



STOOMTABELLEN





Voorwoord

Bij het bestuderen van de thermodynamica en dan in het bijzonder de stoomkringlopen zoals deze worden toegepast in moderne thermische centrales, is het werken met stoomtabellen onvermijdelijk.

Deze stoomtabel is gemaakt met behulp van de plug-in H2Olib. Dat betekent dat gebruik is gemaakt van benaderingsformules met hulp waarvan de verschillende in de tabellen vermelde waarden tot stand zijn gekomen.

Voor zeer nauwkeurige berekeningen is het dan ook aan te bevelen gebruik te maken van bijvoorbeeld de VDI – Wärmetlas of een soortgelijke uitgave.

Voor kwantitatieve berekeningen volstaat het gebruik van deze tabel echter ruimschoots.

Adriaan Temmink
Eemshaven
April - 2012



Stoomtabel - 1 Verzigde stoom p=f(t)

t °C	p bar	hw kJ/kg	hd kJ/kg	sw kJ/(kg.K)	sd kJ/(kg.K)	Vw m³/kg	Vd m³/kg
0,00	0,0061	0,0	2500,2	-0,0002	9,1529	0,0010002	206,14000
0,01	0,0061	0,0	2500,2	0,0000	9,1529	0,0010002	206,14000
1	0,0066	4,2	2502,1	0,0153	9,1269	0,0010001	192,47780
2	0,0071	8,4	2504,0	0,0306	9,1008	0,0010001	179,80079
3	0,0076	12,6	2505,9	0,0459	9,0748	0,0010001	168,05420
4	0,0081	16,8	2507,9	0,0611	9,0491	0,0010000	157,16332
5	0,0087	21,0	2509,7	0,0762	9,0237	0,0010001	147,05992
6	0,0094	25,2	2511,6	0,0913	8,9984	0,0010001	137,68166
7	0,0100	29,4	2513,5	0,1064	8,9733	0,0010001	128,97151
8	0,0107	33,6	2515,4	0,1213	8,9485	0,0010002	120,87732
9	0,0115	37,8	2517,3	0,1362	8,9239	0,0010002	113,35132
10	0,0123	42,0	2519,1	0,1511	8,8994	0,0010003	106,34975
11	0,0131	46,2	2521,0	0,1658	8,8752	0,0010004	99,83252
12	0,0140	50,4	2522,8	0,1806	8,8512	0,0010005	93,76284
13	0,0150	54,6	2524,7	0,1952	8,8274	0,0010006	88,10694
14	0,0160	58,8	2526,5	0,2099	8,8038	0,0010008	82,83383
15	0,0171	63,0	2528,4	0,2244	8,7804	0,0010009	77,91502
16	0,0182	67,2	2530,2	0,2389	8,7571	0,0010011	73,32434
17	0,0194	71,3	2532,0	0,2534	8,7341	0,0010012	69,03769
18	0,0206	75,5	2533,9	0,2678	8,7113	0,0010014	65,03290
19	0,0220	79,7	2535,7	0,2821	8,6887	0,0010016	61,28958
20	0,0234	83,9	2537,5	0,2964	8,6663	0,0010018	57,78889
21	0,0249	88,1	2539,3	0,3107	8,6441	0,0010020	54,51352
22	0,0264	92,3	2541,2	0,3249	8,6220	0,0010022	51,44747
23	0,0281	96,4	2543,0	0,3390	8,6002	0,0010025	48,57597
24	0,0298	100,6	2544,8	0,3531	8,5785	0,0010027	45,88540
25	0,0317	104,8	2546,6	0,3671	8,5570	0,0010030	43,36318
26	0,0336	109,0	2548,4	0,3811	8,5357	0,0010032	40,99765
27	0,0357	113,2	2550,2	0,3951	8,5146	0,0010035	38,77808
28	0,0378	117,3	2552,0	0,4090	8,4937	0,0010038	36,69449
29	0,0401	121,5	2553,8	0,4228	8,4729	0,0010041	34,73768
30	0,0425	125,7	2555,7	0,4367	8,4523	0,0010044	32,89910
31	0,0449	129,9	2557,5	0,4504	8,4319	0,0010047	31,17084
32	0,0476	134,1	2559,3	0,4641	8,4117	0,0010050	29,54558
33	0,0503	138,2	2561,1	0,4778	8,3916	0,0010053	28,01651
34	0,0532	142,4	2562,8	0,4914	8,3717	0,0010057	26,57732
35	0,0563	146,6	2564,6	0,5050	8,3520	0,0010060	25,22215
36	0,0594	150,8	2566,4	0,5186	8,3324	0,0010064	23,94556
37	0,0628	155,0	2568,2	0,5321	8,3130	0,0010067	22,74249
38	0,0663	159,1	2570,0	0,5455	8,2938	0,0010071	21,60823
39	0,0700	163,3	2571,8	0,5589	8,2747	0,0010075	20,53843
40	0,0738	167,5	2573,6	0,5723	8,2558	0,0010079	19,52899
41	0,0778	171,7	2575,4	0,5856	8,2370	0,0010082	18,57614
42	0,0821	175,9	2577,2	0,5989	8,2184	0,0010086	17,67635
43	0,0865	180,0	2578,9	0,6121	8,2000	0,0010091	16,82633
44	0,0911	184,2	2580,7	0,6253	8,1817	0,0010095	16,02302
45	0,0959	188,4	2582,5	0,6385	8,1636	0,0010099	15,26355
46	0,1009	192,6	2584,3	0,6516	8,1456	0,0010103	14,54526
47	0,1062	196,8	2586,0	0,6647	8,1277	0,0010108	13,86566
48	0,1117	200,9	2587,8	0,6777	8,1100	0,0010112	13,22243
49	0,1175	205,1	2589,6	0,6907	8,0925	0,0010117	12,61339
50	0,1234	209,3	2591,4	0,7037	8,0750	0,0010121	12,03652
51	0,1297	213,5	2593,1	0,7166	8,0578	0,0010126	11,48992
52	0,1362	217,7	2594,9	0,7294	8,0406	0,0010131	10,97181
53	0,1430	221,8	2596,6	0,7423	8,0236	0,0010135	10,48053
54	0,1501	226,0	2598,4	0,7551	8,0068	0,0010140	10,01454
55	0,1575	230,2	2600,2	0,7679	7,9900	0,0010145	9,57237
56	0,1652	234,4	2601,9	0,7806	7,9734	0,0010150	9,15267
57	0,1732	238,6	2603,7	0,7933	7,9570	0,0010155	8,75415
58	0,1816	242,8	2605,4	0,8059	7,9406	0,0010160	8,37562
59	0,1903	246,9	2607,2	0,8185	7,9244	0,0010166	8,01595
60	0,1993	251,1	2608,9	0,8311	7,9084	0,0010171	7,67409
61	0,2087	255,3	2610,7	0,8436	7,8924	0,0010176	7,34905



Stoomtabel - 1 Verzadigde stoom p=f(t)

t °C	p bar	hw kJ/kg	hd kJ/kg	sw kJ/(kg.K)	sd kJ/(kg.K)	Vw m³/kg	Vd m³/kg
61	0,2087	255,3	2610,7	0,8436	7,8924	0,0010176	7,34905
62	0,2185	259,5	2612,4	0,8561	7,8766	0,0010182	7,03991
63	0,2287	263,7	2614,1	0,8686	7,8609	0,0010187	6,74579
64	0,2393	267,9	2615,9	0,8810	7,8453	0,0010193	6,46587
65	0,2502	272,1	2617,6	0,8934	7,8298	0,0010198	6,19938
66	0,2616	276,2	2619,3	0,9058	7,8145	0,0010204	5,94560
67	0,2735	280,4	2621,1	0,9181	7,7993	0,0010210	5,70385
68	0,2858	284,6	2622,8	0,9304	7,7842	0,0010216	5,47348
69	0,2985	288,8	2624,5	0,9427	7,7692	0,0010221	5,25389
70	0,3118	293,0	2626,2	0,9549	7,7543	0,0010227	5,04452
71	0,3255	297,2	2627,9	0,9671	7,7395	0,0010233	4,84483
72	0,3397	301,4	2629,6	0,9793	7,7249	0,0010239	4,65431
73	0,3545	305,6	2631,3	0,9914	7,7103	0,0010246	4,47250
74	0,3698	309,8	2633,0	1,0035	7,6959	0,0010252	4,29893
75	0,3857	314,0	2634,7	1,0155	7,6816	0,0010258	4,13320
76	0,4021	318,2	2636,4	1,0276	7,6673	0,0010264	3,97490
77	0,4191	322,3	2638,1	1,0395	7,6532	0,0010271	3,82365
78	0,4367	326,5	2639,8	1,0515	7,6392	0,0010277	3,67910
79	0,4549	330,7	2641,5	1,0634	7,6253	0,0010284	3,54092
80	0,4738	334,9	2643,2	1,0753	7,6115	0,0010290	3,40879
81	0,4933	339,1	2644,8	1,0872	7,5977	0,0010297	3,28241
82	0,5134	343,3	2646,5	1,0990	7,5841	0,0010303	3,16149
83	0,5343	347,5	2648,2	1,1108	7,5706	0,0010310	3,04578
84	0,5559	351,7	2649,8	1,1226	7,5572	0,0010317	2,93501
85	0,5782	355,9	2651,5	1,1343	7,5438	0,0010324	2,82894
86	0,6012	360,1	2653,2	1,1460	7,5306	0,0010331	2,72736
87	0,6250	364,3	2654,8	1,1577	7,5175	0,0010338	2,63004
88	0,6496	368,5	2656,4	1,1694	7,5044	0,0010345	2,53679
89	0,6750	372,7	2658,1	1,1810	7,4915	0,0010352	2,44741
90	0,7012	376,9	2659,7	1,1926	7,4786	0,0010359	2,36171
91	0,7283	381,2	2661,3	1,2041	7,4658	0,0010366	2,27953
92	0,7562	385,4	2663,0	1,2157	7,4531	0,0010374	2,20070
93	0,7850	389,6	2664,6	1,2272	7,4405	0,0010381	2,12507
94	0,8147	393,8	2666,2	1,2386	7,4280	0,0010388	2,05249
95	0,8453	398,0	2667,8	1,2501	7,4156	0,0010396	1,98282
96	0,8769	402,2	2669,4	1,2615	7,4032	0,0010403	1,91593
97	0,9095	406,4	2671,0	1,2729	7,3910	0,0010411	1,85168
98	0,9430	410,6	2672,6	1,2843	7,3788	0,0010419	1,78997
99	0,9776	414,8	2674,2	1,2956	7,3667	0,0010426	1,73068
100	1,0133	419,1	2675,8	1,3069	7,3546	0,0010434	1,67370
101	1,0499	423,3	2677,4	1,3182	7,3427	0,0010442	1,61892
102	1,0877	427,5	2678,9	1,3294	7,3308	0,0010450	1,56626
103	1,1266	431,7	2680,5	1,3407	7,3190	0,0010458	1,51561
104	1,1667	435,9	2682,0	1,3518	7,3073	0,0010466	1,46690
105	1,2079	440,2	2683,6	1,3630	7,2957	0,0010474	1,42003
106	1,2503	444,4	2685,1	1,3742	7,2841	0,0010482	1,37492
107	1,2939	448,6	2686,7	1,3853	7,2726	0,0010490	1,33151
108	1,3388	452,8	2688,2	1,3964	7,2612	0,0010499	1,28971
109	1,3850	457,1	2689,8	1,4074	7,2499	0,0010507	1,24946
110	1,4324	461,3	2691,3	1,4185	7,2386	0,0010515	1,21070
111	1,4812	465,5	2692,8	1,4295	7,2274	0,0010524	1,17335
112	1,5314	469,8	2694,3	1,4405	7,2162	0,0010532	1,13737
113	1,5829	474,0	2695,8	1,4515	7,2052	0,0010541	1,10269
114	1,6358	478,2	2697,3	1,4624	7,1942	0,0010549	1,06926
115	1,6902	482,5	2698,8	1,4733	7,1832	0,0010558	1,03703
116	1,7461	486,7	2700,3	1,4842	7,1724	0,0010567	1,00596
117	1,8034	491,0	2701,7	1,4951	7,1616	0,0010576	0,97598
118	1,8623	495,2	2703,2	1,5059	7,1508	0,0010585	0,94706
119	1,9228	499,4	2704,7	1,5167	7,1402	0,0010594	0,91916
120	1,9848	503,7	2706,1	1,5275	7,1296	0,0010603	0,89223
121	2,0485	507,9	2707,6	1,5383	7,1190	0,0010612	0,86623
122	2,1139	512,2	2709,0	1,5491	7,1085	0,0010621	0,84114
123	2,1809	516,4	2710,4	1,5598	7,0981	0,0010630	0,81691



Stoomtabel - 1 Verzadigde stoom p=f(t)

t °C	p bar	hw kJ/kg	hd kJ/kg	sw kJ/(kg.K)	sd kJ/(kg.K)	Vw m³/kg	Vd m³/kg
124	2,2496	520,7	2711,9	1,5705	7,0877	0,0010639	0,79350
125	2,3201	524,9	2713,3	1,5812	7,0774	0,0010649	0,77089
126	2,3924	529,2	2714,7	1,5918	7,0672	0,0010658	0,74905
127	2,4666	533,5	2716,1	1,6025	7,0570	0,0010668	0,72794
128	2,5425	537,7	2717,5	1,6131	7,0469	0,0010677	0,70753
129	2,6204	542,0	2718,9	1,6237	7,0368	0,0010687	0,68781
130	2,7002	546,2	2720,2	1,6342	7,0268	0,0010696	0,66874
131	2,7819	550,5	2721,6	1,6448	7,0168	0,0010706	0,65030
132	2,8657	554,8	2723,0	1,6553	7,0069	0,0010716	0,63246
133	2,9515	559,1	2724,3	1,6658	6,9970	0,0010726	0,61521
134	3,0393	563,3	2725,7	1,6763	6,9872	0,0010736	0,59851
135	3,1293	567,6	2727,0	1,6868	6,9775	0,0010746	0,58236
136	3,2214	571,9	2728,3	1,6972	6,9678	0,0010756	0,56672
137	3,3156	576,2	2729,6	1,7076	6,9581	0,0010766	0,55158
138	3,4121	580,4	2731,0	1,7180	6,9485	0,0010776	0,53693
139	3,5109	584,7	2732,3	1,7284	6,9390	0,0010787	0,52273
140	3,6119	589,0	2733,6	1,7388	6,9295	0,0010797	0,50899
141	3,7153	593,3	2734,8	1,7491	6,9200	0,0010807	0,49567
142	3,8210	597,6	2736,1	1,7594	6,9106	0,0010818	0,48277
143	3,9292	601,9	2737,4	1,7697	6,9013	0,0010828	0,47027
144	4,0398	606,2	2738,6	1,7800	6,8920	0,0010839	0,45816
145	4,1529	610,5	2739,9	1,7903	6,8827	0,0010850	0,44642
146	4,2685	614,8	2741,1	1,8005	6,8735	0,0010860	0,43504
147	4,3867	619,1	2742,4	1,8108	6,8644	0,0010871	0,42400
148	4,5075	623,4	2743,6	1,8210	6,8552	0,0010882	0,41329
149	4,6310	627,7	2744,8	1,8312	6,8462	0,0010893	0,40291
150	4,7571	632,0	2746,0	1,8413	6,8371	0,0010904	0,39284
151	4,8860	636,3	2747,2	1,8515	6,8281	0,0010915	0,38307
152	5,0177	640,6	2748,4	1,8616	6,8192	0,0010927	0,37359
153	5,1522	645,0	2749,5	1,8717	6,8103	0,0010938	0,36439
154	5,2896	649,3	2750,7	1,8818	6,8014	0,0010949	0,35546
155	5,4299	653,6	2751,8	1,8919	6,7926	0,0010961	0,34679
156	5,5731	657,9	2753,0	1,9020	6,7838	0,0010972	0,33838
157	5,7194	662,3	2754,1	1,9120	6,7751	0,0010984	0,33020
158	5,8687	666,6	2755,2	1,9220	6,7663	0,0010996	0,32227
159	6,0211	670,9	2756,3	1,9320	6,7577	0,0011007	0,31456
160	6,1766	675,3	2757,4	1,9420	6,7491	0,0011019	0,30707
161	6,3353	679,6	2758,5	1,9520	6,7405	0,0011031	0,29979
162	6,4972	684,0	2759,6	1,9620	6,7319	0,0011043	0,29272
163	6,6625	688,3	2760,7	1,9719	6,7234	0,0011055	0,28585
164	6,8310	692,7	2761,7	1,9818	6,7149	0,0011067	0,27917
165	7,0029	697,0	2762,8	1,9918	6,7065	0,0011079	0,27268
166	7,1782	701,4	2763,8	2,0017	6,6981	0,0011092	0,26636
167	7,3570	705,8	2764,8	2,0115	6,6897	0,0011104	0,26023
168	7,5393	710,1	2765,9	2,0214	6,6813	0,0011117	0,25426
169	7,7252	714,5	2766,9	2,0313	6,6730	0,0011129	0,24845
170	7,9147	718,9	2767,9	2,0411	6,6648	0,0011142	0,24280
171	8,1078	723,3	2768,8	2,0509	6,6565	0,0011155	0,23731
172	8,3047	727,6	2769,8	2,0607	6,6483	0,0011167	0,23196
173	8,5053	732,0	2770,8	2,0705	6,6401	0,0011180	0,22676
174	8,7097	736,4	2771,7	2,0803	6,6320	0,0011193	0,22169
175	8,9180	740,8	2772,6	2,0900	6,6239	0,0011206	0,21677
176	9,1303	745,2	2773,6	2,0998	6,6158	0,0011220	0,21197
177	9,3464	749,6	2774,5	2,1095	6,6077	0,0011233	0,20730
178	9,5666	754,0	2775,4	2,1192	6,5997	0,0011246	0,20275
179	9,7909	758,4	2776,3	2,1289	6,5917	0,0011260	0,19832
180	10,0193	762,8	2777,1	2,1386	6,5837	0,0011273	0,19400
181	10,2518	767,2	2778,0	2,1483	6,5758	0,0011287	0,18980
182	10,4886	771,7	2778,8	2,1580	6,5679	0,0011300	0,18570
183	10,7297	776,1	2779,7	2,1676	6,5600	0,0011314	0,18172
184	10,9751	780,5	2780,5	2,1773	6,5522	0,0011328	0,17783



