



Табличные расчеты - Н

Ввод

Модель	H1501CC
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	34953	28675	23268	18656	14760	11504	8811
Tc = 40.0	32794	26759	21577	17172	13465	10380	7839
Tc = 45.0	30745	24940	19971	15760	12230	9303	6903
Tc = 50.0	28798	23212	18443	14415	11049	8268	5996
Tc = 55.0	26945	21566	16985	13127	9913	7266	5110
Tc = 60.0	25179	19994	15590	11890			
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	34953	28675	23268	18656	14760	11504	8811
Tc = 40.0	32794	26759	21577	17172	13465	10380	7839
Tc = 45.0	30745	24940	19971	15760	12230	9303	6903
Tc = 50.0	28798	23212	18443	14415	11049	8268	5996
Tc = 55.0	26945	21566	16985	13127	9913	7266	5110
Tc = 60.0	25179	19994	15590	11890			
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	9.99	9.37	8.65	7.88	7.09	6.31	5.57
Tc = 40.0	10.66	9.90	9.06	8.19	7.32	6.47	5.69
Tc = 45.0	11.28	10.39	9.44	8.48	7.53	6.63	5.82
Tc = 50.0	11.86	10.85	9.80	8.76	7.75	6.81	5.98
Tc = 55.0	12.43	11.31	10.17	9.06	8.00	7.03	6.19
Tc = 60.0	13.01	11.79	10.57	9.40			
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	21.3	20.6	19.8	19.0	18.3	17.6	17.0
Tc = 40.0	22.0	21.2	20.2	19.3	18.5	17.7	17.1
Tc = 45.0	22.8	21.7	20.7	19.6	18.7	17.9	17.2
Tc = 50.0	23.5	22.3	21.1	19.9	18.9	18.0	17.3
Tc = 55.0	24.2	22.8	21.5	20.2	19.1	18.2	17.5
Tc = 60.0	24.9	23.4	21.9	20.6			
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	705.9	574.8	463.6	370.0	292.0	227.3	173.8
Tc = 40.0	688.1	557.3	446.4	353.4	276.2	212.5	160.3
Tc = 45.0	671.8	540.8	430.1	337.4	260.7	197.8	146.5
Tc = 50.0	656.7	525.3	414.5	321.9	245.5	183.1	132.5
Tc = 55.0	642.6	510.6	399.4	306.6	230.3	168.1	118.0
Tc = 60.0	629.3	496.5	384.7	291.5			
Tc = 65.0							