



Табличные расчеты - Н

Ввод

Модель	H7501CS
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	148202	121135	97599	77309	59981	45329	33068
Tc = 40.0	140416	114482	91961	72568	56018	42027	30309
Tc = 45.0	132717	107920	86418	67926	52159	38833	27661
Tc = 50.0	125121	101466	80987	63401	48421	35764	25144
Tc = 55.0	117644	95135	75685	59008	44820	32837	
Tc = 60.0	110305	88946	70528	54765			
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	148202	121135	97599	77309	59981	45329	33068
Tc = 40.0	140416	114482	91961	72568	56018	42027	30309
Tc = 45.0	132717	107920	86418	67926	52159	38833	27661
Tc = 50.0	125121	101466	80987	63401	48421	35764	25144
Tc = 55.0	117644	95135	75685	59008	44820	32837	
Tc = 60.0	110305	88946	70528	54765			
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	44.69	40.54	36.71	33.08	29.56	26.03	22.41
Tc = 40.0	47.56	43.26	39.21	35.30	31.42	27.49	23.38
Tc = 45.0	50.52	46.01	41.68	37.43	33.15	28.75	24.12
Tc = 50.0	53.47	48.69	44.04	39.40	34.67	29.75	24.53
Tc = 55.0	56.33	51.25	46.21	41.13	35.89	30.40	
Tc = 60.0	59.04	53.58	48.12	42.54			
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	82.8	77.4	72.5	67.8	63.3	59.7	56.2
Tc = 40.0	86.9	80.9	75.7	70.7	65.7	61.1	57.2
Tc = 45.0	91.1	84.7	78.8	73.4	67.9	62.3	57.9
Tc = 50.0	95.3	88.5	81.9	75.9	69.9	63.6	58.3
Tc = 55.0	99.4	92.1	85.0	78.1	71.4	64.4	
Tc = 60.0	103.3	95.5	87.7	79.9			
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	2993.7	2431.0	1947.3	1535.0	1186.6	894.6	651.4
Tc = 40.0	2944.3	2385.0	1904.5	1495.2	1149.5	859.9	618.8
Tc = 45.0	2895.0	2339.2	1861.9	1455.6	1112.7	825.6	586.9
Tc = 50.0	2846.2	2294.0	1820.1	1416.8	1076.7	792.3	555.8
Tc = 55.0	2798.4	2249.8	1779.3	1379.2	1042.0	760.1	
Tc = 60.0	2751.9	2207.0	1739.9	1343.0			
Tc = 65.0							