Stoomtabel - 1 Verzadigde stoom p=f(t)

t °C	p bar	hw kJ/kg	hd kJ/kg	sw kJ/(kg.K)	sd kJ/(kg.K)	Vw m³/kg	Vd m³/kg
185	11,2249	785,0	2781,3	2,1869	6,5443	0,0011342	0,17404
186	11,4792	789,4	2782,1	2,1965	6,5365	0,0011356	0,17035
187	11,7379	793,8	2782,9	2,2061	6,5287	0,0011370	0,16675
188	12,0012	798,3	2783,7	2,2157	6,5210	0,0011385	0,16324
189	12,2691	802,7	2784,4	2,2253	6,5133	0,0011399	0,15982
190	12,5417	807,2	2785,2	2,2348	6,5056	0,0011414	0,15648
191	12,8190	811,6	2785,9	2,2444	6,4979	0,0011428	0,15323
192	13,1010	816,1	2786,6	2,2539	6,4902	0,0011443	0,15006
193	13,3879	820,6	2787,3	2,2635	6,4826	0,0011458	0,14696
194	13,6797	825,1	2788,0	2,2730	6,4750	0,0011473	0,14394
195	13,9765	829,5	2788,7	2,2825	6,4674	0,0011488	0,14100
196	14,2782	834,0	2789,4	2,2920	6,4598	0,0011503	0,13813
197	14,5851	838,5	2790,0	2,3015	6,4523	0,0011518	0,13532
198	14,8970	843,0	2790,7	2,3109	6,4447	0,0011533	0,13258
199	15,2141	847,5	2791,3	2,3204	6,4372	0,0011549	0,12991
200	15,5365	852,0	2791,9	2,3298	6,4298	0,0011564	0,12730
201	15,8642	856,5	2792,5	2,3393	6,4223	0,0011580	0,12476
202	16,1972	861,0	2793,1	2,3487	6,4148	0,0011596	0,12227
203	16,5357	865,6	2793,6	2,3581	6,4074	0,0011611	0,11985
204	16,8796	870,1	2794,2	2,3675	6,4000	0,0011627	0,11748
205	17,2290	874,6	2794,7	2,3769	6,3926	0,0011644	0,11516
206	17,5841	879,1	2795,2	2,3863	6,3852	0,0011660	0,11290
207	17,9449	883,7	2795,7	2,3957	6,3779	0,0011676	0,11069
208	18,3113	888,2	2796,2	2,4051	6,3705	0,0011693	0,10853
209	18,6836	892,8	2796,7	2,4145	6,3632	0,0011709	0,10643
210	19,0617	897,3	2797,1	2,4238	6,3559	0,0011726	0,10437
211	19,4457	901,9	2797,6	2,4332	6,3486	0,0011743	0,10235
212	19,8357	906,5	2798,0	2,4425	6,3413	0,0011760	0,10039
213	20,2317	911,1	2798,4	2,4518	6,3341	0,0011777	0,09846
214	20,6338	915,6	2798,8	2,4611	6,3268	0,0011794	0,09658
215	21,0421	920,2	2799,2	2,4705	6,3196	0,0011811	0,09475
216	21,4566	924,8	2799,6	2,4798	6,3124	0,0011829	0,09295
217	21,8774	929,4	2799,9	2,4891	6,3052	0,0011846	0,09119
218	22,3046	934,0	2800,2	2,4983	6,2980	0,0011864	0,08947
219	22,7381	938,7	2800,5	2,5076	6,2908	0,0011882	0,08779
220	23,1782	943,3	2800,8	2,5169	6,2836	0,0011900	0,08615
221	23,6249	947,9	2801,1	2,5262	6,2764	0,0011918	0,08454
222	24,0781	952,5	2801,4	2,5354	6,2693	0,0011937	0,08297
223	24,5380	957,2	2801,6	2,5447	6,2622	0,0011955	0,08143
224	25,0047	961,8	2801,8	2,5539	6,2550	0,0011974	0,07993
225	25,4782	966,5	2802,0	2,5632	6,2479	0,0011992	0,07846
226	25,9586	971,1	2802,2	2,5724	6,2408	0,0012011	0,07702
227	26,4460	975,8	2802,4	2,5816	6,2337	0,0012030	0,07561
228	26,9404	980,5	2802,5	2,5909	6,2266	0,0012049	0,07423
229	27,4418	985,2	2802,7	2,6001	6,2195	0,0012069	0,07287
230	27,9504	989,9	2802,8	2,6093	6,2124	0,0012088	0,07155
231	28,4663	994,6	2802,9	2,6185	6,2054	0,0012108	0,07026
232	28,9894	999,3	2803,0	2,6277	6,1983	0,0012128	0,06899
233	29,5200	1004,0	2803,0	2,6369	6,1912	0,0012148	0,06775
234	30,0579	1008,7	2803,1	2,6461	6,1842	0,0012168	0,06653
235	30,6034	1013,4	2803,1	2,6553	6,1771	0,0012188	0,06534
236	31,1564	1018,2	2803,1	2,6645	6,1701	0,0012209	0,06418
237	31,7171	1022,9	2803,0	2,6736	6,1630	0,0012229	0,06303
238	32,2855	1027,7	2803,0	2,6828	6,1560	0,0012250	0,06191
239	32,8617	1032,4	2802,9	2,6920	6,1490	0,0012271	0,06082
240	33,4458	1037,2	2802,9	2,7011	6,1419	0,0012292	0,05974
241	34,0378	1042,0	2802,8	2,7103	6,1349	0,0012314	0,05869
242	34,6378	1046,8	2802,6	2,7195	6,1279	0,0012335	0,05766
243	35,2459	1051,6	2802,5	2,7286	6,1209	0,0012357	0,05665
244	35,8621	1056,4	2802,3	2,7378	6,1138	0,0012379	0,05566
245	36,4866	1061,2	2802,1	2,7469	6,1068	0,0012401	0,05469



Stoomtabel - 1 Verzadigde stoom p=f(t)

t °C	p bar	hw kJ/kg	hd kJ/kg	sw kJ/(kg.K)	sd kJ/(kg.K)	Vw m³/kg	Vd m³/kg
246	37,1194	1066,0	2801,9	2,7561	6,0998	0,0012423	0,05374
247	37,7605	1070,9	2801,7	2,7652	6,0928	0,0012446	0,05281
248	38,4101	1075,7	2801,4	2,7744	6,0857	0,0012469	0,05189
249	39,0682	1080,6	2801,1	2,7835	6,0787	0,0012491	0,05099
250	39,7350	1085,4	2800,8	2,7927	6,0717	0,0012515	0,05012
251	40,4104	1090,3	2800,5	2,8018	6,0647	0,0012538	0,04925
252	41,0945	1095,2	2800,2	2,8109	6,0576	0,0012561	0,04841
253	41,7875	1100,1	2799,8	2,8201	6,0506	0,0012585	0,04758
254	42,4894	1105,0	2799,4	2,8292	6,0436	0,0012609	0,04677
255	43,2003	1109,9	2799,0	2,8384	6,0365	0,0012633	0,04597
256	43,9202	1114,8	2798,5	2,8475	6,0295	0,0012658	0,04519
257	44,6493	1119,7	2798,1	2,8566	6,0224	0,0012682	0,04442
258	45,3876	1124,7	2797,6	2,8658	6,0153	0,0012707	0,04366
259	46,1352	1129,6	2797,0	2,8749	6,0083	0,0012733	0,04292
260	46,8922	1134,6	2796,5	2,8841	6,0012	0,0012758	0,04220
261	47,6586	1139,6	2795,9	2,8932	5,9941	0,0012784	0,04149
262	48,4346	1144,6	2795,3	2,9023	5,9870	0,0012809	0,04079
263	49,2202	1149,6	2794,7	2,9115	5,9799	0,0012836	0,04010
264	50,0155	1154,6	2794,1	2,9206	5,9728	0,0012862	0,03943
265	50,8206	1159,6	2793,4	2,9298	5,9657	0,0012889	0,03877
266	51,6355	1164,6	2792,7	2,9389	5,9586	0,0012916	0,03812
267	52,4604	1169,7	2791,9	2,9481	5,9514	0,0012943	0,03748
268	53,2953	1174,7	2791,2	2,9572	5,9443	0,0012970	0,03686
269	54,1403	1179,8	2790,4	2,9664	5,9371	0,0012998	0,03625
270	54,9955	1184,9	2789,6	2,9756	5,9300	0,0013026	0,03564
271	55,8610	1190,0	2788,7	2,9847	5,9228	0,0013054	0,03505
272	56,7369	1195,1	2787,8	2,9939	5,9156	0,0013083	0,03447
273	57,6232	1200,2	2786,9	3,0031	5,9084	0,0013112	0,03390
274	58,5200	1205,4	2786,0	3,0123	5,9011	0,0013141	0,03334
275	59,4275	1210,5	2785,0	3,0215	5,8939	0,0013171	0,03278
276	60,3457	1215,7	2784,0	3,0307	5,8866	0,0013201	0,03224
277	61,2746	1220,8	2783,0	3,0399	5,8793	0,0013231	0,03171
278	62,2145	1226,0	2781,9	3,0491	5,8720	0,0013262	0,03119
279	63,1653	1231,3	2780,8	3,0583	5,8647	0,0013293	0,03067
280	64,1272	1236,5	2779,7	3,0675	5,8574	0,0013324	0,03017
281	65,1003	1241,7	2778,5	3,0767	5,8500	0,0013356	0,02967
282	66,0845	1247,0	2777,3	3,0860	5,8426	0,0013388	0,02919
283	67,0802	1252,2	2776,1	3,0952	5,8352	0,0013420	0,02871
284	68,0872	1257,5	2774,8	3,1045	5,8278	0,0013453	0,02823
285	69,1058	1262,8	2773,5	3,1137	5,8203	0,0013486	0,02777
286	70,1359	1268,1	2772,2	3,1230	5,8129	0,0013519	0,02732
287	71,1778	1273,5	2770,8	3,1323	5,8054	0,0013553	0,02687
288	72,2315	1278,8	2769,4	3,1416	5,7978	0,0013588	0,02643
289	73,2970	1284,2	2767,9	3,1509	5,7903	0,0013623	0,02599
290	74,3746	1289,6	2766,5	3,1602	5,7827	0,0013658	0,02557
291	75,4642	1295,0	2764,9	3,1695	5,7751	0,0013693	0,02515
292	76,5660	1300,4	2763,4	3,1789	5,7674	0,0013730	0,02474
293	77,6801	1305,9	2761,8	3,1882	5,7598	0,0013766	0,02433
294	78,8065	1311,3	2760,1	3,1976	5,7521	0,0013803	0,02393
295	79,9455	1316,8	2758,4	3,2070	5,7443	0,0013841	0,02354
296	81,0970	1322,3	2756,7	3,2164	5,7366	0,0013879	0,02315
297	82,2612	1327,8	2754,9	3,2258	5,7288	0,0013918	0,02277
298	83,4382	1333,4	2753,1	3,2352	5,7209	0,0013957	0,02240
299	84,6280	1339,0	2751,2	3,2446	5,7130	0,0013996	0,02203
300	85,8308	1344,5	2749,3	3,2541	5,7051	0,0014036	0,02167
301	87,0468	1350,2	2747,4	3,2636	5,6972	0,0014077	0,02131
302	88,2759	1355,8	2745,4	3,2731	5,6892	0,0014119	0,02096
303	89,5183	1361,4	2743,3	3,2826	5,6811	0,0014161	0,02062
304	90,7742	1367,1	2741,3	3,2921	5,6730	0,0014203	0,02028



Stoomtabel - 1 Verzadigde stoom $p=f(t)$

t °C	p bar	hw kJ/kg	hd kJ/kg	sw kJ/(kg.K)	sd kJ/(kg.K)	Vw m³/kg	Vd m³/kg
305	92,0435	1372,8	2739,1	3,3017	5,6649	0,0014246	0,01994
306	93,3265	1378,6	2736,9	3,3113	5,6567	0,0014290	0,01961
307	94,6232	1384,3	2734,7	3,3209	5,6485	0,0014335	0,01929
308	95,9338	1390,1	2732,4	3,3305	5,6402	0,0014380	0,01897
309	97,2584	1395,9	2730,0	3,3402	5,6319	0,0014426	0,01865
310	98,5970	1401,7	2727,6	3,3499	5,6235	0,0014472	0,01834
311	99,9498	1407,6	2725,2	3,3596	5,6151	0,0014520	0,01804
312	101,3169	1413,5	2722,6	3,3693	5,6066	0,0014568	0,01774
313	102,6985	1419,4	2720,1	3,3791	5,5981	0,0014617	0,01744
314	104,0946	1425,3	2717,4	3,3889	5,5895	0,0014667	0,01715
315	105,5054	1431,3	2714,7	3,3987	5,5808	0,0014717	0,01686
316	106,9310	1437,3	2712,0	3,4085	5,5721	0,0014769	0,01657
317	108,3715	1443,4	2709,2	3,4184	5,5633	0,0014821	0,01629
318	109,8270	1449,5	2706,3	3,4283	5,5544	0,0014874	0,01602
319	111,2977	1455,6	2703,3	3,4383	5,5454	0,0014929	0,01575
320	112,7837	1461,7	2700,3	3,4483	5,5364	0,0014984	0,01548
321	114,2851	1467,9	2697,2	3,4583	5,5273	0,0015040	0,01521
322	115,8021	1474,1	2694,0	3,4684	5,5182	0,0015098	0,01495
323	117,3348	1480,4	2690,8	3,4785	5,5089	0,0015156	0,01470
324	118,8834	1486,7	2687,5	3,4887	5,4996	0,0015216	0,01444
325	120,4479	1493,0	2684,1	3,4989	5,4902	0,0015277	0,01419
326	122,0285	1499,4	2680,6	3,5092	5,4807	0,0015339	0,01394
327	123,6253	1505,8	2677,1	3,5195	5,4711	0,0015402	0,01370
328	125,2386	1512,3	2673,4	3,5298	5,4613	0,0015467	0,01346
329	126,8684	1518,8	2669,7	3,5402	5,4515	0,0015533	0,01322
330	128,5150	1525,4	2665,9	3,5507	5,4416	0,0015601	0,01299
331	130,1783	1532,0	2662,0	3,5612	5,4316	0,0015670	0,01275
332	131,8587	1538,7	2658,0	3,5718	5,4214	0,0015741	0,01253
333	133,5562	1545,4	2653,9	3,5825	5,4112	0,0015813	0,01230
334	135,2711	1552,2	2649,6	3,5932	5,4008	0,0015887	0,01208
335	137,0035	1559,0	2645,3	3,6040	5,3903	0,0015963	0,01186
336	138,7535	1565,9	2640,9	3,6149	5,3796	0,0016041	0,01164
337	140,5213	1572,8	2636,3	3,6258	5,3688	0,0016121	0,01142
338	142,3071	1579,9	2631,7	3,6368	5,3579	0,0016203	0,01121
339	144,1112	1587,0	2626,9	3,6480	5,3468	0,0016287	0,01100
340	145,9335	1594,1	2622,0	3,6592	5,3355	0,0016373	0,01079
341	147,7745	1601,4	2616,9	3,6705	5,3240	0,0016462	0,01058
342	149,6341	1608,7	2611,7	3,6819	5,3124	0,0016554	0,01038
343	151,5127	1616,1	2606,4	3,6934	5,3006	0,0016648	0,01018
344	153,4104	1623,6	2600,8	3,7050	5,2885	0,0016745	0,00998
345	155,3275	1631,2	2595,2	3,7168	5,2763	0,0016846	0,00978
346	157,2641	1638,8	2589,3	3,7286	5,2638	0,0016949	0,00958
347	159,2205	1646,6	2583,3	3,7407	5,2511	0,0017057	0,00939
348	161,1969	1654,5	2577,1	3,7528	5,2381	0,0017168	0,00919
349	163,1935	1662,5	2570,7	3,7651	5,2249	0,0017283	0,00900
350	165,2106	1670,6	2564,0	3,7776	5,2114	0,0017402	0,00881
351	167,2484	1678,9	2557,2	3,7903	5,1975	0,0017526	0,00862
352	169,3071	1687,2	2550,1	3,8031	5,1833	0,0017656	0,00844
353	171,3871	1695,8	2542,7	3,8162	5,1688	0,0017790	0,00825
354	173,4886	1704,5	2535,0	3,8295	5,1538	0,0017931	0,00806
355	175,6118	1713,4	2527,1	3,8430	5,1384	0,0018079	0,00788
356	177,7572	1722,4	2518,8	3,8568	5,1226	0,0018233	0,00769
357	179,9249	1731,7	2510,2	3,8709	5,1063	0,0018396	0,00751
358	182,1154	1741,2	2501,1	3,8853	5,0894	0,0018567	0,00733
359	184,3289	1750,9	2491,7	3,9000	5,0719	0,0018749	0,00714
360	186,5659	1760,9	2481,8	3,9152	5,0537	0,0018941	0,00696
361	188,8267	1771,2	2471,3	3,9308	5,0348	0,0019147	0,00677
362	191,1118	1781,9	2460,3	3,9469	5,0150	0,0019366	0,00659
363	193,4216	1793,0	2448,6	3,9636	4,9942	0,0019603	0,00640
364	195,7565	1804,5	2436,1	3,9809	4,9723	0,0019859	0,00621



Stoomtabel - 1 Verzadigde stoom p=f(t)

t °C	p bar	hw kJ/kg	hd kJ/kg	sw kJ/(kg.K)	sd kJ/(kg.K)	Vw m ³ /kg	Vd m ³ /kg
364	195,7565	1804,5	2436,1	3,9809	4,9723	0,0019859	0,00621
365	198,1171	1816,5	2422,7	3,9991	4,9491	0,0020138	0,00602
366	200,5041	1829,2	2408,3	4,0182	4,9243	0,0020446	0,00582
367	202,9179	1842,6	2392,7	4,0384	4,8976	0,0020788	0,00562
368	205,3595	1857,0	2375,4	4,0601	4,8687	0,0021175	0,00541
369	207,8297	1872,7	2356,2	4,0836	4,8367	0,0021620	0,00519
370	210,3294	1890,0	2334,4	4,1098	4,8007	0,0022147	0,00496
371	212,8602	1909,8	2308,7	4,1397	4,7589	0,0022796	0,00471
372	215,4239	1933,7	2276,9	4,1759	4,7078	0,0023653	0,00443
373	218,0235	1966,4	2232,8	4,2255	4,6377	0,0024961	0,00407
374	220,6400	2059,9	2086,5	4,3689	4,4532	0,0031055	0,00317



Stoomtabel - 2		Verzadigde stoom t=f(p)					
p	t	hw	hd	sw	sd	Vw	Vd
bar	°C	kJ/kg	kJ/kg	kJ/(kg.K)	kJ/(kg.K)	m³/kg	m³/kg
0,00611	0,0151	0,0	2500,2	0,0001	9,1528	0,0010002	205,95257
0,01	6,9829	29,4	2513,5	0,1061	8,9738	0,0010001	129,11497
0,02	17,5039	73,5	2533,0	0,2606	8,7226	0,0010013	66,98567
0,03	24,0962	101,0	2545,0	0,3544	8,5764	0,0010027	45,63559
0,04	28,9747	121,4	2553,8	0,4225	8,4734	0,0010041	34,78577
0,05	32,8875	137,8	2560,8	0,4763	8,3939	0,0010053	28,18392
0,06	36,1720	151,5	2566,7	0,5209	8,3291	0,0010064	23,73351
0,07	39,0128	163,4	2571,8	0,5591	8,2745	0,0010075	20,52515
0,08	41,5223	173,9	2576,3	0,5925	8,2273	0,0010085	18,09974
0,09	43,7746	183,3	2580,3	0,6223	8,1858	0,0010094	16,20016
0,10	45,8208	191,8	2584,0	0,6492	8,1488	0,0010102	14,67104
0,15	53,9830	226,0	2598,4	0,7549	8,0070	0,0010140	10,02224
0,20	60,0733	251,4	2609,0	0,8320	7,9072	0,0010171	7,64970
0,25	64,9796	272,0	2617,6	0,8932	7,8302	0,0010198	6,20470
0,30	69,1130	289,3	2624,7	0,9441	7,7675	0,0010222	5,22972
0,35	72,6994	304,3	2630,8	0,9877	7,7147	0,0010244	4,52626
0,40	75,8766	317,6	2636,2	1,0261	7,6691	0,0010264	3,99405
0,45	78,7351	329,6	2641,0	1,0603	7,6289	0,0010282	3,57693
0,50	81,3381	340,6	2645,4	1,0912	7,5931	0,0010299	3,24093
0,55	83,7311	350,6	2649,4	1,1194	7,5608	0,0010315	2,96432
0,60	85,9484	359,9	2653,1	1,1454	7,5313	0,0010330	2,73250
0,65	88,0162	368,6	2656,5	1,1696	7,5042	0,0010345	2,53531
0,70	89,9552	376,8	2659,6	1,1921	7,4792	0,0010359	2,36548
0,75	91,7819	384,4	2662,6	1,2132	7,4559	0,0010372	2,21762
0,80	93,5098	391,7	2665,4	1,2330	7,4341	0,0010385	2,08770
0,85	95,1502	398,6	2668,1	1,2518	7,4137	0,0010397	1,97260
0,90	96,7122	405,2	2670,6	1,2696	7,3945	0,0010409	1,86991
0,95	98,2038	411,5	2672,9	1,2866	7,3763	0,0010420	1,77770
1,00	99,6317	417,5	2675,2	1,3027	7,3591	0,0010431	1,69442
2	120,2404	504,7	2706,5	1,5301	7,1270	0,0010605	0,88590
3	133,5552	561,4	2725,1	1,6716	6,9916	0,0010731	0,60587
4	143,6429	604,6	2738,2	1,7764	6,8953	0,0010835	0,46244
5	151,8667	640,1	2748,2	1,8603	6,8204	0,0010925	0,37484
6	158,8629	670,4	2756,2	1,9307	6,7589	0,0011006	0,31560
7	164,9833	697,0	2762,8	1,9916	6,7066	0,0011079	0,27278
8	170,4440	720,8	2768,3	2,0455	6,6611	0,0011147	0,24034
9	175,3884	742,5	2773,0	2,0938	6,6207	0,0011211	0,21489
10	179,9163	762,5	2777,1	2,1378	6,5844	0,0011272	0,19436
11	184,1004	781,0	2780,6	2,1782	6,5514	0,0011329	0,17744
12	187,9955	798,3	2783,7	2,2157	6,5210	0,0011385	0,16326
13	191,6437	814,5	2786,4	2,2505	6,4929	0,0011438	0,15118
14	195,0785	829,9	2788,8	2,2832	6,4668	0,0011489	0,14077
15	198,3265	844,5	2790,9	2,3140	6,4423	0,0011538	0,13170
16	201,4098	858,4	2792,7	2,3431	6,4192	0,0011586	0,12373
17	204,3463	871,6	2794,4	2,3708	6,3974	0,0011633	0,11667
18	207,1514	884,4	2795,8	2,3971	6,3768	0,0011679	0,11036
19	209,8380	896,6	2797,1	2,4223	6,3571	0,0011723	0,10470
20	212,4169	908,4	2798,2	2,4464	6,3383	0,0011767	0,09958
21	214,8976	919,8	2799,2	2,4695	6,3203	0,0011810	0,09493
22	217,2885	930,8	2800,0	2,4917	6,3031	0,0011852	0,09069
23	219,5968	941,4	2800,7	2,5132	6,2865	0,0011893	0,08681
24	221,8287	951,7	2801,3	2,5338	6,2705	0,0011933	0,08324
25	223,9899	961,8	2801,8	2,5538	6,2551	0,0011973	0,07994
26	226,0854	971,5	2802,2	2,5732	6,2402	0,0012013	0,07689
27	228,1197	981,1	2802,6	2,5920	6,2257	0,0012052	0,07406
28	230,0967	990,3	2802,8	2,6102	6,2117	0,0012090	0,07143
29	232,0200	999,4	2803,0	2,6279	6,1981	0,0012128	0,06896
30	233,8930	1008,2	2803,1	2,6451	6,1849	0,0012166	0,06666
31	235,7185	1016,8	2803,1	2,6619	6,1721	0,0012203	0,06450
32	237,4994	1025,3	2803,0	2,6782	6,1595	0,0012240	0,06247
33	239,2380	1033,6	2802,9	2,6942	6,1473	0,0012276	0,06056
34	240,9366	1041,7	2802,8	2,7097	6,1354	0,0012312	0,05876
35	242,5973	1049,7	2802,5	2,7249	6,1237	0,0012348	0,05705



