



Табличные расчеты - Н

Ввод

Модель	H5500CC
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	110415	90053	72440	57332	44485	33653	24591
Tc = 40.0	104527	85076	68267	53856	41598	31249	22562
Tc = 45.0	98712	80169	64162	50445	38774	28904	20590
Tc = 50.0	92981	75345	60136	47110	36023	26629	18685
Tc = 55.0	87347	70613	56200	43863	33356	24437	
Tc = 60.0	81821	65986	52366	40714			
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	110415	90053	72440	57332	44485	33653	24591
Tc = 40.0	104527	85076	68267	53856	41598	31249	22562
Tc = 45.0	98712	80169	64162	50445	38774	28904	20590
Tc = 50.0	92981	75345	60136	47110	36023	26629	18685
Tc = 55.0	87347	70613	56200	43863	33356	24437	
Tc = 60.0	81821	65986	52366	40714			
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	31.64	29.40	27.05	24.59	22.02	19.34	16.56
Tc = 40.0	33.74	31.25	28.65	25.92	23.08	20.12	17.04
Tc = 45.0	35.96	33.20	30.31	27.29	24.15	20.87	17.47
Tc = 50.0	38.31	35.24	32.04	28.69	25.21	21.60	17.84
Tc = 55.0	40.77	37.37	33.82	30.12	26.27	22.28	
Tc = 60.0	43.33	39.57	35.64	31.56			
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	63.3	60.6	57.7	54.7	52.3	49.8	47.2
Tc = 40.0	65.9	62.8	59.6	56.3	53.3	50.5	47.7
Tc = 45.0	68.6	65.2	61.7	58.0	54.3	51.2	48.1
Tc = 50.0	71.8	67.7	63.8	59.7	55.4	51.9	48.4
Tc = 55.0	75.2	70.4	66.0	61.4	56.7	52.5	
Tc = 60.0	78.8	73.5	68.2	63.2			
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	2229.2	1804.7	1442.9	1137.1	880.2	665.4	485.6
Tc = 40.0	2192.7	1771.0	1411.8	1108.2	853.2	639.9	461.5
Tc = 45.0	2156.2	1737.3	1380.6	1079.2	826.2	614.6	437.4
Tc = 50.0	2120.2	1704.1	1350.0	1050.8	799.7	589.7	413.9
Tc = 55.0	2085.2	1671.9	1320.3	1023.4	774.2	565.8	
Tc = 60.0	2051.6	1641.2	1292.1	997.4			
Tc = 65.0							