19134
Tc = 45.0	82985	67618	54271	42767	32930	24581	17544
Tc = 50.0	78328	63668	50956	40016	30671	22743	16054
Tc = 55.0	73787	59832	47755	37377	28523	21014	
Tc = 60.0	69370	56120	44676	34860			
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	92610	75826	61205	48571	37746	28554	20816
Tc = 40.0	87749	71673	57690	45622	35291	26521	19134
Tc = 45.0	82985	67618	54271	42767	32930	24581	17544
Tc = 50.0	78328	63668	50956	40016	30671	22743	16054
Tc = 55.0	73787	59832	47755	37377	28523	21014	
Tc = 60.0	69370	56120	44676	34860			
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	27.23	25.54	23.59	21.41	19.00	16.40	13.60
Tc = 40.0	28.15	26.26	24.11	21.73	19.13	16.32	13.33
Tc = 45.0	28.96	26.87	24.53	21.96	19.16	16.17	12.98
Tc = 50.0	29.66	27.39	24.86	22.10	19.12	15.93	12.56
Tc = 55.0	30.27	27.81	25.11	22.16	19.00	15.63	
Tc = 60.0	30.78	28.15	25.27	22.15			
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	49.0	46.7	44.0	41.1	38.1	35.0	32.1
Tc = 40.0	50.4	47.7	44.7	41.5	38.2	35.0	31.8
Tc = 45.0	51.5	48.5	45.3	41.8	38.3	34.8	31.5
Tc = 50.0	52.5	49.2	45.7	42.0	38.2	34.5	31.2
Tc = 55.0	53.4	49.9	46.1	42.1	38.1	34.2	
Tc = 60.0	54.2	50.4	46.3	42.1			
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	1871.2	1522.5	1221.7	964.5	746.4	562.9	409.6
Tc = 40.0	1839.7	1493.8	1195.4	940.4	724.1	542.2	390.3
Tc = 45.0	1809.3	1466.0	1170.1	917.2	702.7	522.4	371.7
Tc = 50.0	1780.1	1439.5	1146.0	895.2	682.6	503.8	354.3
Tc = 55.0	1752.5	1414.6	1123.5	874.7	663.9	486.6	
Tc = 60.0	1726.8	1391.5	1102.7	856.0			
Tc = 65.0							