Stoomtabel - 2 Verzadigde stoom t=f(p)

p bar	t °C	hw kJ/kg	hd kJ/kg	sw kJ/(kg.K)	sd kJ/(kg.K)	Vw m³/kg	Vd m³/kg
35	242,5973	1049,7	2802,5	2,7249	6,1237	0,0012348	0,05705
36	244,2219	1057,5	2802,3	2,7398	6,1123	0,0012384	0,05544
37	245,8124	1065,1	2802,0	2,7544	6,1011	0,0012419	0,05392
38	247,3702	1072,7	2801,6	2,7686	6,0902	0,0012454	0,05246
39	248,8969	1080,1	2801,2	2,7826	6,0794	0,0012489	0,05109
40	250,3939	1087,3	2800,7	2,7963	6,0689	0,0012524	0,04977
41	251,8626	1094,5	2800,2	2,8097	6,0586	0,0012558	0,04852
42	253,3041	1101,6	2799,7	2,8229	6,0485	0,0012592	0,04733
43	254,7195	1108,5	2799,1	2,8358	6,0385	0,0012627	0,04619
44	256,1100	1115,3	2798,5	2,8485	6,0287	0,0012661	0,04510
45	257,4765	1122,1	2797,8	2,8610	6,0190	0,0012694	0,04406
46	258,8200	1128,7	2797,1	2,8733	6,0096	0,0012728	0,04306
47	260,1414	1135,3	2796,4	2,8853	6,0002	0,0012762	0,04210
48	261,4414	1141,8	2795,7	2,8972	5,9910	0,0012795	0,04118
49	262,7209	1148,2	2794,9	2,9089	5,9819	0,0012828	0,04029
50	263,9806	1154,5	2794,1	2,9205	5,9730	0,0012861	0,03944
51	265,2212	1160,7	2793,2	2,9318	5,9641	0,0012895	0,03863
52	266,4433	1166,9	2792,3	2,9430	5,9554	0,0012928	0,03784
53	267,6477	1172,9	2791,4	2,9540	5,9468	0,0012961	0,03708
54	268,8348	1179,0	2790,5	2,9649	5,9383	0,0012993	0,03635
55	270,0052	1184,9	2789,6	2,9756	5,9299	0,0013026	0,03564
56	271,1595	1190,8	2788,6	2,9862	5,9216	0,0013059	0,03496
57	272,2981	1196,6	2787,6	2,9966	5,9134	0,0013092	0,03430
58	273,4216	1202,4	2786,5	3,0070	5,9053	0,0013124	0,03366
59	274,5304	1208,1	2785,5	3,0171	5,8973	0,0013157	0,03304
60	275,6249	1213,7	2784,4	3,0272	5,8893	0,0013190	0,03245
61	276,7056	1219,3	2783,3	3,0371	5,8815	0,0013222	0,03187
62	277,7728	1224,9	2782,2	3,0470	5,8737	0,0013255	0,03131
63	278,8269	1230,3	2781,0	3,0567	5,8660	0,0013287	0,03076
64	279,8684	1235,8	2779,8	3,0663	5,8583	0,0013320	0,03024
65	280,8975	1241,2	2778,6	3,0758	5,8508	0,0013352	0,02972
66	281,9145	1246,5	2777,4	3,0852	5,8432	0,0013385	0,02923
67	282,9199	1251,8	2776,2	3,0945	5,8358	0,0013417	0,02874
68	283,9139	1257,1	2774,9	3,1037	5,8284	0,0013450	0,02828
69	284,8967	1262,3	2773,7	3,1128	5,8211	0,0013482	0,02782
70	285,8687	1267,4	2772,4	3,1218	5,8138	0,0013515	0,02738
71	286,8301	1272,6	2771,0	3,1307	5,8066	0,0013548	0,02694
72	287,7813	1277,7	2769,7	3,1395	5,7995	0,0013580	0,02652
73	288,7224	1282,7	2768,4	3,1483	5,7924	0,0013613	0,02611
74	289,6537	1287,7	2767,0	3,1570	5,7853	0,0013646	0,02571
75	290,5754	1292,7	2765,6	3,1656	5,7783	0,0013678	0,02533
76	291,4877	1297,6	2764,2	3,1741	5,7714	0,0013711	0,02495
77	292,3909	1302,6	2762,7	3,1825	5,7644	0,0013744	0,02458
78	293,2851	1307,4	2761,3	3,1909	5,7576	0,0013777	0,02422
79	294,1706	1312,3	2759,8	3,1992	5,7507	0,0013810	0,02387
80	295,0476	1317,1	2758,3	3,2074	5,7440	0,0013843	0,02352
81	295,9162	1321,9	2756,8	3,2156	5,7372	0,0013876	0,02319
82	296,7766	1326,6	2755,3	3,2237	5,7305	0,0013909	0,02286
83	297,6290	1331,3	2753,8	3,2317	5,7238	0,0013942	0,02254
84	298,4735	1336,0	2752,2	3,2397	5,7172	0,0013975	0,02223
85	299,3104	1340,7	2750,7	3,2476	5,7106	0,0014009	0,02192
86	300,1397	1345,3	2749,1	3,2554	5,7040	0,0014042	0,02162
87	300,9617	1349,9	2747,5	3,2632	5,6975	0,0014076	0,02133
88	301,7764	1354,5	2745,8	3,2710	5,6910	0,0014109	0,02104
89	302,5841	1359,1	2744,2	3,2786	5,6845	0,0014143	0,02076
90	303,3848	1363,6	2742,5	3,2863	5,6780	0,0014177	0,02049
91	304,1787	1368,1	2740,9	3,2939	5,6716	0,0014211	0,02022
92	304,9659	1372,6	2739,2	3,3014	5,6652	0,0014245	0,01995
93	305,7465	1377,1	2737,5	3,3089	5,6588	0,0014279	0,01970
94	306,5207	1381,5	2735,8	3,3163	5,6525	0,0014313	0,01944
95	307,2885	1386,0	2734,0	3,3237	5,6461	0,0014348	0,01920
96	308,0502	1390,4	2732,3	3,3310	5,6398	0,0014382	0,01895
97	308,8057	1394,8	2730,5	3,3383	5,6335	0,0014417	0,01871



Stoomtabel - 2 Verzadigde stoom t=f(p)

p bar	t °C	hw kJ/kg	hd kJ/kg	sw kJ/(kg.K)	sd kJ/(kg.K)	Vw m³/kg	Vd m³/kg
97	308,8057	1394,8	2730,5	3,3383	5,6335	0,0014417	0,01871
98	309,5553	1399,1	2728,7	3,3455	5,6273	0,0014452	0,01848
99	310,2990	1403,5	2726,9	3,3528	5,6210	0,0014486	0,01825
100	311,0369	1407,8	2725,1	3,3599	5,6148	0,0014522	0,01803
101	311,7691	1412,1	2723,2	3,3670	5,6086	0,0014557	0,01781
102	312,4957	1416,4	2721,4	3,3741	5,6024	0,0014592	0,01759
103	313,2168	1420,7	2719,5	3,3812	5,5962	0,0014628	0,01738
104	313,9326	1424,9	2717,6	3,3882	5,5900	0,0014663	0,01717
105	314,6430	1429,2	2715,7	3,3952	5,5839	0,0014699	0,01696
106	315,3481	1433,4	2713,8	3,4021	5,5778	0,0014735	0,01676
107	316,0482	1437,6	2711,8	3,4090	5,5716	0,0014771	0,01656
108	316,7431	1441,8	2709,9	3,4159	5,5655	0,0014808	0,01637
109	317,4331	1446,0	2707,9	3,4227	5,5594	0,0014844	0,01617
110	318,1182	1450,2	2705,9	3,4295	5,5533	0,0014881	0,01599
111	318,7984	1454,3	2703,9	3,4363	5,5473	0,0014918	0,01580
112	319,4739	1458,5	2701,9	3,4430	5,5412	0,0014955	0,01562
113	320,1447	1462,6	2699,8	3,4497	5,5351	0,0014992	0,01544
114	320,8109	1466,7	2697,8	3,4564	5,5291	0,0015030	0,01526
115	321,4725	1470,8	2695,7	3,4631	5,5230	0,0015067	0,01509
116	322,1297	1474,9	2693,6	3,4697	5,5170	0,0015105	0,01492
117	322,7824	1479,0	2691,5	3,4763	5,5110	0,0015143	0,01475
118	323,4308	1483,1	2689,4	3,4829	5,5049	0,0015182	0,01459
119	324,0749	1487,1	2687,2	3,4894	5,4989	0,0015220	0,01442
120	324,7148	1491,2	2685,1	3,4960	5,4929	0,0015259	0,01426
121	325,3505	1495,2	2682,9	3,5025	5,4868	0,0015298	0,01410
122	325,9821	1499,3	2680,7	3,5090	5,4808	0,0015338	0,01395
123	326,6096	1503,3	2678,5	3,5154	5,4748	0,0015377	0,01379
124	327,2332	1507,3	2676,2	3,5219	5,4688	0,0015417	0,01364
125	327,8527	1511,3	2674,0	3,5283	5,4628	0,0015457	0,01349
126	328,4684	1515,3	2671,7	3,5347	5,4568	0,0015498	0,01335
127	329,0803	1519,3	2669,4	3,5411	5,4507	0,0015539	0,01320
128	329,6884	1523,3	2667,1	3,5474	5,4447	0,0015580	0,01306
129	330,2927	1527,3	2664,7	3,5538	5,4387	0,0015621	0,01292
130	330,8933	1531,3	2662,4	3,5601	5,4327	0,0015662	0,01278
131	331,4903	1535,2	2660,0	3,5664	5,4266	0,0015704	0,01264
132	332,0836	1539,2	2657,6	3,5727	5,4206	0,0015747	0,01251
133	332,6734	1543,2	2655,2	3,5790	5,4146	0,0015789	0,01237
134	333,2598	1547,1	2652,8	3,5853	5,4085	0,0015832	0,01224
135	333,8426	1551,1	2650,3	3,5915	5,4024	0,0015875	0,01211
136	334,4220	1555,0	2647,8	3,5977	5,3964	0,0015919	0,01198
137	334,9980	1559,0	2645,3	3,6040	5,3903	0,0015963	0,01186
138	335,5707	1562,9	2642,8	3,6102	5,3842	0,0016007	0,01173
139	336,1401	1566,9	2640,3	3,6164	5,3781	0,0016052	0,01161
140	336,7062	1570,8	2637,7	3,6226	5,3720	0,0016097	0,01148
141	337,2691	1574,7	2635,1	3,6288	5,3659	0,0016142	0,01136
142	337,8287	1578,7	2632,5	3,6349	5,3598	0,0016188	0,01125
143	338,3853	1582,6	2629,8	3,6411	5,3536	0,0016235	0,01113
144	338,9387	1586,5	2627,2	3,6473	5,3474	0,0016281	0,01101
145	339,4890	1590,5	2624,5	3,6534	5,3413	0,0016329	0,01090
146	340,0363	1594,4	2621,8	3,6596	5,3351	0,0016376	0,01078
147	340,5806	1598,3	2619,0	3,6657	5,3289	0,0016425	0,01067
148	341,1218	1602,3	2616,3	3,6719	5,3226	0,0016473	0,01056
149	341,6602	1606,2	2613,5	3,6780	5,3164	0,0016522	0,01045
150	342,1956	1610,1	2610,7	3,6841	5,3101	0,0016572	0,01034
151	342,7281	1614,1	2607,8	3,6903	5,3038	0,0016622	0,01023
152	343,2578	1618,0	2604,9	3,6964	5,2975	0,0016673	0,01013
153	343,7846	1622,0	2602,0	3,7025	5,2912	0,0016724	0,01002
154	344,3086	1625,9	2599,1	3,7086	5,2848	0,0016776	0,00992
155	344,8299	1629,9	2596,2	3,7148	5,2784	0,0016828	0,00981
156	345,3484	1633,8	2593,2	3,7209	5,2720	0,0016881	0,00971
157	345,8642	1637,8	2590,1	3,7270	5,2655	0,0016935	0,00961
158	346,3773	1641,7	2587,1	3,7332	5,2591	0,0016989	0,00951
159	346,8878	1645,7	2584,0	3,7393	5,2526	0,0017044	0,00941



Stoomtabel - 2 Verzadigde stoom t=f(p)

p bar	t °C	hw kJ/kg	hd kJ/kg	sw kJ/(kg.K)	sd kJ/(kg.K)	Vw m³/kg	Vd m³/kg
159	346,8878	1645,7	2584,0	3,7393	5,2526	0,0017044	0,00941
160	347,3956	1649,7	2580,9	3,7455	5,2460	0,0017100	0,00931
161	347,9008	1653,7	2577,7	3,7516	5,2394	0,0017156	0,00921
162	348,4035	1657,7	2574,5	3,7578	5,2328	0,0017214	0,00912
163	348,9035	1661,7	2571,3	3,7639	5,2262	0,0017271	0,00902
164	349,4011	1665,7	2568,0	3,7701	5,2195	0,0017330	0,00893
165	349,8961	1669,8	2564,7	3,7763	5,2128	0,0017390	0,00883
166	350,3886	1673,8	2561,4	3,7825	5,2060	0,0017450	0,00874
167	350,8787	1677,8	2558,0	3,7887	5,1992	0,0017511	0,00865
168	351,3663	1681,9	2554,6	3,7950	5,1923	0,0017573	0,00855
169	351,8515	1686,0	2551,1	3,8012	5,1854	0,0017636	0,00846
170	352,3343	1690,1	2547,6	3,8075	5,1785	0,0017700	0,00837
171	352,8147	1694,2	2544,1	3,8137	5,1715	0,0017765	0,00828
172	353,2927	1698,3	2540,5	3,8200	5,1644	0,0017831	0,00819
173	353,7684	1702,5	2536,8	3,8264	5,1573	0,0017898	0,00811
174	354,2418	1706,6	2533,2	3,8327	5,1501	0,0017966	0,00802
175	354,7129	1710,8	2529,4	3,8391	5,1429	0,0018036	0,00793
176	355,1817	1715,0	2525,6	3,8455	5,1356	0,0018106	0,00784
177	355,6483	1719,2	2521,8	3,8519	5,1282	0,0018178	0,00776
178	356,1125	1723,4	2517,9	3,8583	5,1208	0,0018251	0,00767
179	356,5746	1727,7	2513,9	3,8648	5,1133	0,0018326	0,00759
180	357,0345	1732,0	2509,9	3,8713	5,1057	0,0018402	0,00750
181	357,4921	1736,3	2505,8	3,8779	5,0980	0,0018479	0,00742
182	357,9476	1740,7	2501,6	3,8845	5,0903	0,0018558	0,00733
183	358,4009	1745,0	2497,4	3,8911	5,0824	0,0018639	0,00725
184	358,8521	1749,4	2493,1	3,8978	5,0745	0,0018721	0,00717
185	359,3011	1753,9	2488,8	3,9045	5,0665	0,0018806	0,00709
186	359,7480	1758,4	2484,3	3,9113	5,0583	0,0018892	0,00700
187	360,1928	1762,9	2479,8	3,9182	5,0501	0,0018980	0,00692
188	360,6356	1767,4	2475,2	3,9250	5,0418	0,0019070	0,00684
189	361,0762	1772,0	2470,5	3,9320	5,0333	0,0019163	0,00676
190	361,5148	1776,7	2465,7	3,9390	5,0247	0,0019258	0,00668
191	361,9513	1781,4	2460,8	3,9461	5,0159	0,0019355	0,00659
192	362,3858	1786,1	2455,8	3,9533	5,0071	0,0019455	0,00651
193	362,8183	1790,9	2450,7	3,9605	4,9980	0,0019558	0,00643
194	363,2488	1795,8	2445,5	3,9678	4,9888	0,0019664	0,00635
195	363,6772	1800,7	2440,2	3,9753	4,9795	0,0019774	0,00627
196	364,1037	1805,7	2434,8	3,9828	4,9699	0,0019887	0,00619
197	364,5281	1810,8	2429,2	3,9904	4,9602	0,0020003	0,00611
198	364,9506	1815,9	2423,4	3,9982	4,9502	0,0020124	0,00603
199	365,3712	1821,1	2417,5	4,0061	4,9401	0,0020249	0,00594
200	365,7898	1826,5	2411,5	4,0141	4,9296	0,0020378	0,00586
201	366,2064	1831,9	2405,2	4,0223	4,9190	0,0020513	0,00578
202	366,6211	1837,4	2398,8	4,0306	4,9080	0,0020654	0,00570
203	367,0338	1843,1	2392,1	4,0391	4,8967	0,0020800	0,00561
204	367,4446	1848,9	2385,2	4,0478	4,8851	0,0020954	0,00553
205	367,8535	1854,8	2378,1	4,0568	4,8731	0,0021115	0,00544
206	368,2604	1861,0	2370,7	4,0660	4,8607	0,0021285	0,00535
207	368,6655	1867,3	2362,9	4,0755	4,8478	0,0021464	0,00527
208	369,0685	1873,8	2354,8	4,0853	4,8344	0,0021654	0,00518
209	369,4697	1880,6	2346,3	4,0955	4,8204	0,0021856	0,00509
210	369,8689	1887,6	2337,4	4,1062	4,8057	0,0022072	0,00499
211	370,2662	1895,0	2328,0	4,1173	4,7902	0,0022306	0,00490
212	370,6615	1902,8	2317,9	4,1290	4,7739	0,0022559	0,00480
213	371,0549	1911,0	2307,1	4,1414	4,7564	0,0022837	0,00470
214	371,4462	1919,8	2295,5	4,1548	4,7376	0,0023145	0,00459
215	371,8356	1929,4	2282,7	4,1693	4,7171	0,0023492	0,00448
216	372,2229	1940,0	2268,5	4,1853	4,6944	0,0023890	0,00436
217	372,6081	1951,9	2252,4	4,2035	4,6687	0,0024361	0,00422
218	374,3375	2059,9	2086,5	4,3689	4,4532	0,0031055	0,00317
219	374,7466	2059,9	2086,5	4,3689	4,4532	0,0031055	0,00317
220	375,1542	2059,9	2086,5	4,3689	4,4532	0,0031055	0,00317
221	373,9900	2086,4	2086,5	4,4100	4,4100	0,0031055	0,00311



