



Machinefabriek Novum B.V.
 Landweerstraat Zuid 91
 Postbus 66 - 5340 AB - Oss
 Telefoon 0412-646915
 Fax 0412-652655

KETEL- EN APPARATENBOUW

www.novum.nl
 E-mail info@novum.nl
 ING nr. 897355
 Rabobank nr. 13.58.87.143
 IBAN NL98 RABO 0135887143
 SWIFT RABO NL 2U
 BTW: NL0010 93 605 B 01
 KvK: Den Bosch nr. 16025096

STOOMTABEL

Druk	Temperatuur	Soortelijk volume	Soortelijk gewicht	Warmte inhoud		
				Water	Verdampings- warmte	Stoom
bar(a)	°C	m ³ /kg	kg/m ³	kJ/kg	kJ/kg	kJ/kg
0,1	45,83	14,670	0,0681	191,83	2392,9	2584,7
0,2	60,09	7,650	0,1307	251,45	2358,4	2609,9
0,3	69,12	5,229	0,1912	289,30	2336,1	2625,4
0,4	75,89	3,993	0,2504	317,65	2319,2	2636,9
0,5	81,35	3,240	0,3086	340,56	2305,4	2646,0
0,6	85,95	2,732	0,3661	359,93	2293,6	2653,6
0,7	89,96	2,365	0,4229	376,77	2283,3	2660,1
0,8	93,51	2,087	0,4792	391,72	2274,0	2665,7
0,9	96,71	1,869	0,5350	405,21	2265,6	2670,8
1,0	99,63	1,694	0,5904	417,51	2257,9	2675,4
1,2	104,81	1,428	0,7002	439,36	2244,1	2683,5
1,4	109,32	1,236	0,8088	458,42	2231,9	2690,3
1,6	113,32	1,091	0,9165	475,38	2220,9	2696,3
1,8	116,93	0,9773	1,023	490,70	2210,8	2701,5
2,0	120,23	0,8850	1,129	504,70	2201,6	2706,3
2,5	127,43	0,7184	1,392	535,34	2181,0	2716,4
3,0	133,54	0,6056	1,651	561,43	2163,2	2724,6
3,5	138,86	0,5240	1,908	584,27	2147,4	2731,7
4,0	143,62	0,4622	2,163	604,67	2133,0	2737,6
4,5	147,90	0,4138	2,471	623,16	2119,7	2742,9
5,0	151,84	0,3747	2,669	640,12	2107,4	2747,5
5,5	155,47	0,3451	2,920	655,27	2096,2	2751,6
6,0	158,84	0,3155	3,170	670,42	2085,0	2755,4
6,5	161,99	0,2941	3,468	683,74	2075,0	2758,1
7,0	164,96	0,2727	3,766	697,06	2064,9	2762,0
7,5	167,76	0,2565	3,964	709,00	2055,7	2764,7
8,0	170,41	0,2403	4,162	720,94	2046,5	2767,5
8,5	172,94	0,2276	4,408	731,79	2038,0	2769,8
9,0	175,36	0,2148	4,655	742,64	2029,5	2772,1
9,5	177,67	0,2046	4,901	752,62	2021,6	2774,2
10,0	179,88	0,1943	5,147	762,61	2013,6	2776,2
11,0	184,07	0,1774	5,637	781,13	1998,5	2779,6
12,0	187,96	0,1632	6,127	798,43	1984,3	2782,7
13,0	191,61	0,1511	6,617	814,70	1970,7	2785,4
14,0	195,04	0,1407	7,106	830,08	1957,7	2787,8
15,0	198,29	0,1317	7,596	844,67	1945,2	2789,9
16,0	201,37	0,1237	8,085	858,56	1933,2	2791,8