



## Табличные расчеты - Н

### Ввод

Модель	H350SB
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	16322	13593	11199	9120	7333	5816	4548
Tc = 25.0	15285	12713	10460	8505	6824	5397	4201
Tc = 30.0	14241	11829	9718	7888	6316	4979	3857
Tc = 35.0		10941	8974	7270	5807	4563	3516
Tc = 40.0		10049	8227	6651	5299	4148	3177
Tc = 45.0			7478	6031	4791	3735	2842
Tc = 50.0			6726	5409	4282	3323	2509

### 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	16322	13593	11199	9120	7333	5816	4548
Tc = 25.0	15285	12713	10460	8505	6824	5397	4201
Tc = 30.0	14241	11829	9718	7888	6316	4979	3857
Tc = 35.0		10941	8974	7270	5807	4563	3516
Tc = 40.0		10049	8227	6651	5299	4148	3177
Tc = 45.0			7478	6031	4791	3735	2842
Tc = 50.0			6726	5409	4282	3323	2509



### 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	3.12	3.03	2.90	2.72	2.51	2.29	2.06
Tc = 25.0	3.49	3.33	3.12	2.88	2.63	2.37	2.12
Tc = 30.0	3.84	3.60	3.33	3.04	2.74	2.44	2.16
Tc = 35.0		3.87	3.53	3.18	2.84	2.50	2.20
Tc = 40.0		4.14	3.73	3.33	2.94	2.57	2.25
Tc = 45.0			3.95	3.49	3.06	2.66	2.31
Tc = 50.0			4.18	3.67	3.19	2.76	2.39

### 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	5.8	5.6	5.5	5.3	5.0	4.7	4.5
Tc = 25.0	6.3	6.0	5.8	5.5	5.1	4.8	4.6
Tc = 30.0	6.7	6.4	6.0	5.7	5.3	4.9	4.6
Tc = 35.0		6.8	6.3	5.8	5.4	5.0	4.6
Tc = 40.0		7.2	6.6	6.0	5.5	5.1	4.7
Tc = 45.0			6.9	6.3	5.7	5.2	4.8
Tc = 50.0			7.2	6.5	5.9	5.3	4.9

### 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	370.9	305.4	249.2	201.6	161.4	128.0	100.2
Tc = 25.0	364.7	299.9	244.3	197.2	157.5	124.3	96.9
Tc = 30.0	358.2	294.1	239.2	192.5	153.3	120.6	93.4
Tc = 35.0		288.0	233.7	187.7	148.9	116.6	89.7
Tc = 40.0		281.7	228.1	182.6	144.4	112.4	85.9
Tc = 45.0			222.1	177.3	139.6	108.1	82.0
Tc = 50.0			215.9	171.7	134.5	103.6	77.8