

Хладагент R12

Таблица термодинамических свойств R12

<https://freons.xyz/>

Единицы измерения:

Давление: бар

Удельный Объем: куб.м./кг

Удельная Энтальпия: кДж/кг

Удельная Энтропия: кДж/(кг*К)

Т, °С	Давление Абсолютное	Удельный Объем	Удельная Энтальпия		Удельная Энтропия	
			Жидк.	Газ	Жидк.	Газ
-100	0,0118	10,1000	-51,84	142,00	-0,2567	0,8628
-95	0,0181	6,5850	-47,56	144,22	-0,2323	0,8442
-90	0,0284	4,4160	-43,28	146,46	-0,2083	0,8274
-85	0,0424	3,0370	-39,00	148,73	-0,1856	0,8122
-80	0,0617	2,1380	-34,72	151,02	-0,1631	0,7985
-75	0,0879	1,5380	-30,43	153,32	-0,1412	0,7861
-70	0,1227	1,1270	-26,13	155,63	-0,1198	0,7749
-65	0,1680	0,8412	-21,81	157,96	-0,0988	0,7649
-60	0,2262	0,6379	-17,49	160,29	-0,0783	0,7558
-55	0,2998	0,4910	-13,14	162,62	-0,0582	0,7475
-50	0,3915	0,3831	-8,78	164,95	-0,0384	0,7401
-45	0,5044	0,3027	-4,40	167,28	-0,0190	0,7335
-40	0,6417	0,2419	0,00	169,60	0,0000	0,7274
-35	0,8071	0,1954	4,42	171,90	0,0187	0,7219
-30	1,0040	0,1594	8,86	174,20	0,0371	0,7170
-25	1,2370	0,1312	13,33	176,48	0,0552	0,7127
-20	1,5090	0,1088	17,82	178,73	0,0731	0,7087
-15	1,8260	0,0910	22,33	180,97	0,0906	0,7051
-10	2,1910	0,0766	26,87	183,19	0,1080	0,7020
-5	2,6100	0,0650	31,45	185,38	0,1251	0,6991
0	3,0860	0,0554	36,05	187,53	0,1420	0,6966
5	3,6260	0,0475	40,69	189,66	0,1587	0,6943
10	4,2330	0,0409	45,37	191,74	0,1752	0,6921
15	4,9140	0,0354	50,10	193,78	0,1915	0,6901
20	5,6730	0,0308	54,87	195,78	0,2078	0,6885
25	6,5160	0,0269	59,70	197,73	0,2239	0,6869
30	7,4490	0,0235	64,59	199,62	0,2399	0,6853
35	8,4770	0,0206	69,55	201,45	0,2559	0,6839
40	9,6070	0,0182	74,59	203,20	0,2718	0,6825
45	10,8400	0,0160	79,71	204,87	0,2877	0,6811
50	12,1900	0,0142	84,94	206,45	0,3037	0,6797
55	13,6600	0,0125	90,27	207,92	0,3197	0,6782
60	15,2600	0,0111	95,74	209,26	0,3358	0,6765
65	16,9900	0,0099	101,36	210,46	0,3521	0,6747
70	18,8600	0,0087	107,15	211,48	0,3686	0,6726
75	20,8800	0,0077	113,15	212,29	0,3854	0,6702
80	23,0500	0,0068	119,39	212,83	0,4027	0,6673
85	25,3800	0,0060	125,93	213,04	0,4204	0,6636

Хладагент R12

Таблица термодинамических свойств R12

<https://freons.xyz/>

Единицы измерения:

Давление: бар

Удельный Объем: куб.м./кг

Удельная Энтальпия: кДж/кг

Удельная Энтропия: кДж/(кг*К)

Т, °С	Давление Абсолютное	Удельный Объем	Удельная Энтальпия		Удельная Энтропия	
			Жидк.	Газ	Жидк.	Газ
90	27,8900	0,0053	132,84	212,80	0,4389	0,6591
95	30,5700	0,0046	140,23	211,94	0,4583	0,6531
100	33,4400	0,0039	148,32	210,12	0,4793	0,6449
105	36,5100	0,0032	157,52	206,57	0,5028	0,6325
110	39,7900	0,0025	169,55	197,99	0,5334	0,6076
112	41,1500	0,0018	183,43	183,43	0,5690	0,5690