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

t °C	0,1 bar			t °C	0,12 bar			49,43 s
	V	h	45,82 s		V	h	49,43 s	
0	0,001000	-0,03	-0,00015	0	0,001000	-0,03	-0,00015	
10	0,001000	42,00	0,15099	10	0,001000	42,00	0,15099	
20	0,001002	83,87	0,29630	20	0,001002	83,87	0,29630	
30	0,001004	125,67	0,43651	30	0,001004	125,67	0,43651	
40	0,001008	167,45	0,57212	40	0,001008	167,46	0,57212	
50	14,869166	2592,67	8,17565	50	12,383502	2592,24	8,09047	
60	15,335528	2611,60	8,23336	60	12,772955	2611,22	8,14831	
70	15,801250	2630,55	8,28940	70	13,161767	2630,21	8,20448	
80	16,266422	2649,52	8,34389	80	13,550026	2649,22	8,25906	
90	16,731120	2668,51	8,39691	90	13,937810	2668,24	8,31217	
100	17,195410	2687,52	8,44857	100	14,325186	2687,28	8,36390	
110	17,659349	2706,57	8,49893	110	14,712210	2706,35	8,41433	
120	18,122985	2725,64	8,54807	120	15,098931	2725,44	8,46353	
130	18,586361	2744,75	8,59606	130	15,485390	2744,57	8,51157	
140	19,049511	2763,89	8,64297	140	15,871623	2763,73	8,55852	
150	19,512467	2783,08	8,68885	150	16,257662	2782,93	8,60443	
160	19,975254	2802,30	8,73375	160	16,643532	2802,17	8,64937	
170	20,437896	2821,57	8,77772	170	17,029256	2821,44	8,69337	
180	20,900412	2840,88	8,82082	180	17,414855	2840,77	8,73648	
190	21,362818	2860,24	8,86307	190	17,800343	2860,13	8,77876	
200	21,825130	2879,64	8,90452	200	18,185737	2879,55	8,82023	
210	22,287359	2899,10	8,94521	210	18,571048	2899,01	8,86093	
220	22,749516	2918,60	8,98517	220	18,956288	2918,52	8,90091	
230	23,211611	2938,16	9,02444	230	19,341464	2938,09	8,94018	
240	23,673651	2957,77	9,06303	240	19,726586	2957,70	8,97879	
250	24,135643	2977,44	9,10099	250	20,111659	2977,37	9,01675	
260	24,597592	2997,16	9,13833	260	20,496691	2997,10	9,05410	
270	25,059505	3016,94	9,17508	270	20,881685	3016,88	9,09086	
280	25,521385	3036,77	9,21127	280	21,266647	3036,72	9,12706	
290	25,983236	3056,67	9,24691	290	21,651580	3056,62	9,16271	
300	26,445062	3076,62	9,28204	300	22,036487	3076,57	9,19783	
310	26,906865	3096,64	9,31665	310	22,421372	3096,59	9,23245	
320	27,368647	3116,71	9,35079	320	22,806236	3116,67	9,26659	
330	27,830412	3136,85	9,38445	330	23,191082	3136,81	9,30026	
340	28,292160	3157,05	9,41767	340	23,575912	3157,01	9,33348	
350	28,753893	3177,31	9,45045	350	23,960727	3177,27	9,36626	
360	29,215614	3197,64	9,48281	360	24,345529	3197,60	9,39862	
370	29,677322	3218,03	9,51476	370	24,730319	3217,99	9,43058	
380	30,139019	3238,48	9,54632	380	25,115098	3238,45	9,46214	
390	30,600707	3259,00	9,57749	390	25,499867	3258,97	9,49332	
400	31,062385	3279,58	9,60830	400	25,884627	3279,55	9,52413	
410	31,524055	3300,24	9,63876	410	26,269379	3300,21	9,55458	
420	31,985717	3320,95	9,66886	420	26,654123	3320,93	9,58469	
430	32,447372	3341,74	9,69864	430	27,038860	3341,71	9,61446	
440	32,909021	3362,59	9,72808	440	27,423590	3362,56	9,64391	
450	33,370663	3383,51	9,75721	450	27,808313	3383,48	9,67304	
460	33,832299	3404,50	9,78603	460	28,193032	3404,47	9,70187	
470	34,293930	3425,55	9,81456	470	28,577744	3425,53	9,73039	
480	34,755556	3446,67	9,84279	480	28,962452	3446,65	9,75863	
490	35,217177	3467,87	9,87074	490	29,347155	3467,84	9,78658	
500	35,678794	3489,13	9,89842	500	29,731853	3489,10	9,81426	
510	36,140406	3510,46	9,92583	510	30,116547	3510,43	9,84167	
520	36,602015	3531,85	9,95298	520	30,501237	3531,83	9,86882	
530	37,063619	3553,32	9,97988	530	30,885923	3553,30	9,89572	
540	37,525220	3574,86	10,00653	540	31,270606	3574,84	9,92237	
550	37,986818	3596,46	10,03294	550	31,655285	3596,44	9,94878	
560	38,448412	3618,14	10,05911	560	32,039961	3618,12	9,97495	
570	38,910003	3639,88	10,08505	570	32,424634	3639,86	10,00089	
580	39,371591	3661,69	10,11077	580	32,809303	3661,68	10,02661	
590	39,833176	3683,58	10,13627	590	33,193970	3683,56	10,05211	
600	40,294759	3705,53	10,16156	600	33,578634	3705,51	10,07740	
610	40,756338	3727,55	10,18663	610	33,963296	3727,53	10,10247	
620	41,217916	3749,64	10,21150	620	34,347955	3749,62	10,12734	
630	41,679491	3771,79	10,23617	630	34,732611	3771,78	10,15202	



Stoomtabel - 3

Oververhitte stoom

t °C	0,14 bar			t °C	0,16 bar			55,33 s
	V	h	52,56 s		V	h		
0	0,001000	-0,03	-0,00015	0	0,001000	-0,03	-0,00015	
10	0,001000	42,01	0,15099	10	0,001000	42,01	0,15099	
20	0,001002	83,87	0,29630	20	0,001002	83,87	0,29629	
30	0,001004	125,67	0,43651	30	0,001004	125,67	0,43651	
40	0,001008	167,46	0,57212	40	0,001008	167,46	0,57212	
50	0,001012	209,26	0,70351	50	0,001012	209,26	0,70351	
60	10,942536	2610,84	8,07627	60	9,569711	2610,46	8,01373	
70	11,276412	2629,87	8,13255	70	9,862389	2629,53	8,07013	
80	11,609736	2648,91	8,18724	80	10,154512	2648,60	8,12493	
90	11,942584	2667,96	8,24044	90	10,446158	2667,69	8,17821	
100	12,275021	2687,03	8,29224	100	10,737394	2686,79	8,23009	
110	12,607107	2706,13	8,34273	110	11,028276	2705,90	8,28065	
120	12,938888	2725,24	8,39199	120	11,318854	2725,04	8,32996	
130	13,270408	2744,39	8,44008	130	11,609169	2744,21	8,37810	
140	13,601701	2763,57	8,48707	140	11,899258	2763,40	8,42514	
150	13,932799	2782,78	8,53302	150	12,189151	2782,63	8,47112	
160	14,263729	2802,03	8,57798	160	12,478876	2801,90	8,51612	
170	14,594513	2821,32	8,62201	170	12,768454	2821,20	8,56017	
180	14,925170	2840,65	8,66515	180	13,057906	2840,54	8,60334	
190	15,255718	2860,03	8,70745	190	13,347248	2859,93	8,64565	
200	15,586170	2879,45	8,74893	200	13,636495	2879,36	8,68716	
210	15,916540	2898,92	8,78966	210	13,925659	2898,84	8,72789	
220	16,246838	2918,44	8,82964	220	14,214751	2918,36	8,76789	
230	16,577073	2938,01	8,86893	230	14,503780	2937,94	8,80719	
240	16,907253	2957,63	8,90754	240	14,792754	2957,56	8,84582	
250	17,237385	2977,31	8,94552	250	15,081680	2977,24	8,88380	
260	17,567475	2997,04	8,98287	260	15,370564	2996,98	8,92116	
270	17,897528	3016,82	9,01964	270	15,659410	3016,77	8,95794	
280	18,227548	3036,67	9,05584	280	15,948224	3036,61	8,99415	
290	18,557540	3056,57	9,09150	290	16,237009	3056,52	9,02981	
300	18,887505	3076,53	9,12663	300	16,525769	3076,48	9,06494	
310	19,217448	3096,55	9,16126	310	16,814506	3096,50	9,09957	
320	19,547371	3116,63	9,19540	320	17,103222	3116,58	9,13372	
330	19,877275	3136,77	9,22907	330	17,391920	3136,73	9,16739	
340	20,207164	3156,97	9,26229	340	17,680602	3156,93	9,20062	
350	20,537037	3177,24	9,29507	350	17,969270	3177,20	9,23341	
360	20,866898	3197,56	9,32744	360	18,257924	3197,53	9,26577	
370	21,196746	3217,96	9,35940	370	18,546566	3217,92	9,29773	
380	21,526583	3238,41	9,39096	380	18,835197	3238,38	9,32930	
390	21,856411	3258,94	9,42214	390	19,123818	3258,90	9,36048	
400	22,186229	3279,52	9,45295	400	19,412430	3279,49	9,39129	
410	22,516039	3300,18	9,48341	410	19,701034	3300,15	9,42175	
420	22,845841	3320,90	9,51352	420	19,989630	3320,87	9,45186	
430	23,175636	3341,68	9,54329	430	20,278219	3341,66	9,48164	
440	23,505425	3362,54	9,57274	440	20,566801	3362,51	9,51109	
450	23,835207	3383,46	9,60187	450	20,855377	3383,43	9,54022	
460	24,164983	3404,45	9,63070	460	21,143947	3404,42	9,56905	
470	24,494754	3425,50	9,65923	470	21,432512	3425,48	9,59758	
480	24,824520	3446,63	9,68746	480	21,721072	3446,60	9,62581	
490	25,154281	3467,82	9,71542	490	22,009626	3467,80	9,65377	
500	25,484038	3489,08	9,74310	500	22,298177	3489,06	9,68145	
510	25,813791	3510,41	9,77051	510	22,586723	3510,39	9,70886	
520	26,143539	3531,81	9,79766	520	22,875265	3531,79	9,73601	
530	26,473283	3553,28	9,82456	530	23,163804	3553,26	9,76291	
540	26,803024	3574,82	9,85121	540	23,452338	3574,80	9,78956	
550	27,132762	3596,43	9,87762	550	23,740869	3596,41	9,81597	
560	27,462496	3618,10	9,90379	560	24,029397	3618,08	9,84215	
570	27,792227	3639,85	9,92973	570	24,317922	3639,83	9,86809	
580	28,121955	3661,66	9,95545	580	24,606444	3661,64	9,89381	
590	28,451680	3683,54	9,98096	590	24,894963	3683,53	9,91931	
600	28,781403	3705,50	10,00624	600	25,183479	3705,48	9,94460	
610	29,111123	3727,52	10,03132	610	25,471993	3727,50	9,96968	
620	29,440840	3749,61	10,05619	620	25,760504	3749,59	9,99455	
630	29,770555	3771,76	10,08086	630	26,049012	3771,75	10,01922	



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

0,18 bar				0,2 bar			
t	V	h	s	t	V	h	s
°C				°C			
0	0,001000	-0,02	-0,00015	0	0,001000	-0,02	-0,00015
10	0,001000	42,01	0,15099	10	0,001000	42,01	0,15099
20	0,001002	83,88	0,29629	20	0,001002	83,88	0,29629
30	0,001004	125,68	0,43650	30	0,001004	125,68	0,43650
40	0,001008	167,46	0,57212	40	0,001008	167,46	0,57212
50	0,001012	209,26	0,70351	50	0,001012	209,26	0,70351
60	8,501950	2610,08	7,95847	60	0,001017	251,09	0,83099
70	8,762586	2629,19	8,01499	70	7,882738	2628,85	7,96557
80	9,022666	2648,30	8,06988	80	8,117184	2647,99	8,02057
90	9,282267	2667,41	8,12326	90	8,351151	2667,14	8,07403
100	9,541458	2686,54	8,17521	100	8,584705	2686,29	8,12607
110	9,800294	2705,68	8,22584	110	8,817905	2705,46	8,17675
120	10,058825	2724,84	8,27521	120	9,050799	2724,64	8,22618
130	10,317093	2744,03	8,32339	130	9,283430	2743,85	8,27442
140	10,575134	2763,24	8,37047	140	9,515833	2763,08	8,32153
150	10,832979	2782,49	8,41649	150	9,748040	2782,34	8,36759
160	11,090655	2801,76	8,46152	160	9,980078	2801,63	8,41265
170	11,348185	2821,08	8,50560	170	10,211970	2820,95	8,45676
180	11,605588	2840,43	8,54879	180	10,443734	2840,32	8,49997
190	11,862882	2859,83	8,59112	190	10,675388	2859,72	8,54233
200	12,120080	2879,26	8,63265	200	10,906947	2879,17	8,58387
210	12,377195	2898,75	8,67340	210	11,138423	2898,66	8,62464
220	12,634238	2918,28	8,71341	220	11,369827	2918,20	8,66466
230	12,891218	2937,86	8,75272	230	11,601168	2937,79	8,70399
240	13,148143	2957,49	8,79136	240	11,832454	2957,43	8,74263
250	13,405020	2977,18	8,82935	250	12,063691	2977,11	8,78063
260	13,661854	2996,92	8,86672	260	12,294887	2996,86	8,81801
270	13,918652	3016,71	8,90350	270	12,526045	3016,65	8,85480
280	14,175417	3036,56	8,93972	280	12,757170	3036,51	8,89102
290	14,432152	3056,47	8,97538	290	12,988267	3056,42	8,92669
300	14,688863	3076,43	9,01052	300	13,219338	3076,38	8,96184
310	14,945550	3096,46	9,04516	310	13,450386	3096,41	8,99648
320	15,202217	3116,54	9,07931	320	13,681414	3116,50	9,03063
330	15,458866	3136,69	9,11299	330	13,912423	3136,64	9,06431
340	15,715499	3156,89	9,14621	340	14,143416	3156,85	9,09754
350	15,972117	3177,16	9,17900	350	14,374395	3177,12	9,13034
360	16,228722	3197,49	9,21137	360	14,605360	3197,46	9,16271
370	16,485315	3217,89	9,24333	370	14,836314	3217,85	9,19467
380	16,741897	3238,35	9,27490	380	15,067256	3238,32	9,22624
390	16,998469	3258,87	9,30609	390	15,298189	3258,84	9,25743
400	17,255031	3279,46	9,33690	400	15,529112	3279,43	9,28825
410	17,511586	3300,12	9,36736	410	15,760027	3300,09	9,31871
420	17,768132	3320,84	9,39748	420	15,990934	3320,81	9,34882
430	18,024672	3341,63	9,42725	430	16,221834	3341,60	9,37860
440	18,281205	3362,48	9,45670	440	16,452728	3362,46	9,40805
450	18,537731	3383,41	9,48584	450	16,683615	3383,38	9,43719
460	18,794252	3404,40	9,51466	460	16,914496	3404,37	9,46602
470	19,050768	3425,46	9,54319	470	17,145372	3425,43	9,49454
480	19,307278	3446,58	9,57143	480	17,376243	3446,56	9,52278
490	19,563784	3467,78	9,59939	490	17,607109	3467,75	9,55074
500	19,820285	3489,04	9,62707	500	17,837971	3489,02	9,57842
510	20,076782	3510,37	9,65448	510	18,068829	3510,35	9,60584
520	20,333275	3531,77	9,68164	520	18,299682	3531,75	9,63299
530	20,589764	3553,24	9,70854	530	18,530532	3553,22	9,65989
540	20,846249	3574,78	9,73519	540	18,761378	3574,76	9,68655
550	21,102731	3596,39	9,76160	550	18,992220	3596,37	9,71296
560	21,359209	3618,06	9,78777	560	19,223059	3618,05	9,73913
570	21,615685	3639,81	9,81372	570	19,453895	3639,79	9,76508
580	21,872157	3661,63	9,83944	580	19,684728	3661,61	9,79080
590	22,128627	3683,51	9,86494	590	19,915558	3683,49	9,81630
600	22,385094	3705,46	9,89023	600	20,146386	3705,45	9,84159
610	22,641558	3727,48	9,91531	610	20,377211	3727,47	9,86667
620	22,898020	3749,57	9,94018	620	20,608033	3749,56	9,89154
630	23,154479	3771,73	9,96485	630	20,838853	3771,72	9,91621



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

0,22 bar				0,24 bar			
t	V	h	s	t	V	h	s
°C				°C			
0	0,001000	-0,02	-0,00015	0	0,001000	-0,02	-0,00015
10	0,001000	42,01	0,15099	10	0,001000	42,02	0,15099
20	0,001002	83,88	0,29629	20	0,001002	83,88	0,29629
30	0,001004	125,68	0,43650	30	0,001004	125,68	0,43650
40	0,001008	167,47	0,57212	40	0,001008	167,47	0,57212
50	0,001012	209,26	0,70351	50	0,001012	209,27	0,70351
60	0,001017	251,09	0,83099	60	0,001017	251,09	0,83098
70	7,162856	2628,50	7,92079	70	6,562949	2628,16	7,87984
80	7,376330	2647,68	7,97589	80	6,758948	2647,38	7,93505
90	7,589324	2666,86	8,02945	90	6,954465	2666,59	7,98869
100	7,801905	2686,05	8,08156	100	7,149569	2685,80	8,04088
110	8,014130	2705,24	8,13231	110	7,344315	2705,02	8,09170
120	8,226049	2724,44	8,18179	120	7,538755	2724,24	8,14124
130	8,437704	2743,67	8,23008	130	7,732931	2743,49	8,18957
140	8,649131	2762,92	8,27724	140	7,926879	2762,75	8,23677
150	8,860362	2782,19	8,32333	150	8,120629	2782,04	8,28291
160	9,071423	2801,49	8,36842	160	8,314210	2801,36	8,32803
170	9,282338	2820,83	8,41256	170	8,507644	2820,71	8,37219
180	9,493125	2840,21	8,45580	180	8,700951	2840,09	8,41545
190	9,703803	2859,62	8,49817	190	8,894147	2859,52	8,45784
200	9,914384	2879,08	8,53973	200	9,087248	2878,98	8,49942
210	10,124883	2898,57	8,58051	210	9,280266	2898,49	8,54022
220	10,335309	2918,12	8,62055	220	9,473211	2918,04	8,58027
230	10,545673	2937,71	8,65989	230	9,666093	2937,64	8,61962
240	10,755981	2957,36	8,69854	240	9,858920	2957,29	8,65829
250	10,966241	2977,05	8,73655	250	10,051699	2976,99	8,69630
260	11,176459	2996,80	8,77394	260	10,244435	2996,74	8,73370
270	11,386639	3016,60	8,81074	270	10,437134	3016,54	8,77050
280	11,596787	3036,45	8,84696	280	10,629801	3036,40	8,80673
290	11,806906	3056,37	8,88264	290	10,822438	3056,32	8,84242
300	12,016999	3076,34	8,91779	300	11,015050	3076,29	8,87757
310	12,227069	3096,37	8,95243	310	11,207639	3096,32	8,91222
320	12,437120	3116,45	8,98659	320	11,400208	3116,41	8,94638
330	12,647151	3136,60	9,02028	330	11,592758	3136,56	8,98007
340	12,857167	3156,81	9,05351	340	11,785292	3156,77	9,01331
350	13,067168	3177,09	9,08631	350	11,977812	3177,05	9,04611
360	13,277156	3197,42	9,11868	360	12,170318	3197,39	9,07848
370	13,487131	3217,82	9,15065	370	12,362812	3217,79	9,11045
380	13,697096	3238,28	9,18222	380	12,555296	3238,25	9,14202
390	13,907051	3258,81	9,21341	390	12,747769	3258,78	9,17321
400	14,116996	3279,40	9,24423	400	12,940233	3279,37	9,20404
410	14,326934	3300,06	9,27469	410	13,132689	3300,03	9,23450
420	14,536863	3320,78	9,30480	420	13,325137	3320,76	9,26462
430	14,746785	3341,57	9,33458	430	13,517578	3341,55	9,29440
440	14,956701	3362,43	9,36404	440	13,710012	3362,40	9,32385
450	15,166611	3383,36	9,39317	450	13,902440	3383,33	9,35299
460	15,376514	3404,35	9,42200	460	14,094863	3404,32	9,38182
470	15,586413	3425,41	9,45053	470	14,287279	3425,38	9,41035
480	15,796306	3446,54	9,47878	480	14,479691	3446,51	9,43860
490	16,006194	3467,73	9,50673	490	14,672098	3467,71	9,46655
500	16,216078	3489,00	9,53442	500	14,864501	3488,97	9,49424
510	16,425958	3510,33	9,56183	510	15,056899	3510,31	9,52165
520	16,635834	3531,73	9,58899	520	15,249293	3531,71	9,54881
530	16,845705	3553,20	9,61589	530	15,441684	3553,18	9,57571
540	17,055574	3574,74	9,64254	540	15,634070	3574,72	9,60237
550	17,265438	3596,35	9,66895	550	15,826454	3596,33	9,62878
560	17,475300	3618,03	9,69513	560	16,018834	3618,01	9,65496
570	17,685158	3639,77	9,72108	570	16,211211	3639,76	9,68090
580	17,895013	3661,59	9,74680	580	16,403584	3661,57	9,70663
590	18,104866	3683,48	9,77230	590	16,595955	3683,46	9,73213
600	18,314716	3705,43	9,79759	600	16,788324	3705,41	9,75742
610	18,524563	3727,45	9,82267	610	16,980689	3727,44	9,78250
620	18,734407	3749,54	9,84754	620	17,173052	3749,53	9,80737
630	18,944249	3771,70	9,87221	630	17,365413	3771,69	9,83204



