



Табличные расчеты - Н

Ввод

Модель	H3200CC
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	61950	50454	40522	32022	24821	18790	13795
Tc = 40.0	58907	47819	38252	30075	23158	17368	12574
Tc = 45.0	55784	45115	35926	28087	21466	15931	11351
Tc = 50.0	52588	42351	33554	26065	19753	14486	10133
Tc = 55.0	49326	39535	31143	24017	18027	13042	
Tc = 60.0	46007	36675	28700	21950			
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	61950	50454	40522	32022	24821	18790	13795
Tc = 40.0	58907	47819	38252	30075	23158	17368	12574
Tc = 45.0	55784	45115	35926	28087	21466	15931	11351
Tc = 50.0	52588	42351	33554	26065	19753	14486	10133
Tc = 55.0	49326	39535	31143	24017	18027	13042	
Tc = 60.0	46007	36675	28700	21950			
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	17.48	16.06	14.67	13.30	11.97	10.67	9.43
Tc = 40.0	18.05	16.56	15.10	13.67	12.28	10.93	9.62
Tc = 45.0	18.57	17.01	15.49	14.00	12.55	11.15	9.79
Tc = 50.0	19.04	17.42	15.84	14.29	12.79	11.33	9.93
Tc = 55.0	19.47	17.79	16.15	14.55	12.99	11.49	
Tc = 60.0	19.85	18.12	16.42	14.76			
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	36.3	34.7	33.2	31.8	30.6	29.5	28.6
Tc = 40.0	36.9	35.2	33.7	32.1	30.9	29.7	28.8
Tc = 45.0	37.6	35.7	34.1	32.5	31.2	29.9	28.9
Tc = 50.0	38.1	36.2	34.4	32.8	31.4	30.1	29.0
Tc = 55.0	38.7	36.6	34.8	33.1	31.5	30.2	
Tc = 60.0	39.1	37.0	35.1	33.3			
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	1250.0	1010.2	806.4	634.7	491.1	371.8	272.7
Tc = 40.0	1235.1	994.6	790.4	618.5	475.0	356.0	257.5
Tc = 45.0	1218.1	977.1	772.6	600.7	457.5	339.0	241.3
Tc = 50.0	1199.1	957.7	753.2	581.4	438.7	320.9	224.2
Tc = 55.0	1178.0	936.5	732.1	560.7	418.6	301.7	
Tc = 60.0	1155.1	913.6	709.4	538.6			
Tc = 65.0							