



Табличные расчеты - Н

Ввод

Модель	H4000CC
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	85816	70278	56700	44931	34818	26211	18959
Tc = 40.0	81514	66538	53465	42144	32424	24153	17181
Tc = 45.0	77202	62793	50231	39365	30043	22114	15427
Tc = 50.0	72890	59054	47009	36602	27684	20103	13707
Tc = 55.0	68588	55330	43807	33866	25357	18129	
Tc = 60.0	64304	51630	40634	31165			
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	85816	70278	56700	44931	34818	26211	18959
Tc = 40.0	81514	66538	53465	42144	32424	24153	17181
Tc = 45.0	77202	62793	50231	39365	30043	22114	15427
Tc = 50.0	72890	59054	47009	36602	27684	20103	13707
Tc = 55.0	68588	55330	43807	33866	25357	18129	
Tc = 60.0	64304	51630	40634	31165			
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	23.69	22.20	20.53	18.72	16.83	14.90	12.98
Tc = 40.0	24.82	23.11	21.25	19.27	17.24	15.19	13.18
Tc = 45.0	25.81	23.90	21.86	19.73	17.57	15.42	13.33
Tc = 50.0	26.66	24.57	22.37	20.11	17.83	15.60	13.45
Tc = 55.0	27.40	25.14	22.79	20.40	18.03	15.72	
Tc = 60.0	28.02	25.60	23.12	20.63			
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	42.0	40.0	37.7	35.3	32.9	30.7	28.6
Tc = 40.0	43.6	41.2	38.7	36.0	33.5	31.1	28.8
Tc = 45.0	45.0	42.3	39.5	36.6	33.9	31.3	29.0
Tc = 50.0	46.3	43.3	40.2	37.1	34.2	31.5	29.1
Tc = 55.0	47.3	44.1	40.8	37.5	34.5	31.7	
Tc = 60.0	48.3	44.7	41.2	37.8			
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	1734.7	1411.5	1132.1	892.6	688.9	517.1	373.2
Tc = 40.0	1708.7	1386.3	1107.6	868.7	665.5	494.2	350.7
Tc = 45.0	1681.7	1360.1	1082.1	843.8	641.2	470.3	327.2
Tc = 50.0	1653.8	1333.0	1055.7	818.0	616.0	445.6	302.9
Tc = 55.0	1625.1	1305.1	1028.5	791.5	590.0	420.1	
Tc = 60.0	1595.6	1276.4	1000.5	764.1			
Tc = 65.0							