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

0,26 bar				0,28 bar			
t	V	h	s	t	V	h	s
°C				°C			
0	0,001000	-0,02	-0,00015	0	0,001000	-0,01	-0,00015
10	0,001000	42,02	0,15099	10	0,001000	42,02	0,15099
20	0,001002	83,88	0,29629	20	0,001002	83,89	0,29629
30	0,001004	125,68	0,43650	30	0,001004	125,69	0,43650
40	0,001008	167,47	0,57211	40	0,001008	167,47	0,57211
50	0,001012	209,27	0,70351	50	0,001012	209,27	0,70350
60	0,001017	251,10	0,83098	60	0,001017	251,10	0,83098
70	6,055331	2627,81	7,84211	70	5,620225	2627,47	7,80711
80	6,236544	2647,07	7,89742	80	5,788765	2646,76	7,86252
90	6,417274	2666,31	7,95115	90	5,956821	2666,04	7,91635
100	6,597589	2685,55	8,00341	100	6,124461	2685,30	7,96868
110	6,777547	2704,79	8,05430	110	6,291744	2704,57	8,01964
120	6,957198	2724,04	8,10389	120	6,458718	2723,84	8,06929
130	7,136583	2743,31	8,15228	130	6,625427	2743,12	8,11772
140	7,315741	2762,59	8,19952	140	6,791907	2762,42	8,16501
150	7,494701	2781,89	8,24569	150	6,958190	2781,74	8,21122
160	7,673491	2801,22	8,29084	160	7,124302	2801,09	8,25640
170	7,852134	2820,59	8,33504	170	7,290267	2820,46	8,30062
180	8,030649	2839,98	8,37832	180	7,456104	2839,87	8,34393
190	8,209054	2859,41	8,42073	190	7,621831	2859,31	8,38636
200	8,387363	2878,89	8,46233	200	7,787462	2878,79	8,42798
210	8,565589	2898,40	8,50314	210	7,953009	2898,31	8,46880
220	8,743743	2917,96	8,54321	220	8,118484	2917,88	8,50889
230	8,921833	2937,56	8,58257	230	8,283896	2937,49	8,54825
240	9,099868	2957,22	8,62124	240	8,449252	2957,15	8,58694
250	9,277855	2976,92	8,65927	250	8,614561	2976,86	8,62498
260	9,455800	2996,68	8,69668	260	8,779827	2996,62	8,66239
270	9,633707	3016,48	8,73349	270	8,945055	3016,43	8,69921
280	9,811582	3036,35	8,76972	280	9,110251	3036,29	8,73545
290	9,989427	3056,27	8,80541	290	9,275418	3056,22	8,77114
300	10,167247	3076,24	8,84057	300	9,440559	3076,19	8,80631
310	10,345044	3096,28	8,87522	310	9,605677	3096,23	8,84097
320	10,522821	3116,37	8,90939	320	9,770775	3116,33	8,87513
330	10,700579	3136,52	8,94308	330	9,935855	3136,48	8,90883
340	10,878322	3156,74	8,97632	340	10,100918	3156,70	8,94207
350	11,056049	3177,01	9,00912	350	10,265967	3176,97	8,97488
360	11,233763	3197,35	9,04150	360	10,431002	3197,31	9,00726
370	11,411466	3217,75	9,07347	370	10,596026	3217,72	9,03923
380	11,589157	3238,22	9,10505	380	10,761038	3238,18	9,07081
390	11,766838	3258,75	9,13624	390	10,926041	3258,71	9,10200
400	11,944511	3279,34	9,16706	400	11,091034	3279,31	9,13283
410	12,122174	3300,00	9,19753	410	11,256019	3299,97	9,16330
420	12,299830	3320,73	9,22765	420	11,420996	3320,70	9,19342
430	12,477479	3341,52	9,25743	430	11,585966	3341,49	9,22320
440	12,655122	3362,38	9,28689	440	11,750930	3362,35	9,25266
450	12,832758	3383,30	9,31603	450	11,915887	3383,28	9,28180
460	13,010388	3404,30	9,34486	460	12,080838	3404,27	9,31063
470	13,188013	3425,36	9,37339	470	12,245784	3425,34	9,33916
480	13,365633	3446,49	9,40163	480	12,410725	3446,47	9,36741
490	13,543248	3467,69	9,42959	490	12,575662	3467,66	9,39537
500	13,720858	3488,95	9,45728	500	12,740593	3488,93	9,42305
510	13,898465	3510,29	9,48469	510	12,905521	3510,27	9,45047
520	14,076067	3531,69	9,51185	520	13,070444	3531,67	9,47763
530	14,253665	3553,16	9,53875	530	13,235364	3553,14	9,50453
540	14,431260	3574,70	9,56541	540	13,400280	3574,68	9,53119
550	14,608851	3596,31	9,59182	550	13,565192	3596,29	9,55760
560	14,786439	3617,99	9,61800	560	13,730101	3617,97	9,58378
570	14,964024	3639,74	9,64395	570	13,895007	3639,72	9,60973
580	15,141606	3661,56	9,66967	580	14,059910	3661,54	9,63545
590	15,319185	3683,44	9,69517	590	14,224811	3683,43	9,66096
600	15,496761	3705,40	9,72046	600	14,389708	3705,38	9,68625
610	15,674335	3727,42	9,74554	610	14,554603	3727,40	9,71133
620	15,851906	3749,51	9,77042	620	14,719495	3749,50	9,73620
630	16,029475	3771,67	9,79509	630	14,884385	3771,66	9,76088



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

Stoomtabel - 3				Oververhitte stoom			
t	0,3 bar		69,11	t	0,32 bar		70,60
°C	V	h	s	°C	V	h	s
0	0,001000	-0,01	-0,00015	0	0,001000	-0,01	-0,00015
10	0,001000	42,02	0,15099	10	0,001000	42,02	0,15099
20	0,001002	83,89	0,29629	20	0,001002	83,89	0,29629
30	0,001004	125,69	0,43650	30	0,001004	125,69	0,43650
40	0,001008	167,47	0,57211	40	0,001008	167,47	0,57211
50	0,001012	209,27	0,70350	50	0,001012	209,27	0,70350
60	0,001017	251,10	0,83098	60	0,001017	251,10	0,83098
70	5,243129	2627,12	7,77447	70	0,001023	292,97	0,95482
80	5,400687	2646,45	7,82999	80	5,061115	2646,14	7,79951
90	5,557760	2665,76	7,88390	90	5,208578	2665,48	7,85351
100	5,714415	2685,06	7,93632	100	5,355623	2684,81	7,90601
110	5,870712	2704,35	7,98734	110	5,502308	2704,12	7,95709
120	6,026701	2723,64	8,03705	120	5,648685	2723,44	8,00686
130	6,182423	2742,94	8,08553	130	5,794794	2742,76	8,05539
140	6,337917	2762,26	8,13286	140	5,940675	2762,10	8,10276
150	6,493213	2781,60	8,17910	150	6,086357	2781,45	8,14904
160	6,648338	2800,95	8,22432	160	6,231868	2800,82	8,19429
170	6,803315	2820,34	8,26856	170	6,377232	2820,22	8,23856
180	6,958165	2839,76	8,31189	180	6,522467	2839,64	8,28192
190	7,112904	2859,21	8,35435	190	6,667592	2859,11	8,32440
200	7,267547	2878,70	8,39598	200	6,812621	2878,60	8,36604
210	7,422106	2898,23	8,43683	210	6,957566	2898,14	8,40690
220	7,576593	2917,80	8,47692	220	7,102438	2917,72	8,44701
230	7,731017	2937,41	8,51630	230	7,247248	2937,34	8,48640
240	7,885385	2957,08	8,55500	240	7,392001	2957,01	8,52511
250	8,039705	2976,79	8,59304	250	7,536707	2976,73	8,56317
260	8,193983	2996,55	8,63047	260	7,681370	2996,49	8,60060
270	8,348223	3016,37	8,66729	270	7,825996	3016,31	8,63743
280	8,502431	3036,24	8,70354	280	7,970588	3036,19	8,67368
290	8,656609	3056,16	8,73924	290	8,115152	3056,11	8,70939
300	8,810762	3076,15	8,77441	300	8,259690	3076,10	8,74456
310	8,964892	3096,19	8,80907	310	8,404205	3096,14	8,77923
320	9,119002	3116,28	8,84324	320	8,548700	3116,24	8,81340
330	9,273093	3136,44	8,87694	330	8,693177	3136,40	8,84711
340	9,427168	3156,66	8,91019	340	8,837637	3156,62	8,88035
350	9,581229	3176,94	8,94299	350	8,982083	3176,90	8,91316
360	9,735276	3197,28	8,97538	360	9,126515	3197,24	8,94555
370	9,889311	3217,68	9,00735	370	9,270936	3217,65	8,97753
380	10,043335	3238,15	9,03893	380	9,415345	3238,12	9,00911
390	10,197349	3258,68	9,07013	390	9,559744	3258,65	9,04031
400	10,351354	3279,28	9,10096	400	9,704135	3279,25	9,07114
410	10,505351	3299,94	9,13142	410	9,848516	3299,91	9,10161
420	10,659340	3320,67	9,16155	420	9,992891	3320,64	9,13173
430	10,813322	3341,46	9,19133	430	10,137258	3341,44	9,16152
440	10,967297	3362,33	9,22079	440	10,281618	3362,30	9,19098
450	11,121266	3383,25	9,24993	450	10,425972	3383,23	9,22012
460	11,275229	3404,25	9,27877	460	10,570320	3404,22	9,24896
470	11,429186	3425,31	9,30730	470	10,714663	3425,29	9,27749
480	11,583139	3446,44	9,33554	480	10,859001	3446,42	9,30574
490	11,737087	3467,64	9,36351	490	11,003334	3467,62	9,33370
500	11,891030	3488,91	9,39119	500	11,147663	3488,89	9,36139
510	12,044969	3510,24	9,41861	510	11,291987	3510,22	9,38881
520	12,198904	3531,65	9,44577	520	11,436307	3531,63	9,41597
530	12,352836	3553,12	9,47267	530	11,580624	3553,10	9,44287
540	12,506763	3574,66	9,49933	540	11,724936	3574,64	9,46953
550	12,660687	3596,27	9,52574	550	11,869246	3596,26	9,49594
560	12,814608	3617,95	9,55192	560	12,013552	3617,94	9,52212
570	12,968526	3639,70	9,57787	570	12,157855	3639,69	9,54807
580	13,122441	3661,52	9,60360	580	12,302155	3661,50	9,57380
590	13,276353	3683,41	9,62910	590	12,446452	3683,39	9,59930
600	13,430262	3705,36	9,65439	600	12,590746	3705,35	9,62459
610	13,584168	3727,39	9,67947	610	12,735038	3727,37	9,64967
620	13,738072	3749,48	9,70435	620	12,879327	3749,47	9,67455
630	13,891973	3771,64	9,72902	630	13,023614	3771,63	9,69923



Stoomtabel - 3

Oververhitte stoom

0,34 bar				0,36 bar			
t	V	h	s	t	V	h	s
°C				°C			
0	0,001000	-0,01	-0,00015	0	0,001000	-0,01	-0,00015
10	0,001000	42,03	0,15099	10	0,001000	42,03	0,15098
20	0,001002	83,89	0,29629	20	0,001002	83,89	0,29629
30	0,001004	125,69	0,43650	30	0,001004	125,69	0,43650
40	0,001008	167,48	0,57211	40	0,001008	167,48	0,57211
50	0,001012	209,27	0,70350	50	0,001012	209,28	0,70350
60	0,001017	251,10	0,83098	60	0,001017	251,10	0,83098
70	0,001023	292,98	0,95482	70	0,001023	292,98	0,95481
80	4,761490	2645,83	7,77084	80	4,495154	2645,52	7,74376
90	4,900474	2665,21	7,82493	90	4,626602	2664,93	7,79794
100	5,039039	2684,56	7,87750	100	4,757630	2684,31	7,85059
110	5,177244	2703,90	7,92865	110	4,888297	2703,68	7,90181
120	5,315139	2723,24	7,97848	120	5,018654	2723,04	7,95169
130	5,452768	2742,58	8,02706	130	5,148743	2742,40	8,00033
140	5,590166	2761,93	8,07447	140	5,278602	2761,77	8,04778
150	5,727366	2781,30	8,12079	150	5,408262	2781,15	8,09414
160	5,864395	2800,68	8,16607	160	5,537751	2800,55	8,13945
170	6,001275	2820,09	8,21037	170	5,667092	2819,97	8,18378
180	6,138028	2839,53	8,25375	180	5,796304	2839,42	8,22718
190	6,274670	2859,00	8,29625	190	5,925405	2858,90	8,26970
200	6,411215	2878,51	8,33791	200	6,054410	2878,41	8,31138
210	6,547677	2898,05	8,37879	210	6,183332	2897,96	8,35227
220	6,684066	2917,64	8,41891	220	6,312180	2917,56	8,39241
230	6,820392	2937,26	8,45831	230	6,440965	2937,19	8,43182
240	6,956663	2956,94	8,49703	240	6,569695	2956,87	8,47055
250	7,092885	2976,66	8,53510	250	6,698376	2976,60	8,50862
260	7,229064	2996,43	8,57253	260	6,827014	2996,37	8,54607
270	7,365206	3016,26	8,60937	270	6,955616	3016,20	8,58291
280	7,501316	3036,13	8,64563	280	7,084184	3036,08	8,61918
290	7,637396	3056,06	8,68134	290	7,212723	3056,01	8,65490
300	7,773450	3076,05	8,71652	300	7,341237	3076,00	8,69008
310	7,909482	3096,09	8,75119	310	7,469727	3096,05	8,72476
320	8,045493	3116,20	8,78537	320	7,598198	3116,15	8,75894
330	8,181486	3136,36	8,81908	330	7,726650	3136,32	8,79265
340	8,317463	3156,58	8,85233	340	7,855086	3156,54	8,82590
350	8,453425	3176,86	8,88514	350	7,983507	3176,83	8,85872
360	8,589374	3197,21	8,91753	360	8,111914	3197,17	8,89111
370	8,725310	3217,61	8,94951	370	8,240310	3217,58	8,92309
380	8,861236	3238,09	8,98109	380	8,368695	3238,05	8,95468
390	8,997152	3258,62	9,01229	390	8,497069	3258,59	8,98588
400	9,133058	3279,22	9,04313	400	8,625435	3279,19	9,01671
410	9,268957	3299,88	9,07360	410	8,753792	3299,85	9,04719
420	9,404847	3320,61	9,10372	420	8,882142	3320,59	9,07731
430	9,540730	3341,41	9,13351	430	9,010484	3341,38	9,10710
440	9,676607	3362,27	9,16297	440	9,138820	3362,25	9,13657
450	9,812478	3383,20	9,19212	450	9,267149	3383,18	9,16571
460	9,948342	3404,20	9,22095	460	9,395473	3404,17	9,19455
470	10,084201	3425,26	9,24949	470	9,523791	3425,24	9,22309
480	10,220056	3446,40	9,27774	480	9,652104	3446,37	9,25133
490	10,355905	3467,60	9,30570	490	9,780413	3467,57	9,27930
500	10,491750	3488,86	9,33339	500	9,908717	3488,84	9,30699
510	10,627591	3510,20	9,36081	510	10,037016	3510,18	9,33441
520	10,763427	3531,61	9,38797	520	10,165312	3531,59	9,36157
530	10,899260	3553,08	9,41487	530	10,293604	3553,06	9,38847
540	11,035089	3574,62	9,44153	540	10,421892	3574,61	9,41513
550	11,170915	3596,24	9,46795	550	10,550177	3596,22	9,44155
560	11,306737	3617,92	9,49413	560	10,678458	3617,90	9,46773
570	11,442557	3639,67	9,52008	570	10,806736	3639,65	9,49368
580	11,578373	3661,49	9,54580	580	10,935012	3661,47	9,51941
590	11,714186	3683,37	9,57131	590	11,063284	3683,36	9,54491
600	11,849997	3705,33	9,59660	600	11,191554	3705,31	9,57021
610	11,985805	3727,36	9,62168	610	11,319821	3727,34	9,59529
620	12,121611	3749,45	9,64656	620	11,448085	3749,44	9,62017
630	12,257414	3771,61	9,67123	630	11,576347	3771,60	9,64484



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

0,38 bar				0,4 bar			
t	V	h	74,65 s	t	V	h	75,88 s
°C				°C			
0	0,001000	0,00	-0,00015	0	0,001000	0,00	-0,00015
10	0,001000	42,03	0,15098	10	0,001000	42,03	0,15098
20	0,001002	83,90	0,29629	20	0,001002	83,90	0,29629
30	0,001004	125,69	0,43650	30	0,001004	125,70	0,43650
40	0,001008	167,48	0,57211	40	0,001008	167,48	0,57211
50	0,001012	209,28	0,70350	50	0,001012	209,28	0,70350
60	0,001017	251,11	0,83098	60	0,001017	251,11	0,83098
70	0,001023	292,98	0,95481	70	0,001023	292,98	0,95481
80	4,256850	2645,21	7,71811	80	4,042374	2644,90	7,69374
90	4,381556	2664,65	7,77239	90	4,161012	2664,37	7,74811
100	4,505840	2684,06	7,82511	100	4,279228	2683,81	7,80091
110	4,629764	2703,45	7,87640	110	4,397082	2703,23	7,85226
120	4,753376	2722,84	7,92634	120	4,514624	2722,63	7,90226
130	4,876720	2742,22	7,97502	130	4,631898	2742,03	7,95099
140	4,999833	2761,60	8,02252	140	4,748941	2761,44	7,99853
150	5,122748	2781,00	8,06891	150	4,865784	2780,85	8,04496
160	5,245491	2800,41	8,11425	160	4,982456	2800,28	8,09034
170	5,368085	2819,85	8,15861	170	5,098978	2819,72	8,13472
180	5,490551	2839,31	8,20203	180	5,215372	2839,19	8,17817
190	5,612905	2858,80	8,24457	190	5,331655	2858,69	8,22073
200	5,735164	2878,32	8,28628	200	5,447841	2878,22	8,26245
210	5,857338	2897,88	8,32718	210	5,563944	2897,79	8,30337
220	5,979440	2917,48	8,36733	220	5,679973	2917,39	8,34353
230	6,101478	2937,12	8,40676	230	5,795939	2937,04	8,38297
240	6,223460	2956,80	8,44550	240	5,911849	2956,73	8,42172
250	6,345394	2976,53	8,48358	250	6,027711	2976,47	8,45981
260	6,467286	2996,31	8,52103	260	6,143530	2996,25	8,49728
270	6,589140	3016,14	8,55788	270	6,259312	3016,09	8,53413
280	6,710961	3036,03	8,59416	280	6,375060	3035,97	8,57041
290	6,832753	3055,96	8,62988	290	6,490780	3055,91	8,60614
300	6,954520	3075,96	8,66507	300	6,606474	3075,91	8,64133
310	7,076263	3096,00	8,69975	310	6,722145	3095,96	8,67602
320	7,197986	3116,11	8,73393	320	6,837796	3116,07	8,71021
330	7,319691	3136,28	8,76765	330	6,953428	3136,24	8,74393
340	7,441379	3156,50	8,80091	340	7,069044	3156,46	8,77719
350	7,563053	3176,79	8,83372	350	7,184645	3176,75	8,81001
360	7,684714	3197,14	8,86612	360	7,300233	3197,10	8,84240
370	7,806362	3217,55	8,89810	370	7,415809	3217,51	8,87439
380	7,928000	3238,02	8,92969	380	7,531374	3237,99	8,90598
390	8,049627	3258,56	8,96089	390	7,646929	3258,53	8,93719
400	8,171246	3279,16	8,99173	400	7,762475	3279,13	8,96802
410	8,292856	3299,83	9,02220	410	7,878013	3299,80	8,99850
420	8,414458	3320,56	9,05233	420	7,993543	3320,53	9,02863
430	8,536053	3341,36	9,08212	430	8,109065	3341,33	9,05842
440	8,657642	3362,22	9,11159	440	8,224581	3362,19	9,08789
450	8,779224	3383,15	9,14073	450	8,340091	3383,13	9,11703
460	8,900800	3404,15	9,16957	460	8,455595	3404,12	9,14587
470	9,022371	3425,22	9,19811	470	8,571093	3425,19	9,17441
480	9,143937	3446,35	9,22636	480	8,686587	3446,33	9,20266
490	9,265498	3467,55	9,25432	490	8,802076	3467,53	9,23063
500	9,387055	3488,82	9,28201	500	8,917560	3488,80	9,25832
510	9,508608	3510,16	9,30944	510	9,033040	3510,14	9,28574
520	9,630156	3531,57	9,33660	520	9,148516	3531,55	9,31290
530	9,751701	3553,04	9,36350	530	9,263988	3553,02	9,33981
540	9,873241	3574,59	9,39016	540	9,379456	3574,57	9,36647
550	9,994779	3596,20	9,41658	550	9,494921	3596,18	9,39289
560	10,116313	3617,88	9,44276	560	9,610383	3617,86	9,41907
570	10,237844	3639,63	9,46871	570	9,725841	3639,61	9,44502
580	10,359372	3661,45	9,49444	580	9,841297	3661,43	9,47075
590	10,480897	3683,34	9,51995	590	9,956750	3683,32	9,49626
600	10,602420	3705,30	9,54524	600	10,072199	3705,28	9,52155
610	10,723940	3727,32	9,57032	610	10,187647	3727,31	9,54664
620	10,845457	3749,42	9,59520	620	10,303092	3749,40	9,57151
630	10,966972	3771,58	9,61988	630	10,418534	3771,57	9,59619



