



Табличные расчеты - Н

Ввод

Модель	H8001CC
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	149187	121726	97981	77613	60283	45652	33382
Tc = 40.0	140342	114296	91795	72500	56072	42172	30461
Tc = 45.0	132267	107545	86198	67886	52270	39010	27769
Tc = 50.0	124898	101411	81128	63708	48814	36106	25245
Tc = 55.0	118172	95831	76522	59905	45643	33396	
Tc = 60.0	112029	90743	72318	56415			
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	149187	121726	97981	77613	60283	45652	33382
Tc = 40.0	140342	114296	91795	72500	56072	42172	30461
Tc = 45.0	132267	107545	86198	67886	52270	39010	27769
Tc = 50.0	124898	101411	81128	63708	48814	36106	25245
Tc = 55.0	118172	95831	76522	59905	45643	33396	
Tc = 60.0	112029	90743	72318	56415			
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	41.88	38.98	36.03	32.98	29.79	26.40	22.76
Tc = 40.0	44.56	41.37	38.11	34.71	31.13	27.32	23.21
Tc = 45.0	47.59	44.06	40.42	36.61	32.58	28.27	23.64
Tc = 50.0	51.04	47.11	43.03	38.74	34.19	29.33	24.10
Tc = 55.0	54.97	50.57	45.98	41.15	36.02	30.54	
Tc = 60.0	59.44	54.51	49.35	43.91			
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	81.4	77.8	74.1	70.3	66.9	63.3	59.4
Tc = 40.0	84.8	80.8	76.7	72.5	68.4	64.3	59.8
Tc = 45.0	88.6	84.2	79.6	74.9	69.9	65.3	60.3
Tc = 50.0	93.2	88.0	82.9	77.5	71.8	66.4	60.8
Tc = 55.0	98.9	92.5	86.6	80.5	74.1	67.7	
Tc = 60.0	105.3	98.2	90.8	84.0			
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	3011.6	2439.1	1951.5	1539.2	1192.8	902.6	659.3
Tc = 40.0	2943.4	2378.8	1898.0	1491.6	1150.0	863.6	623.1
Tc = 45.0	2889.2	2330.6	1854.8	1452.3	1113.7	829.3	589.7
Tc = 50.0	2848.7	2294.2	1821.5	1421.2	1083.7	799.5	559.0
Tc = 55.0	2821.6	2269.3	1798.0	1397.9	1059.7	773.8	
Tc = 60.0	2807.6	2255.8	1783.9	1382.3			
Tc = 65.0							