



## Табличные расчеты - Н

### Ввод

Модель	H551CS
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	18122	14883	12085	9691	7663	5961	4548
Tc = 40.0	16926	13840	11182	8914	6996	5390	4059
Tc = 45.0	15766	12830	10307	8159	6347	4833	3578
Tc = 50.0	14641	11850	9457	7424	5714	4286	3104
Tc = 55.0	13550	10899	8631	6710	5095	3750	2635
Tc = 60.0	12491	9975	7828	6013			
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	18122	14883	12085	9691	7663	5961	4548
Tc = 40.0	16926	13840	11182	8914	6996	5390	4059
Tc = 45.0	15766	12830	10307	8159	6347	4833	3578
Tc = 50.0	14641	11850	9457	7424	5714	4286	3104
Tc = 55.0	13550	10899	8631	6710	5095	3750	2635
Tc = 60.0	12491	9975	7828	6013			
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	5.14	4.88	4.59	4.27	3.93	3.56	3.17
Tc = 40.0	5.41	5.13	4.81	4.46	4.08	3.68	3.25
Tc = 45.0	5.69	5.38	5.03	4.65	4.23	3.79	3.32
Tc = 50.0	6.00	5.65	5.27	4.85	4.40	3.92	3.40
Tc = 55.0	6.35	5.98	5.56	5.10	4.61	4.08	3.52
Tc = 60.0	6.79	6.37	5.92	5.42			
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	9.0	8.7	8.3	7.9	7.5	7.0	6.6
Tc = 40.0	9.4	9.0	8.6	8.1	7.7	7.2	6.7
Tc = 45.0	9.8	9.4	8.9	8.4	7.8	7.3	6.8
Tc = 50.0	10.2	9.7	9.2	8.6	8.1	7.5	6.9
Tc = 55.0	10.7	10.2	9.6	9.0	8.3	7.7	7.0
Tc = 60.0	11.4	10.8	10.1	9.4			
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	366.0	298.7	241.2	192.4	151.6	117.6	89.6
Tc = 40.0	354.8	288.4	231.6	183.7	143.6	110.3	82.9
Tc = 45.0	343.8	278.1	222.1	174.9	135.4	102.8	75.9
Tc = 50.0	332.9	267.9	212.6	166.0	127.1	95.0	68.6
Tc = 55.0	321.9	257.6	202.9	156.9	118.5	86.8	60.9
Tc = 60.0	311.0	247.3	193.1	147.6			
Tc = 65.0							