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

t °C	0,42 bar		77,05	t °C	0,44 bar		78,19
	v	h	s		v	h	s
0	0,001000	0,00	-0,00015	0	0,001000	0,00	-0,00015
10	0,001000	42,03	0,15098	10	0,001000	42,04	0,15098
20	0,001002	83,90	0,29629	20	0,001002	83,90	0,29629
30	0,001004	125,70	0,43650	30	0,001004	125,70	0,43650
40	0,001008	167,48	0,57211	40	0,001008	167,48	0,57211
50	0,001012	209,28	0,70350	50	0,001012	209,28	0,70350
60	0,001017	251,11	0,83097	60	0,001017	251,11	0,83097
70	0,001023	292,98	0,95481	70	0,001023	292,98	0,95481
80	3,848323	2644,59	7,67053	80	3,671909	2644,28	7,64836
90	3,961471	2664,09	7,72498	90	3,780068	2663,81	7,70290
100	4,074197	2683,56	7,77786	100	3,887803	2683,31	7,75586
110	4,186560	2703,00	7,82928	110	3,995175	2702,78	7,80735
120	4,298610	2722,43	7,87934	120	4,102233	2722,23	7,85746
130	4,410392	2741,85	7,92812	130	4,209022	2741,67	7,90629
140	4,521942	2761,27	7,97570	140	4,315579	2761,11	7,95392
150	4,633293	2780,70	8,02217	150	4,421936	2780,55	8,00042
160	4,744471	2800,14	8,06758	160	4,528121	2800,01	8,04586
170	4,855500	2819,60	8,11199	170	4,634157	2819,48	8,09030
180	4,966401	2839,08	8,15546	180	4,740063	2838,97	8,13380
190	5,077190	2858,59	8,19804	190	4,845858	2858,49	8,17640
200	5,187883	2878,13	8,23978	200	4,951557	2878,03	8,21816
210	5,298491	2897,70	8,28072	210	5,057171	2897,61	8,25911
220	5,409027	2917,31	8,32089	220	5,162712	2917,23	8,29930
230	5,519499	2936,97	8,36035	230	5,268189	2936,89	8,33876
240	5,629915	2956,66	8,39911	240	5,373611	2956,59	8,37753
250	5,740283	2976,40	8,43721	250	5,478984	2976,34	8,41564
260	5,850608	2996,19	8,47467	260	5,584315	2996,13	8,45312
270	5,960895	3016,03	8,51154	270	5,689608	3015,97	8,48999
280	6,071150	3035,92	8,54783	280	5,794868	3035,87	8,52629
290	6,181376	3055,86	8,58356	290	5,900099	3055,81	8,56202
300	6,291576	3075,86	8,61876	300	6,005304	3075,81	8,59723
310	6,401752	3095,91	8,65344	310	6,110487	3095,87	8,63192
320	6,511909	3116,03	8,68764	320	6,215648	3115,98	8,66612
330	6,622047	3136,20	8,72136	330	6,320792	3136,15	8,69984
340	6,732169	3156,42	8,75462	340	6,425919	3156,39	8,73311
350	6,842276	3176,71	8,78745	350	6,531032	3176,68	8,76593
360	6,952370	3197,06	8,81985	360	6,636131	3197,03	8,79834
370	7,062452	3217,48	8,85183	370	6,741218	3217,44	8,83033
380	7,172523	3237,95	8,88343	380	6,846294	3237,92	8,86192
390	7,282584	3258,49	8,91464	390	6,951360	3258,46	8,89313
400	7,392636	3279,10	8,94547	400	7,056417	3279,07	8,92397
410	7,502679	3299,77	8,97595	410	7,161466	3299,74	8,95445
420	7,612714	3320,50	9,00608	420	7,266507	3320,47	8,98458
430	7,722743	3341,30	9,03588	430	7,371541	3341,27	9,01438
440	7,832765	3362,17	9,06534	440	7,476568	3362,14	9,04385
450	7,942780	3383,10	9,09449	450	7,581589	3383,07	9,07300
460	8,052790	3404,10	9,12333	460	7,686604	3404,08	9,10184
470	8,162794	3425,17	9,15187	470	7,791614	3425,14	9,13038
480	8,272794	3446,30	9,18012	480	7,896618	3446,28	9,15863
490	8,382788	3467,51	9,20809	490	8,001618	3467,48	9,18660
500	8,492778	3488,78	9,23578	500	8,106613	3488,76	9,21429
510	8,602764	3510,12	9,26321	510	8,211604	3510,10	9,24172
520	8,712746	3531,52	9,29037	520	8,316591	3531,50	9,26888
530	8,822724	3553,00	9,31728	530	8,421575	3552,98	9,29579
540	8,932698	3574,55	9,34394	540	8,526554	3574,53	9,32245
550	9,042669	3596,16	9,37036	550	8,631530	3596,14	9,34887
560	9,152636	3617,84	9,39654	560	8,736503	3617,83	9,37505
570	9,262601	3639,60	9,42249	570	8,841473	3639,58	9,40101
580	9,372562	3661,42	9,44822	580	8,946440	3661,40	9,42673
590	9,482521	3683,31	9,47373	590	9,051403	3683,29	9,45224
600	9,592476	3705,27	9,49902	600	9,156364	3705,25	9,47754
610	9,702429	3727,29	9,52411	610	9,261323	3727,28	9,50262
620	9,812380	3749,39	9,54898	620	9,366279	3749,37	9,52750
630	9,922328	3771,55	9,57366	630	9,471232	3771,54	9,55218



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

0,46 bar				0,48 bar			
t	V	h	s	t	V	h	s
°C				°C			
0	0,001000	0,00	-0,00015	0	0,001000	0,01	-0,00015
10	0,001000	42,04	0,15098	10	0,001000	42,04	0,15098
20	0,001002	83,90	0,29629	20	0,001002	83,90	0,29629
30	0,001004	125,70	0,43650	30	0,001004	125,70	0,43650
40	0,001008	167,49	0,57211	40	0,001008	167,49	0,57211
50	0,001012	209,28	0,70350	50	0,001012	209,29	0,70350
60	0,001017	251,11	0,83097	60	0,001017	251,11	0,83097
70	0,001023	292,98	0,95481	70	0,001023	292,99	0,95481
80	3,510834	2643,97	7,62714	80	0,001029	334,92	1,07525
90	3,614437	2663,53	7,68178	90	3,462607	2663,25	7,66152
100	3,717616	2683,06	7,73482	100	3,561610	2682,81	7,71464
110	3,820430	2702,55	7,78637	110	3,660247	2702,33	7,76627
120	3,922931	2722,03	7,83654	120	3,758570	2721,82	7,81650
130	4,025162	2741,49	7,88542	130	3,856622	2741,30	7,86543
140	4,127160	2760,94	7,93310	140	3,954442	2760,78	7,91314
150	4,228958	2780,40	7,97963	150	4,052061	2780,25	7,95972
160	4,330584	2799,87	8,02510	160	4,149507	2799,73	8,00522
170	4,432060	2819,35	8,06957	170	4,246804	2819,23	8,04971
180	4,533407	2838,86	8,11309	180	4,343972	2838,74	8,09326
190	4,634642	2858,38	8,15571	190	4,441027	2858,28	8,13590
200	4,735780	2877,94	8,19749	200	4,537985	2877,84	8,17769
210	4,836835	2897,53	8,23846	210	4,634860	2897,44	8,21868
220	4,937816	2917,15	8,27866	220	4,731661	2917,07	8,25890
230	5,038733	2936,82	8,31814	230	4,828398	2936,74	8,29838
240	5,139595	2956,52	8,35692	240	4,925079	2956,45	8,33717
250	5,240408	2976,27	8,39504	250	5,021712	2976,21	8,37530
260	5,341178	2996,07	8,43252	260	5,118302	2996,01	8,41279
270	5,441911	3015,92	8,46940	270	5,214855	3015,86	8,44968
280	5,542611	3035,81	8,50570	280	5,311374	3035,76	8,48599
290	5,643281	3055,76	8,54144	290	5,407865	3055,71	8,52173
300	5,743926	3075,76	8,57665	300	5,504329	3075,72	8,55695
310	5,844548	3095,82	8,61135	310	5,600771	3095,78	8,59165
320	5,945150	3115,94	8,64555	320	5,697192	3115,90	8,62585
330	6,045733	3136,11	8,67928	330	5,793595	3136,07	8,65959
340	6,146300	3156,35	8,71255	340	5,889982	3156,31	8,69286
350	6,246852	3176,64	8,74538	350	5,986354	3176,60	8,72569
360	6,347391	3196,99	8,77778	360	6,082712	3196,96	8,75810
370	6,447917	3217,41	8,80977	370	6,179059	3217,38	8,79009
380	6,548433	3237,89	8,84137	380	6,275394	3237,86	8,82169
390	6,648939	3258,43	8,87258	390	6,371720	3258,40	8,85291
400	6,749436	3279,04	8,90342	400	6,468036	3279,01	8,88375
410	6,849924	3299,71	8,93391	410	6,564344	3299,68	8,91423
420	6,950405	3320,44	8,96404	420	6,660644	3320,42	8,94437
430	7,050878	3341,25	8,99383	430	6,756937	3341,22	8,97416
440	7,151345	3362,11	9,02330	440	6,853223	3362,09	9,00363
450	7,251805	3383,05	9,05245	450	6,949504	3383,02	9,03279
460	7,352260	3404,05	9,08130	460	7,045778	3404,03	9,06163
470	7,452709	3425,12	9,10984	470	7,142047	3425,10	9,09018
480	7,553153	3446,26	9,13809	480	7,238311	3446,23	9,11843
490	7,653593	3467,46	9,16606	490	7,334570	3467,44	9,14640
500	7,754028	3488,73	9,19376	500	7,430825	3488,71	9,17409
510	7,854459	3510,07	9,22118	510	7,527075	3510,05	9,20152
520	7,954885	3531,48	9,24835	520	7,623321	3531,46	9,22868
530	8,055308	3552,96	9,27526	530	7,719564	3552,94	9,25560
540	8,155727	3574,51	9,30192	540	7,815803	3574,49	9,28226
550	8,256143	3596,12	9,32834	550	7,912038	3596,10	9,30868
560	8,356555	3617,81	9,35452	560	8,008270	3617,79	9,33486
570	8,456965	3639,56	9,38048	570	8,104499	3639,54	9,36082
580	8,557371	3661,38	9,40620	580	8,200725	3661,37	9,38655
590	8,657775	3683,27	9,43171	590	8,296948	3683,26	9,41206
600	8,758175	3705,23	9,45701	600	8,393168	3705,22	9,43735
610	8,858573	3727,26	9,48209	610	8,489386	3727,25	9,46244
620	8,958969	3749,36	9,50697	620	8,585601	3749,34	9,48732
630	9,059362	3771,52	9,53165	630	8,681814	3771,51	9,51200



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

0,5 bar				81,34				0,52 bar				82,32			
t	V	h	s	t	V	h	s	t	V	h	s	t	V	h	s
°C				°C				°C				°C			
0	0,001000	0,01	-0,00015	0	0,001000	0,01	-0,00015	0	0,001000	0,01	-0,00015	0	0,001000	0,01	-0,00015
10	0,001000	42,04	0,15098	10	0,001000	42,04	0,15098	10	0,001000	42,04	0,15098	10	0,001000	42,04	0,15098
20	0,001002	83,91	0,29629	20	0,001002	83,91	0,29629	20	0,001002	83,91	0,29629	20	0,001002	83,91	0,29629
30	0,001004	125,71	0,43650	30	0,001004	125,71	0,43650	30	0,001004	125,71	0,43650	30	0,001004	125,71	0,43650
40	0,001008	167,49	0,57211	40	0,001008	167,49	0,57211	40	0,001008	167,49	0,57211	40	0,001008	167,49	0,57211
50	0,001012	209,29	0,70349	50	0,001012	209,29	0,70349	50	0,001012	209,29	0,70349	50	0,001012	209,29	0,70349
60	0,001017	251,12	0,83097	60	0,001017	251,12	0,83097	60	0,001017	251,12	0,83097	60	0,001017	251,12	0,83097
70	0,001023	292,99	0,95481	70	0,001023	292,99	0,95481	70	0,001023	292,99	0,95481	70	0,001023	292,99	0,95481
80	0,001029	334,92	1,07525	80	0,001029	334,92	1,07525	80	0,001029	334,92	1,07525	80	0,001029	334,92	1,07525
90	3,322922	2662,97	7,64207	90	3,193980	2662,69	7,62336	90	3,193980	2662,69	7,62336	90	3,193980	2662,69	7,62336
100	3,418083	2682,56	7,69527	100	3,285595	2682,31	7,67664	100	3,285595	2682,31	7,67664	100	3,285595	2682,31	7,67664
110	3,512877	2702,10	7,74696	110	3,376842	2701,88	7,72839	110	3,376842	2701,88	7,72839	110	3,376842	2701,88	7,72839
120	3,607356	2721,62	7,79725	120	3,467774	2721,42	7,77874	120	3,467774	2721,42	7,77874	120	3,467774	2721,42	7,77874
130	3,701565	2741,12	7,84623	130	3,558435	2740,94	7,82777	130	3,558435	2740,94	7,82777	130	3,558435	2740,94	7,82777
140	3,795541	2760,61	7,89399	140	3,648862	2760,45	7,87557	140	3,648862	2760,45	7,87557	140	3,648862	2760,45	7,87557
150	3,889316	2780,10	7,94060	150	3,739088	2779,95	7,92222	150	3,739088	2779,95	7,92222	150	3,739088	2779,95	7,92222
160	3,982917	2799,60	7,98613	160	3,829141	2799,46	7,96779	160	3,829141	2799,46	7,96779	160	3,829141	2799,46	7,96779
170	4,076369	2819,11	8,03066	170	3,919043	2818,98	8,01234	170	3,919043	2818,98	8,01234	170	3,919043	2818,98	8,01234
180	4,169691	2838,63	8,07423	180	4,008816	2838,52	8,05593	180	4,008816	2838,52	8,05593	180	4,008816	2838,52	8,05593
190	4,262901	2858,18	8,11689	190	4,098477	2858,07	8,09862	190	4,098477	2858,07	8,09862	190	4,098477	2858,07	8,09862
200	4,356014	2877,75	8,15870	200	4,188040	2877,65	8,14045	200	4,188040	2877,65	8,14045	200	4,188040	2877,65	8,14045
210	4,449043	2897,35	8,19970	210	4,277519	2897,26	8,18146	210	4,277519	2897,26	8,18146	210	4,277519	2897,26	8,18146
220	4,541998	2916,99	8,23993	220	4,366925	2916,91	8,22171	220	4,366925	2916,91	8,22171	220	4,366925	2916,91	8,22171
230	4,634890	2936,67	8,27943	230	4,456266	2936,59	8,26122	230	4,456266	2936,59	8,26122	230	4,456266	2936,59	8,26122
240	4,727725	2956,38	8,31823	240	4,545552	2956,31	8,30003	240	4,545552	2956,31	8,30003	240	4,545552	2956,31	8,30003
250	4,820512	2976,14	8,35637	250	4,634789	2976,08	8,33818	250	4,634789	2976,08	8,33818	250	4,634789	2976,08	8,33818
260	4,913257	2995,95	8,39387	260	4,723984	2995,89	8,37569	260	4,723984	2995,89	8,37569	260	4,723984	2995,89	8,37569
270	5,005964	3015,80	8,43076	270	4,813141	3015,74	8,41259	270	4,813141	3015,74	8,41259	270	4,813141	3015,74	8,41259
280	5,098637	3035,71	8,46708	280	4,902264	3035,65	8,44890	280	4,902264	3035,65	8,44890	280	4,902264	3035,65	8,44890
290	5,191282	3055,66	8,50283	290	4,991359	3055,61	8,48466	290	4,991359	3055,61	8,48466	290	4,991359	3055,61	8,48466
300	5,283901	3075,67	8,53805	300	5,080428	3075,62	8,51989	300	5,080428	3075,62	8,51989	300	5,080428	3075,62	8,51989
310	5,376496	3095,73	8,57275	310	5,169473	3095,69	8,55459	310	5,169473	3095,69	8,55459	310	5,169473	3095,69	8,55459
320	5,469072	3115,85	8,60696	320	5,258499	3115,81	8,58881	320	5,258499	3115,81	8,58881	320	5,258499	3115,81	8,58881
330	5,561629	3136,03	8,64070	330	5,347506	3135,99	8,62255	330	5,347506	3135,99	8,62255	330	5,347506	3135,99	8,62255
340	5,654169	3156,27	8,67397	340	5,436496	3156,23	8,65583	340	5,436496	3156,23	8,65583	340	5,436496	3156,23	8,65583
350	5,746695	3176,56	8,70681	350	5,525472	3176,53	8,68866	350	5,525472	3176,53	8,68866	350	5,525472	3176,53	8,68866
360	5,839208	3196,92	8,73922	360	5,614435	3196,89	8,72108	360	5,614435	3196,89	8,72108	360	5,614435	3196,89	8,72108
370	5,931708	3217,34	8,77121	370	5,703385	3217,31	8,75308	370	5,703385	3217,31	8,75308	370	5,703385	3217,31	8,75308
380	6,024198	3237,82	8,80281	380	5,792325	3237,79	8,78468	380	5,792325	3237,79	8,78468	380	5,792325	3237,79	8,78468
390	6,116678	3258,37	8,83403	390	5,881254	3258,34	8,81590	390	5,881254	3258,34	8,81590	390	5,881254	3258,34	8,81590
400	6,209148	3278,98	8,86488	400	5,970175	3278,95	8,84674	400	5,970175	3278,95	8,84674	400	5,970175	3278,95	8,84674
410	6,301610	3299,65	8,89536	410	6,059087	3299,62	8,87723	410	6,059087	3299,62	8,87723	410	6,059087	3299,62	8,87723
420	6,394064	3320,39	8,92550	420	6,147991	3320,36	8,90737	420	6,147991	3320,36	8,90737	420	6,147991	3320,36	8,90737
430	6,486511	3341,19	8,95530	430	6,236888	3341,16	8,93717	430	6,236888	3341,16	8,93717	430	6,236888	3341,16	8,93717
440	6,578952	3362,06	8,98477	440	6,325778	3362,03	8,96664	440	6,325778	3362,03	8,96664	440	6,325778	3362,03	8,96664
450	6,671386	3383,00	9,01392	450	6,414662	3382,97	8,99580	450	6,414662	3382,97	8,99580	450	6,414662	3382,97	8,99580
460	6,763815	3404,00	9,04277	460	6,503541	3403,98	9,02464	460	6,503541	3403,98	9,02464	460	6,503541	3403,98	9,02464
470	6,856238	3425,07	9,07131	470	6,592414	3425,05	9,05319	470	6,592414	3425,05	9,05319	470	6,592414	3425,05	9,05319
480	6,948656	3446,21	9,09957	480	6,681282	3446,19	9,08144	480	6,681282	3446,19	9,08144	480	6,681282	3446,19	9,08144
490	7,041069	3467,42	9,12754	490	6,770145	3467,39	9,10941	490	6,770145	3467,39	9,10941	490	6,770145	3467,39	9,10941
500	7,133478	3488,69	9,15523	500	6,859003	3488,67	9,13711	500	6,859003	3488,67	9,13711	500	6,859003	3488,67	9,13711
510	7,225882	3510,03	9,18266	510	6,947858	3510,01	9,16454	510	6,947858	3510,01	9,16454	510	6,947858	3510,01	9,16454
520	7,318282	3531,44	9,20983	520	7,036708	3531,42	9,19171	520	7,036708	3531,42	9,19171	520	7,036708	3531,42	9,19171
530	7,410679	3552,92	9,23674	530	7,125555	3552,90	9,21862	530	7,125555	3552,90	9,21862	530	7,125555	3552,90	9,21862
540	7,503072	3574,47	9,26340	540	7,214397	3574,45	9,24528	540	7,214397	3574,45	9,24528	540	7,214397	3574,45	9,24528
550	7,595461	3596,09	9,28982	550	7,303237	3596,07	9,27170	550	7,303237	3596,07	9,27170	550	7,303237	3596,07	9,27170
560	7,687848	3617,77	9,31601	560	7,392073	3617,75	9,29789	560	7,392073	3617,75	9,29789	560	7,392073	3617,75	9,29789
570	7,780231	3639,53	9,34196	570	7,480906	3639,51	9,32385	570	7,480906	3639,51	9,32385	570	7,480906	3639,51	9,32385
580	7,872611	3661,35	9,36769	580	7,569736	3661,33	9,34958	580	7,569736	3661,33	9,34958	580	7,569736	3661,33	9,34958
590	7,964988	3683,24	9,39320	590	7,658563	3683,22	9,37509	590	7,658563	3683,22	9,37509	590	7,658563	3683,22	9,37509
600	8,057362	3705,20	9,41850	600	7,747387	3705,18	9,40038	600	7,747387	3705,18	9,40038	600	7,747387	3705,18	9,40038
610	8,149734	3727,23	9,44358	610	7,836209	3727,21	9,42547	610	7,836209	3727,21	9,42547	610	7,836209	3727,21	9,42547
620	8,242103	3749,33	9,46847	620	7,925028	3749,31	9,45035	620	7,925028	3749,31	9,45035	620	7,925028	3749,31	9,45035
630	8,334470	3771,49	9,49315	630	8,013845	3771,48	9,47503	630	8,013845	3771,48	9,47503	630	8,013845	3771,48	9,47503



