



Absolute pressure	Saturation temperature liquid / vapour		Enthalpy liquid	Enthalpy vapour	Density liquid	Density vapour
bar	°C		kJ/kg	kJ/kg	kg/m <sup>3</sup>	kg/m <sup>3</sup>
0,3	-68,7	-67,8	111,5	326,6	1.374	1,75
0,4	-63,9	-63,0	117,5	329,5	1.360	2,29
0,5	-59,9	-59,1	122,3	331,9	1.348	2,83
0,6	-56,6	-55,7	126,4	333,9	1.338	3,35
0,7	-53,6	-52,8	130,0	335,7	1.329	3,87
0,8	-51,0	-50,2	133,3	337,3	1.321	4,39
0,9	-48,7	-47,9	136,2	338,7	1.314	4,91
1,0	-46,5	-45,7	138,9	340,0	1.307	5,42
1,1	-44,5	-43,8	141,5	341,2	1.301	5,93
1,2	-42,6	-41,9	143,8	342,3	1.295	6,43
1,3	-40,9	-40,2	146,0	343,4	1.290	6,94
1,4	-39,2	-38,5	148,1	344,4	1.285	7,44
1,5	-37,7	-37,0	150,1	345,3	1.280	7,94
1,6	-36,2	-35,5	152,0	346,2	1.275	8,44
1,7	-34,8	-34,1	153,8	347,0	1.271	8,94
1,8	-33,5	-32,8	155,5	347,8	1.266	9,44
1,9	-32,2	-31,5	157,1	348,5	1.262	9,94
2,0	-30,9	-30,3	158,7	349,2	1.258	10,4
2,1	-29,7	-29,1	160,3	349,9	1.254	10,9
2,2	-28,6	-27,9	161,7	350,6	1.250	11,4
2,3	-27,5	-26,8	163,2	351,2	1.247	11,9
2,4	-26,4	-25,8	164,6	351,9	1.243	12,4
2,5	-25,4	-24,7	165,9	352,4	1.240	12,9
2,6	-24,4	-23,7	167,2	353,0	1.237	13,4
2,7	-23,4	-22,8	168,5	353,6	1.233	13,9
2,8	-22,4	-21,8	169,7	354,1	1.230	14,4
2,9	-21,5	-20,9	171,0	354,6	1.227	14,9
3,0	-20,6	-20,0	172,1	355,1	1.224	15,4
3,2	-18,9	-18,3	174,4	356,1	1.218	16,4
3,4	-17,2	-16,6	176,6	357,0	1.212	17,4
3,6	-15,7	-15,1	178,7	357,9	1.207	18,4
3,8	-14,1	-13,6	180,7	358,7	1.202	19,4
4,0	-12,7	-12,1	182,7	359,5	1.197	20,4
4,2	-11,3	-10,7	184,6	360,3	1.192	21,4
4,4	-9,9	-9,4	186,4	361,0	1.187	22,4
4,6	-8,6	-8,1	188,2	361,7	1.182	23,4
4,8	-7,4	-6,8	189,9	362,3	1.177	24,4
5,0	-6,1	-5,6	191,5	363,0	1.173	25,4
5,2	-5,0	-4,4	193,2	363,6	1.169	26,4
5,4	-3,8	-3,3	194,7	364,2	1.164	27,4
5,6	-2,7	-2,2	196,3	364,7	1.160	28,4
5,8	-1,6	-1,1	197,8	365,3	1.156	29,4
6,0	-0,5	0,0	199,3	365,8	1.152	30,4
6,2	0,5	1,0	200,7	366,3	1.148	31,5
6,4	1,5	2,0	202,1	366,8	1.144	32,5
6,6	2,5	3,0	203,5	367,3	1.140	33,5
6,8	3,5	4,0	204,9	367,8	1.137	34,6
7,0	4,4	4,9	206,2	368,2	1.133	35,6
7,2	5,3	5,8	207,5	368,7	1.129	36,6



Absolute pressure	Saturation temperature liquid / vapour		Enthalpy liquid	Enthalpy vapour	Density liquid	Density vapour
bar	°C		kJ/kg	kJ/kg	kg/m <sup>3</sup>	kg/m <sup>3</sup>
7,4	6,3	6,7	208,8	369,1	1.126	37,7
7,6	7,1	7,6	210,0	369,5	1.122	38,7
7,8	8,0	8,5	211,3	369,9	1.119	39,8
8,0	8,9	9,3	212,5	370,3	1.115	40,8
8,2	9,7	10,2	213,7	370,7	1.112	41,9
8,4	10,5	11,0	214,9	371,0	1.108	42,9
8,6	11,3	11,8	216,0	371,4	1.105	44,0
8,8	12,1	12,6	217,2	371,7	1.102	45,1
9,0	12,9	13,4	218,3	372,1	1.098	46,2
9,2	13,7	14,1	219,4	372,4	1.095	47,2
9,4	14,4	14,9	220,5	372,7	1.092	48,3
9,6	15,2	15,6	221,6	373,0	1.089	49,4
9,8	15,9	16,4	222,7	373,3	1.085	50,5
10,0	16,6	17,1	223,8	373,6	1.082	51,6
10,5	18,4	18,8	226,4	374,3	1.075	54,4
11,0	20,1	20,5	228,9	375,0	1.067	57,2
11,5	21,7	22,2	231,3	375,6	1.059	60,0
12,0	23,3	23,7	233,7	376,1	1.052	62,9
12,5	24,9	25,3	236,1	376,7	1.045	65,8
13,0	26,4	26,8	238,4	377,2	1.038	68,7
13,5	27,8	28,2	240,6	377,6	1.030	71,7
14,0	29,2	29,6	242,8	378,0	1.023	74,7
14,5	30,6	31,0	244,9	378,4	1.016	77,8
15,0	31,9	32,3	247,1	378,8	1.009	80,9
15,5	33,2	33,6	249,1	379,1	1.003	84,0
16,0	34,5	34,9	251,2	379,4	995,7	87,2
17,0	37,0	37,3	255,2	380,0	982,1	93,8
18,0	39,3	39,7	259,0	380,4	968,6	100,5
19,0	41,6	41,9	262,8	380,7	955,1	107,6
20,0	43,7	44,1	266,5	381,0	941,6	114,8
21,0	45,8	46,1	270,1	381,1	928,0	122,4
22,0	47,8	48,1	273,7	381,1	914,4	130,2
23,0	49,8	50,1	277,2	381,0	900,6	138,4
24,0	51,7	51,9	280,6	380,8	886,5	147,0
25,0	53,5	53,8	284,1	380,6	872,2	156,1
26,0	55,3	55,5	287,5	380,2	857,6	165,6
27,0	57,0	57,2	290,9	379,6	842,6	175,7
28,0	58,6	58,9	294,2	379,0	827,0	186,5
29,0	60,2	60,5	297,6	378,2	810,8	198,1
30,0	61,8	62,0	301,1	377,2	793,9	210,6
31,0	63,3	63,5	304,6	376,0	775,8	224,3
32,0	64,8	65,0	308,2	374,5	756,5	239,6
33,0	66,3	66,4	311,9	372,8	735,3	256,8
34,0	67,7	67,8	315,8	370,5	711,4	276,8
35,0	69,0	69,2	320,2	367,7	683,2	301,3
36,0	70,4	70,5	325,3	363,5	646,4	334,4
37,0	71,7	71,7	333,3	355,3	581,0	396,8