



Табличные расчеты - Н

Ввод

Модель	H4500CC
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	92761	75853	61192	48580	37818	28709	21055
Tc = 40.0	88112	71858	57779	45677	35353	26611	19251
Tc = 45.0	83449	67851	54357	42767	32885	24511	17448
Tc = 50.0	78776	63838	50931	39857	30418	22416	15652
Tc = 55.0	74099	59823	47506	36950	27957	20329	
Tc = 60.0	69423	55811	44087	34051			
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	92761	75853	61192	48580	37818	28709	21055
Tc = 40.0	88112	71858	57779	45677	35353	26611	19251
Tc = 45.0	83449	67851	54357	42767	32885	24511	17448
Tc = 50.0	78776	63838	50931	39857	30418	22416	15652
Tc = 55.0	74099	59823	47506	36950	27957	20329	
Tc = 60.0	69423	55811	44087	34051			
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	26.75	24.87	22.89	20.80	18.60	16.28	13.84
Tc = 40.0	28.32	26.29	24.13	21.84	19.42	16.87	14.17
Tc = 45.0	29.91	27.70	25.34	22.84	20.19	17.39	14.42
Tc = 50.0	31.51	29.10	26.54	23.81	20.91	17.84	14.60
Tc = 55.0	33.11	30.50	27.71	24.74	21.58	18.23	
Tc = 60.0	34.72	31.89	28.86	25.63			
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	47.9	45.4	42.8	40.1	37.5	34.9	32.4
Tc = 40.0	50.1	47.3	44.4	41.4	38.5	35.5	32.8
Tc = 45.0	52.4	49.3	46.0	42.7	39.4	36.1	33.0
Tc = 50.0	54.7	51.2	47.6	44.0	40.3	36.6	33.2
Tc = 55.0	57.1	53.2	49.3	45.2	41.1	37.1	
Tc = 60.0	59.4	55.3	50.9	46.4			
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	1875.6	1521.9	1219.3	962.7	746.6	565.8	415.0
Tc = 40.0	1851.1	1497.9	1195.9	939.7	724.0	543.5	392.9
Tc = 45.0	1825.5	1472.9	1171.4	915.6	700.3	520.0	369.5
Tc = 50.0	1798.8	1446.9	1145.8	890.5	675.4	495.3	344.9
Tc = 55.0	1771.2	1419.8	1119.2	864.2	649.4	469.5	
Tc = 60.0	1742.7	1391.8	1091.6	837.0			
Tc = 65.0							