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

0,54 bar				0,56 bar			
t	V	h	s	t	V	h	s
°C				°C			
0	0,001000	0,01	-0,00015	0	0,001000	0,02	-0,00015
10	0,001000	42,05	0,15098	10	0,001000	42,05	0,15098
20	0,001002	83,91	0,29629	20	0,001002	83,91	0,29629
30	0,001004	125,71	0,43649	30	0,001004	125,71	0,43649
40	0,001008	167,49	0,57210	40	0,001008	167,50	0,57210
50	0,001012	209,29	0,70349	50	0,001012	209,29	0,70349
60	0,001017	251,12	0,83097	60	0,001017	251,12	0,83097
70	0,001023	292,99	0,95480	70	0,001023	292,99	0,95480
80	0,001029	334,92	1,07525	80	0,001029	334,92	1,07525
90	3,074588	2662,41	7,60533	90	2,963723	2662,13	7,58793
100	3,162919	2682,05	7,65868	100	3,049006	2681,80	7,64137
110	3,250883	2701,65	7,71051	110	3,133920	2701,42	7,69326
120	3,338531	2721,21	7,76092	120	3,218518	2721,01	7,74372
130	3,425906	2740,76	7,81000	130	3,302843	2740,57	7,79285
140	3,513048	2760,28	7,85784	140	3,386935	2760,12	7,84074
150	3,599988	2779,80	7,90453	150	3,470824	2779,65	7,88747
160	3,686755	2799,33	7,95013	160	3,554539	2799,19	7,93310
170	3,773371	2818,86	7,99471	170	3,638104	2818,73	7,97771
180	3,859858	2838,40	8,03832	180	3,721539	2838,29	8,02135
190	3,946232	2857,97	8,08103	190	3,804861	2857,86	8,06407
200	4,032508	2877,56	8,12288	200	3,888086	2877,46	8,10594
210	4,118701	2897,18	8,16391	210	3,971227	2897,09	8,14699
220	4,204820	2916,83	8,20417	220	4,054293	2916,75	8,18726
230	4,290874	2936,52	8,24369	230	4,137296	2936,44	8,22679
240	4,376873	2956,24	8,28251	240	4,220243	2956,17	8,26563
250	4,462824	2976,01	8,32067	250	4,303141	2975,95	8,30379
260	4,548731	2995,83	8,35818	260	4,385996	2995,77	8,34131
270	4,634601	3015,69	8,39509	270	4,468814	3015,63	8,37823
280	4,720438	3035,60	8,43141	280	4,551598	3035,54	8,41456
290	4,806245	3055,56	8,46718	290	4,634354	3055,51	8,45033
300	4,892027	3075,57	8,50241	300	4,717083	3075,53	8,48556
310	4,977785	3095,64	8,53712	310	4,799789	3095,60	8,52028
320	5,063524	3115,77	8,57134	320	4,882475	3115,72	8,55450
330	5,149244	3135,95	8,60508	330	4,965143	3135,91	8,58825
340	5,234947	3156,19	8,63836	340	5,047794	3156,15	8,62153
350	5,320636	3176,49	8,67120	350	5,130431	3176,45	8,65438
360	5,406311	3196,85	8,70362	360	5,213054	3196,82	8,68679
370	5,491975	3217,27	8,73562	370	5,295665	3217,24	8,71880
380	5,577627	3237,76	8,76722	380	5,378265	3237,72	8,75040
390	5,663270	3258,30	8,79844	390	5,460855	3258,27	8,78163
400	5,748903	3278,92	8,82929	400	5,543436	3278,88	8,81248
410	5,834528	3299,59	8,85978	410	5,626009	3299,56	8,84297
420	5,920145	3320,33	8,88992	420	5,708574	3320,30	8,87311
430	6,005755	3341,14	8,91972	430	5,791131	3341,11	8,90291
440	6,091358	3362,01	8,94920	440	5,873682	3361,98	8,93238
450	6,176955	3382,95	8,97835	450	5,956227	3382,92	8,96154
460	6,262546	3403,95	9,00720	460	6,038766	3403,93	8,99039
470	6,348132	3425,02	9,03575	470	6,121299	3425,00	9,01894
480	6,433713	3446,16	9,06400	480	6,203828	3446,14	9,04720
490	6,519289	3467,37	9,09198	490	6,286352	3467,35	9,07517
500	6,604861	3488,65	9,11967	500	6,368871	3488,62	9,10287
510	6,690428	3509,99	9,14710	510	6,451386	3509,97	9,13030
520	6,775991	3531,40	9,17427	520	6,533897	3531,38	9,15747
530	6,861550	3552,88	9,20118	530	6,616404	3552,86	9,18438
540	6,947106	3574,43	9,22785	540	6,698907	3574,41	9,21104
550	7,032658	3596,05	9,25427	550	6,781407	3596,03	9,23747
560	7,118207	3617,73	9,28046	560	6,863904	3617,72	9,26366
570	7,203753	3639,49	9,30641	570	6,946397	3639,47	9,28961
580	7,289296	3661,31	9,33214	580	7,028888	3661,30	9,31534
590	7,374836	3683,21	9,35766	590	7,111376	3683,19	9,34086
600	7,460373	3705,17	9,38295	600	7,193861	3705,15	9,36615
610	7,545908	3727,20	9,40804	610	7,276343	3727,18	9,39124
620	7,631440	3749,30	9,43292	620	7,358823	3749,28	9,41612
630	7,716970	3771,46	9,45760	630	7,441300	3771,45	9,44080



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

t °C	0,58 bar		85,08	t °C	0,6 bar		85,95
	V	h	s		V	h	s
0	0,001000	0,02	-0,00015	0	0,001000	0,02	-0,00015
10	0,001000	42,05	0,15098	10	0,001000	42,05	0,15098
20	0,001002	83,91	0,29629	20	0,001002	83,92	0,29629
30	0,001004	125,71	0,43649	30	0,001004	125,71	0,43649
40	0,001008	167,50	0,57210	40	0,001008	167,50	0,57210
50	0,001012	209,29	0,70349	50	0,001012	209,30	0,70349
60	0,001017	251,12	0,83097	60	0,001017	251,12	0,83097
70	0,001023	292,99	0,95480	70	0,001023	293,00	0,95480
80	0,001029	334,92	1,07525	80	0,001029	334,93	1,07524
90	2,860502	2661,85	7,57112	90	2,764160	2661,57	7,55486
100	2,942947	2681,55	7,62463	100	2,843957	2681,30	7,60845
110	3,025022	2701,20	7,67660	110	2,923384	2700,97	7,66048
120	3,106781	2720,81	7,72712	120	3,002493	2720,60	7,71106
130	3,188267	2740,39	7,77630	130	3,081328	2740,20	7,76030
140	3,269518	2759,95	7,82423	140	3,159929	2759,78	7,80827
150	3,350567	2779,50	7,87099	150	3,238327	2779,35	7,85507
160	3,431441	2799,05	7,91666	160	3,316550	2798,92	7,90077
170	3,512165	2818,61	7,96129	170	3,394622	2818,48	7,94543
180	3,592759	2838,18	8,00496	180	3,472564	2838,06	7,98912
190	3,673240	2857,76	8,04771	190	3,550394	2857,66	8,03189
200	3,753624	2877,37	8,08959	200	3,628126	2877,27	8,07379
210	3,833923	2897,00	8,13065	210	3,705773	2896,91	8,11487
220	3,914148	2916,67	8,17094	220	3,783346	2916,59	8,15517
230	3,994309	2936,37	8,21049	230	3,860855	2936,29	8,19473
240	4,074415	2956,10	8,24933	240	3,938308	2956,03	8,23358
250	4,154471	2975,88	8,28750	250	4,015712	2975,82	8,27176
260	4,234485	2995,70	8,32503	260	4,093074	2995,64	8,30930
270	4,314461	3015,57	8,36196	270	4,170397	3015,52	8,34623
280	4,394403	3035,49	8,39829	280	4,247688	3035,44	8,38258
290	4,474317	3055,46	8,43407	290	4,324949	3055,41	8,41836
300	4,554204	3075,48	8,46931	300	4,402184	3075,43	8,45360
310	4,634069	3095,55	8,50403	310	4,479397	3095,51	8,48833
320	4,713913	3115,68	8,53825	320	4,556589	3115,64	8,52255
330	4,793739	3135,87	8,57200	330	4,633762	3135,83	8,55631
340	4,873549	3156,11	8,60529	340	4,710919	3156,07	8,58960
350	4,953343	3176,42	8,63814	350	4,788062	3176,38	8,62245
360	5,033125	3196,78	8,67056	360	4,865191	3196,74	8,65487
370	5,112894	3217,20	8,70256	370	4,942308	3217,17	8,68688
380	5,192652	3237,69	8,73417	380	5,019414	3237,66	8,71849
390	5,272401	3258,24	8,76540	390	5,096510	3258,21	8,74972
400	5,352140	3278,85	8,79625	400	5,173596	3278,82	8,78057
410	5,431870	3299,53	8,82674	410	5,250675	3299,50	8,81106
420	5,511593	3320,27	8,85688	420	5,327745	3320,25	8,84121
430	5,591309	3341,08	8,88669	430	5,404809	3341,05	8,87101
440	5,671018	3361,96	8,91616	440	5,481866	3361,93	8,90049
450	5,750721	3382,90	8,94532	450	5,558916	3382,87	8,92965
460	5,830419	3403,90	8,97417	460	5,635961	3403,88	8,95850
470	5,910110	3424,98	9,00272	470	5,713000	3424,95	8,98705
480	5,989797	3446,12	9,03098	480	5,790035	3446,09	9,01531
490	6,069479	3467,33	9,05895	490	5,867064	3467,30	9,04329
500	6,149156	3488,60	9,08665	500	5,944089	3488,58	9,07098
510	6,228829	3509,95	9,11408	510	6,021110	3509,93	9,09842
520	6,308498	3531,36	9,14125	520	6,098127	3531,34	9,12559
530	6,388164	3552,84	9,16817	530	6,175140	3552,82	9,15250
540	6,467825	3574,39	9,19483	540	6,252149	3574,37	9,17917
550	6,547484	3596,01	9,22126	550	6,329155	3595,99	9,20559
560	6,627138	3617,70	9,24744	560	6,406157	3617,68	9,23178
570	6,706790	3639,45	9,27340	570	6,483157	3639,44	9,25774
580	6,786439	3661,28	9,29913	580	6,560153	3661,26	9,28347
590	6,866085	3683,17	9,32465	590	6,637147	3683,16	9,30899
600	6,945728	3705,13	9,34994	600	6,714137	3705,12	9,33428
610	7,025368	3727,17	9,37503	610	6,791126	3727,15	9,35937
620	7,105006	3749,26	9,39992	620	6,868111	3749,25	9,38426
630	7,184642	3771,43	9,42460	630	6,945094	3771,42	9,40894



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

0,62 bar				0,64 bar			
t	V	h	s	t	V	h	s
°C				°C			
0	0,001000	0,02	-0,00015	0	0,001000	0,02	-0,00015
10	0,001000	42,05	0,15098	10	0,001000	42,06	0,15098
20	0,001002	83,92	0,29629	20	0,001002	83,92	0,29628
30	0,001004	125,72	0,43649	30	0,001004	125,72	0,43649
40	0,001008	167,50	0,57210	40	0,001008	167,50	0,57210
50	0,001012	209,30	0,70349	50	0,001012	209,30	0,70349
60	0,001017	251,13	0,83096	60	0,001017	251,13	0,83096
70	0,001023	293,00	0,95480	70	0,001023	293,00	0,95480
80	0,001029	334,93	1,07524	80	0,001029	334,93	1,07524
90	2,674033	2661,29	7,53911	90	2,589538	2661,00	7,52384
100	2,751353	2681,04	7,59278	100	2,664535	2680,79	7,57759
110	2,828301	2700,74	7,64488	110	2,739161	2700,52	7,62976
120	2,904932	2720,40	7,69552	120	2,813468	2720,19	7,68046
130	2,981288	2740,02	7,74481	130	2,887500	2739,84	7,72979
140	3,057409	2759,62	7,79282	140	2,961297	2759,45	7,77786
150	3,133327	2779,20	7,83966	150	3,034890	2779,05	7,82473
160	3,209070	2798,78	7,88539	160	3,108308	2798,64	7,87049
170	3,284662	2818,36	7,93008	170	3,181575	2818,24	7,91521
180	3,360124	2837,95	7,97379	180	3,254711	2837,84	7,95895
190	3,435473	2857,55	8,01658	190	3,327734	2857,45	8,00176
200	3,510724	2877,18	8,05850	200	3,400660	2877,08	8,04370
210	3,585890	2896,83	8,09960	210	3,473500	2896,74	8,08481
220	3,660982	2916,50	8,13991	220	3,546267	2916,42	8,12513
230	3,736011	2936,22	8,17948	230	3,618969	2936,14	8,16472
240	3,810983	2955,96	8,21835	240	3,691615	2955,89	8,20359
250	3,885906	2975,75	8,25654	250	3,764212	2975,69	8,24179
260	3,960786	2995,58	8,29409	260	3,836766	2995,52	8,27935
270	4,035629	3015,46	8,33102	270	3,909283	3015,40	8,31629
280	4,110438	3035,38	8,36737	280	3,981766	3035,33	8,35265
290	4,185218	3055,36	8,40316	290	4,054220	3055,31	8,38844
300	4,259972	3075,38	8,43841	300	4,126648	3075,34	8,42369
310	4,334703	3095,46	8,47314	310	4,199053	3095,42	8,45843
320	4,409414	3115,60	8,50737	320	4,271438	3115,55	8,49266
330	4,484106	3135,79	8,54112	330	4,343804	3135,75	8,52642
340	4,558782	3156,03	8,57442	340	4,416154	3156,00	8,55972
350	4,633443	3176,34	8,60727	350	4,488489	3176,30	8,59258
360	4,708091	3196,71	8,63970	360	4,560810	3196,67	8,62500
370	4,782727	3217,14	8,67171	370	4,633120	3217,10	8,65702
380	4,857352	3237,63	8,70332	380	4,705418	3237,59	8,68863
390	4,931966	3258,18	8,73455	390	4,777707	3258,15	8,71986
400	5,006572	3278,79	8,76540	400	4,849986	3278,76	8,75072
410	5,081169	3299,47	8,79590	410	4,922257	3299,44	8,78121
420	5,155758	3320,22	8,82604	420	4,994521	3320,19	8,81136
430	5,230341	3341,03	8,85585	430	5,066777	3341,00	8,84117
440	5,304916	3361,90	8,88533	440	5,139026	3361,88	8,87065
450	5,379486	3382,84	8,91449	450	5,211269	3382,82	8,89981
460	5,454049	3403,85	8,94334	460	5,283507	3403,83	8,92867
470	5,528607	3424,93	8,97189	470	5,355739	3424,90	8,95722
480	5,603160	3446,07	9,00015	480	5,427966	3446,05	8,98548
490	5,677709	3467,28	9,02813	490	5,500188	3467,26	9,01346
500	5,752253	3488,56	9,05583	500	5,572406	3488,54	9,04116
510	5,826792	3509,90	9,08326	510	5,644619	3509,88	9,06859
520	5,901328	3531,32	9,11043	520	5,716828	3531,30	9,09576
530	5,975859	3552,80	9,13735	530	5,789034	3552,78	9,12268
540	6,050387	3574,35	9,16402	540	5,861236	3574,33	9,14935
550	6,124912	3595,97	9,19044	550	5,933434	3595,95	9,17577
560	6,199433	3617,66	9,21663	560	6,005629	3617,64	9,20196
570	6,273951	3639,42	9,24259	570	6,077821	3639,40	9,22792
580	6,348466	3661,24	9,26832	580	6,150010	3661,23	9,25366
590	6,422979	3683,14	9,29384	590	6,222196	3683,12	9,27917
600	6,497488	3705,10	9,31914	600	6,294380	3705,09	9,30447
610	6,571995	3727,13	9,34423	610	6,366560	3727,12	9,32956
620	6,646499	3749,23	9,36911	620	6,438739	3749,22	9,35444
630	6,721001	3771,40	9,39379	630	6,510914	3771,39	9,37913



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

0,66 bar				0,68 bar			
t	V	h	s	t	V	h	s
°C				°C			
0	0,001000	0,03	-0,00015	0	0,001000	0,03	-0,00015
10	0,001000	42,06	0,15098	10	0,001000	42,06	0,15098
20	0,001002	83,92	0,29628	20	0,001002	83,92	0,29628
30	0,001004	125,72	0,43649	30	0,001004	125,72	0,43649
40	0,001008	167,50	0,57210	40	0,001008	167,51	0,57210
50	0,001012	209,30	0,70349	50	0,001012	209,30	0,70349
60	0,001017	251,13	0,83096	60	0,001017	251,13	0,83096
70	0,001023	293,00	0,95480	70	0,001023	293,00	0,95479
80	0,001029	334,93	1,07524	80	0,001029	334,93	1,07524
90	2,510162	2660,72	7,50902	90	2,435454	2660,44	7,49462
100	2,582978	2680,54	7,56285	100	2,506218	2680,28	7,54854
110	2,655422	2700,29	7,61509	110	2,576608	2700,06	7,60084
120	2,727546	2719,99	7,66585	120	2,646678	2719,79	7,65166
130	2,799396	2739,65	7,71523	130	2,716473	2739,47	7,70109
140	2,871009	2759,29	7,76334	140	2,786031	2759,12	7,74924
150	2,942418	2778,90	7,81025	150	2,855386	2778,75	7,79619
160	3,013652	2798,51	7,85605	160	2,924564	2798,37	7,84202
170	3,084735	2818,11	7,90079	170	2,993591	2817,99	7,88680
180	3,155687	2837,72	7,94455	180	3,062487	2837,61	7,93058
190	3,226525	2857,35	7,98739	190	3,131269	2857,24	7,97344
200	3,297266	2876,99	8,02934	200	3,199954	2876,89	8,01541
210	3,367921	2896,65	8,07047	210	3,268553	2896,56	8,05655
220	3,438503	2916,34	8,11081	220	3,337079	2916,26	8,09691
230	3,509020	2936,07	8,15040	230	3,405539	2935,99	8,13651
240	3,579482	2955,82	8,18929	240	3,473944	2955,75	8,17541
250	3,649894	2975,62	8,22750	250	3,542300	2975,56	8,21363
260	3,720263	2995,46	8,26506	260	3,610613	2995,40	8,25120
270	3,790594	3015,35	8,30201	270	3,678887	3015,29	8,28816
280	3,860892	3035,28	8,33837	280	3,747129	3035,22	8,32453
290	3,931161	3055,26	8,37417	290	3,815341	3055,21	8,36033
300	4,001404	3075,29	8,40943	300	3,883528	3075,24	8,39559
310	4,071624	3095,37	8,44417	310	3,951691	3095,33	8,43033
320	4,141824	3115,51	8,47841	320	4,019834	3115,47	8,46458
330	4,212005	3135,70	8,51217	330	4,087958	3135,66	8,49835
340	4,282169	3155,96	8,54547	340	4,156066	3155,92	8,53165
350	4,352319	3176,27	8,57833	350	4,224159	3176,23	8,56451
360	4,422455	3196,64	8,61076	360	4,292239	3196,60	8,59694
370	4,492580	3217,07	8,64278	370	4,360307	3217,03	8,62896
380	4,562693	3237,56	8,67439	380	4,428364	3237,53	8,66058
390	4,632797	3258,11	8,70562	390	4,496411	3258,08	8,69181
400	4,702891	3278,73	8,73648	400	4,564448	3278,70	8,72267
410	4,772977	3299,41	8,76698	410	4,632477	3299,39	8,75317
420	4,843055	3320,16	8,79713	420	4,700499	3320,13	8,78332
430	4,913126	3340,97	8,82694	430	4,768513	3340,95	8,81313
440	4,983190	3361,85	8,85642	440	4,836521	3361,82	8,84262
450	5,053248	3382,79	8,88559	450	4,904522	3382,77	8,87178
460	5,123300	3403,80	8,91444	460	4,972518	3403,78	8,90064
470	5,193347	3424,88	8,94299	470	5,040508	3424,86	8,92919
480	5,263389	3446,02	8,97125	480	5,108493	3446,00	8,95745
490	5,333426	3467,24	8,99923	490	5,176473	3467,21	8,98543
500	5,403458	3488,51	9,02694	500	5,244449	3488,49	9,01314
510	5,473487	3509,86	9,05437	510	5,312421	3509,84	9,04057
520	5,543511	3531,28	9,08154	520	5,380388	3531,26	9,06774
530	5,613531	3552,76	9,10846	530	5,448352	3552,74	9,09466
540	5,683548	3574,31	9,13513	540	5,516312	3574,29	9,12133
550	5,753561	3595,93	9,16155	550	5,584269	3595,92	9,14776
560	5,823571	3617,62	9,18775	560	5,652222	3617,61	9,17395
570	5,893578	3639,38	9,21371	570	5,720172	3639,36	9,19991
580	5,963582	3661,21	9,23944	580	5,788119	3661,19	9,22565
590	6,033583	3683,10	9,26496	590	5,856064	3683,09	9,25116
600	6,103581	3705,07	9,29026	600	5,924005	3705,05	9,27646
610	6,173576	3727,10	9,31535	610	5,991944	3727,09	9,30155
620	6,243569	3749,20	9,34023	620	6,059880	3749,19	9,32644
630	6,313560	3771,37	9,36491	630	6,127814	3771,36	9,35112



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

0,7 bar				0,72 bar			
t °C	V	h	89,96 s	t °C	V	h	90,70 s
0	0,001000	0,03	-0,00015	0	0,001000	0,03	-0,00015
10	0,001000	42,06	0,15098	10	0,001000	42,06	0,15098
20	0,001002	83,93	0,29628	20	0,001002	83,93	0,29628
30	0,001004	125,72	0,43649	30	0,001004	125,73	0,43649
40	0,001008	167,51	0,57210	40	0,001008	167,51	0,57210
50	0,001012	209,31	0,70349	50	0,001012	209,31	0,70348
60	0,001017	251,13	0,83096	60	0,001017	251,13	0,83096
70	0,001023	293,00	0,95479	70	0,001023	293,01	0,95479
80	0,001029	334,93	1,07524	80	0,001029	334,94	1,07524
90	2,365014	2660,15	7,48062	90	0,001036	376,94	1,19253
100	2,433843	2680,03	7,53462	100	2,365487	2679,77	7,52108
110	2,502297	2699,83	7,58699	110	2,432114	2699,61	7,57352
120	2,570431	2719,58	7,63787	120	2,498419	2719,38	7,62446
130	2,638289	2739,28	7,68736	130	2,564447	2739,10	7,67399
140	2,705909	2758,95	7,73555	140	2,630238	2758,78	7,72223
150	2,773326	2778,60	7,78254	150	2,695825	2778,45	7,76926
160	2,840566	2798,23	7,82840	160	2,761235	2798,10	7,81515
170	2,907655	2817,86	7,87320	170	2,826493	2817,74	7,85998
180	2,974613	2837,49	7,91701	180	2,891620	2837,38	7,90382
190	3,041457	2857,14	7,95989	190	2,956633	2857,03	7,94671
200	3,108203	2876,80	8,00188	200	3,021548	2876,70	7,98872
210	3,174863	2896,47	8,04304	210	3,086378	2896,39	8,02990
220	3,241450	2916,18	8,08340	220	3,151133	2916,10	8,07028
230	3,307972	2935,92	8,12302	230	3,215824	2935,84	8,10991
240	3,374438	2955,68	8,16193	240	3,280459	2955,61	8,14883
250	3,440854	2975,49	8,20016	250	3,345044	2975,43	8,18706
260	3,507228	2995,34	8,23774	260	3,409587	2995,28	8,22465
270	3,573564	3015,23	8,27470	270	3,474091	3015,17	8,26162
280	3,639866	3035,17	8,31108	280	3,538563	3035,12	8,29800
290	3,706140	3055,16	8,34688	290	3,603005	3055,10	8,33382
300	3,772387	3075,19	8,38215	300	3,667421	3075,14	8,36909
310	3,838611	3095,28	8,41690	310	3,731814	3095,24	8,40384
320	3,904815	3115,42	8,45115	320	3,796186	3115,38	8,43809
330	3,971000	3135,62	8,48492	330	3,860540	3135,58	8,47187
340	4,037169	3155,88	8,51823	340	3,924877	3155,84	8,50518
350	4,103323	3176,19	8,55109	350	3,989200	3176,15	8,53804
360	4,169464	3196,57	8,58352	360	4,053510	3196,53	8,57048
370	4,235593	3217,00	8,61554	370	4,117807	3216,96	8,60250
380	4,301710	3237,49	8,64716	380	4,182093	3237,46	8,63413
390	4,367818	3258,05	8,67840	390	4,246369	3258,02	8,66536
400	4,433917	3278,67	8,70926	400	4,310637	3278,64	8,69623
410	4,500007	3299,36	8,73976	410	4,374895	3299,33	8,72673
420	4,566089	3320,10	8,76992	420	4,439146	3320,08	8,75688
430	4,632164	3340,92	8,79973	430	4,503390	3340,89	8,78670
440	4,698233	3361,80	8,82921	440	4,567627	3361,77	8,81618
450	4,764295	3382,74	8,85838	450	4,631858	3382,72	8,84535
460	4,830351	3403,75	8,88723	460	4,696083	3403,73	8,87421
470	4,896402	3424,83	8,91579	470	4,760303	3424,81	8,90277
480	4,962448	3445,98	8,94405	480	4,824517	3445,95	8,93103
490	5,028490	3467,19	8,97203	490	4,888727	3467,17	8,95901
500	5,094526	3488,47	8,99974	500	4,952933	3488,45	8,98672
510	5,160559	3509,82	9,02717	510	5,017134	3509,80	9,01415
520	5,226587	3531,24	9,05435	520	5,081331	3531,22	9,04133
530	5,292612	3552,72	9,08127	530	5,145524	3552,70	9,06825
540	5,358633	3574,27	9,10794	540	5,209713	3574,26	9,09492
550	5,424650	3595,90	9,13436	550	5,273899	3595,88	9,12135
560	5,490664	3617,59	9,16056	560	5,338082	3617,57	9,14754
570	5,556675	3639,35	9,18652	570	5,402262	3639,33	9,17350
580	5,622684	3661,17	9,21225	580	5,466439	3661,16	9,19924
590	5,688689	3683,07	9,23777	590	5,530612	3683,05	9,22475
600	5,754691	3705,04	9,26307	600	5,594783	3705,02	9,25006
610	5,820691	3727,07	9,28816	610	5,658952	3727,05	9,27515
620	5,886688	3749,17	9,31305	620	5,723118	3749,16	9,30003
630	5,952683	3771,34	9,33773	630	5,787281	3771,33	9,32472



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

0,74 bar				0,76 bar			
t	V	h	s	t	V	h	s
°C				°C			
0	0,001000	0,03	-0,00015	0	0,001000	0,04	-0,00015
10	0,001000	42,07	0,15098	10	0,001000	42,07	0,15098
20	0,001002	83,93	0,29628	20	0,001002	83,93	0,29628
30	0,001004	125,73	0,43649	30	0,001004	125,73	0,43649
40	0,001008	167,51	0,57210	40	0,001008	167,51	0,57210
50	0,001012	209,31	0,70348	50	0,001012	209,31	0,70348
60	0,001017	251,14	0,83096	60	0,001017	251,14	0,83096
70	0,001023	293,01	0,95479	70	0,001023	293,01	0,95479
80	0,001029	334,94	1,07523	80	0,001029	334,94	1,07523
90	0,001036	376,94	1,19253	90	0,001036	376,94	1,19252
100	2,300826	2679,52	7,50789	100	2,239567	2679,26	7,49504
110	2,365723	2699,38	7,56040	110	2,302826	2699,15	7,54762
120	2,430298	2719,17	7,61140	120	2,365763	2718,96	7,59868
130	2,494597	2738,91	7,66099	130	2,428422	2738,73	7,64832
140	2,558657	2758,62	7,70927	140	2,490843	2758,45	7,69664
150	2,622513	2778,30	7,75633	150	2,553059	2778,15	7,74375
160	2,686192	2797,96	7,80226	160	2,615098	2797,82	7,78970
170	2,749718	2817,61	7,84712	170	2,676984	2817,49	7,83459
180	2,813114	2837,27	7,89098	180	2,738739	2837,15	7,87848
190	2,876395	2856,93	7,93389	190	2,800380	2856,82	7,92141
200	2,939578	2876,60	7,97592	200	2,861922	2876,51	7,96346
210	3,002676	2896,30	8,01711	210	2,923379	2896,21	8,00467
220	3,065699	2916,02	8,05751	220	2,984761	2915,94	8,04508
230	3,128658	2935,76	8,09715	230	3,046079	2935,69	8,08473
240	3,191560	2955,54	8,13608	240	3,107340	2955,47	8,12367
250	3,254413	2975,36	8,17433	250	3,168553	2975,30	8,16192
260	3,317224	2995,22	8,21192	260	3,229722	2995,16	8,19953
270	3,379996	3015,12	8,24890	270	3,290853	3015,06	8,23652
280	3,442735	3035,06	8,28529	280	3,351951	3035,01	8,27291
290	3,505445	3055,05	8,32111	290	3,413019	3055,00	8,30873
300	3,568128	3075,10	8,35638	300	3,474062	3075,05	8,34401
310	3,630789	3095,19	8,39114	310	3,535081	3095,15	8,37878
320	3,693429	3115,34	8,42540	320	3,596080	3115,30	8,41304
330	3,756050	3135,54	8,45917	330	3,657060	3135,50	8,44682
340	3,818655	3155,80	8,49249	340	3,718024	3155,76	8,48013
350	3,881246	3176,12	8,52536	350	3,778973	3176,08	8,51300
360	3,943823	3196,49	8,55779	360	3,839909	3196,46	8,54545
370	4,006388	3216,93	8,58982	370	3,900833	3216,90	8,57747
380	4,068942	3237,43	8,62145	380	3,961746	3237,40	8,60910
390	4,131486	3257,99	8,65268	390	4,022648	3257,96	8,64034
400	4,194020	3278,61	8,68355	400	4,083542	3278,58	8,67121
410	4,256547	3299,30	8,71406	410	4,144427	3299,27	8,70172
420	4,319065	3320,05	8,74421	420	4,205304	3320,02	8,73187
430	4,381577	3340,86	8,77403	430	4,266175	3340,84	8,76169
440	4,444081	3361,74	8,80351	440	4,327038	3361,72	8,79118
450	4,506580	3382,69	8,83268	450	4,387895	3382,67	8,82035
460	4,569073	3403,70	8,86154	460	4,448747	3403,68	8,84921
470	4,631560	3424,78	8,89010	470	4,509593	3424,76	8,87777
480	4,694042	3445,93	8,91836	480	4,570434	3445,91	8,90603
490	4,756519	3467,15	8,94634	490	4,631270	3467,12	8,93402
500	4,818992	3488,43	8,97405	500	4,692102	3488,41	8,96172
510	4,881461	3509,78	9,00149	510	4,752929	3509,76	8,98916
520	4,943926	3531,19	9,02866	520	4,813753	3531,17	9,01634
530	5,006387	3552,68	9,05558	530	4,874572	3552,66	9,04326
540	5,068844	3574,24	9,08225	540	4,935388	3574,22	9,06993
550	5,131297	3595,86	9,10868	550	4,996201	3595,84	9,09636
560	5,193748	3617,55	9,13488	560	5,057010	3617,53	9,12255
570	5,256195	3639,31	9,16084	570	5,117816	3639,29	9,14852
580	5,318639	3661,14	9,18658	580	5,178619	3661,12	9,17425
590	5,381081	3683,04	9,21209	590	5,239419	3683,02	9,19977
600	5,443519	3705,00	9,23740	600	5,300217	3704,99	9,22508
610	5,505955	3727,04	9,26249	610	5,361011	3727,02	9,25017
620	5,568389	3749,14	9,28738	620	5,421804	3749,13	9,27505
630	5,630820	3771,31	9,31206	630	5,482593	3771,30	9,29974



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

0,78 bar				0,8 bar			
t	V	h	92,83 s	t	V	h	93,51 s
°C				°C			
0	0,001000	0,04	-0,00015	0	0,001000	0,04	-0,00015
10	0,001000	42,07	0,15098	10	0,001000	42,07	0,15098
20	0,001002	83,93	0,29628	20	0,001002	83,93	0,29628
30	0,001004	125,73	0,43649	30	0,001004	125,73	0,43649
40	0,001008	167,51	0,57209	40	0,001008	167,52	0,57209
50	0,001012	209,31	0,70348	50	0,001012	209,31	0,70348
60	0,001017	251,14	0,83096	60	0,001017	251,14	0,83095
70	0,001023	293,01	0,95479	70	0,001023	293,01	0,95479
80	0,001029	334,94	1,07523	80	0,001029	334,94	1,07523
90	0,001036	376,95	1,19252	90	0,001036	376,95	1,19252
100	2,181449	2679,01	7,48251	100	2,126235	2678,75	7,47028
110	2,243154	2698,92	7,53516	110	2,186465	2698,69	7,52300
120	2,304536	2718,76	7,58628	120	2,246370	2718,55	7,57418
130	2,365641	2738,54	7,63597	130	2,305998	2738,36	7,62392
140	2,426506	2758,28	7,68434	140	2,365386	2758,12	7,67234
150	2,487166	2777,99	7,73148	150	2,424568	2777,84	7,71951
160	2,547649	2797,68	7,77747	160	2,483573	2797,55	7,76554
170	2,607979	2817,36	7,82239	170	2,542425	2817,24	7,81048
180	2,668178	2837,04	7,86629	180	2,601145	2836,93	7,85441
190	2,728262	2856,72	7,90925	190	2,659751	2856,62	7,89740
200	2,788248	2876,41	7,95132	200	2,718258	2876,32	7,93948
210	2,848148	2896,12	7,99254	210	2,776679	2896,03	7,98072
220	2,907974	2915,85	8,03296	220	2,835026	2915,77	8,02115
230	2,967735	2935,61	8,07263	230	2,893308	2935,54	8,06083
240	3,027439	2955,40	8,11158	240	2,951533	2955,34	8,09979
250	3,087095	2975,23	8,14984	250	3,009710	2975,17	8,13807
260	3,146707	2995,10	8,18746	260	3,067843	2995,04	8,17569
270	3,206281	3015,00	8,22445	270	3,125938	3014,95	8,21269
280	3,265822	3034,95	8,26085	280	3,184000	3034,90	8,24909
290	3,325334	3054,95	8,29668	290	3,242032	3054,90	8,28493
300	3,384819	3075,00	8,33197	300	3,300038	3074,95	8,32022
310	3,444281	3095,10	8,36673	310	3,358022	3095,05	8,35499
320	3,503723	3115,25	8,40100	320	3,415984	3115,21	8,38926
330	3,563147	3135,46	8,43478	330	3,473929	3135,42	8,42304
340	3,622553	3155,72	8,46810	340	3,531856	3155,68	8,45637
350	3,681946	3176,04	8,50097	350	3,589769	3176,01	8,48924
360	3,741324	3196,42	8,53342	360	3,647669	3196,39	8,52169
370	3,800691	3216,86	8,56545	370	3,705556	3216,83	8,55372
380	3,860047	3237,36	8,59708	380	3,763433	3237,33	8,58536
390	3,919392	3257,93	8,62832	390	3,821299	3257,89	8,61660
400	3,978729	3278,55	8,65919	400	3,879157	3278,52	8,64747
410	4,038057	3299,24	8,68970	410	3,937006	3299,21	8,67798
420	4,097377	3319,99	8,71985	420	3,994847	3319,96	8,70814
430	4,156690	3340,81	8,74967	430	4,052681	3340,78	8,73796
440	4,215997	3361,69	8,77916	440	4,110508	3361,66	8,76745
450	4,275297	3382,64	8,80833	450	4,168329	3382,61	8,79662
460	4,334592	3403,65	8,83719	460	4,226144	3403,63	8,82548
470	4,393881	3424,74	8,86575	470	4,283954	3424,71	8,85405
480	4,453165	3445,88	8,89402	480	4,341759	3445,86	8,88231
490	4,512444	3467,10	8,92201	490	4,399559	3467,08	8,91030
500	4,571718	3488,38	8,94971	500	4,457354	3488,36	8,93801
510	4,630989	3509,73	8,97715	510	4,515145	3509,71	8,96545
520	4,690255	3531,15	9,00433	520	4,572932	3531,13	8,99262
530	4,749518	3552,64	9,03125	530	4,630716	3552,62	9,01955
540	4,808777	3574,20	9,05792	540	4,688496	3574,18	9,04622
550	4,868032	3595,82	9,08435	550	4,746272	3595,80	9,07265
560	4,927284	3617,51	9,11055	560	4,804045	3617,50	9,09885
570	4,986533	3639,28	9,13651	570	4,861815	3639,26	9,12481
580	5,045779	3661,11	9,16225	580	4,919581	3661,09	9,15055
590	5,105022	3683,00	9,18777	590	4,977345	3682,99	9,17607
600	5,164263	3704,97	9,21307	600	5,035106	3704,95	9,20137
610	5,223500	3727,01	9,23817	610	5,092865	3726,99	9,22647
620	5,282736	3749,11	9,26305	620	5,150621	3749,09	9,25136
630	5,341968	3771,28	9,28774	630	5,208375	3771,27	9,27604



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

t °C	0,82 bar		94,18	t °C	0,84 bar		94,83
	V	h	s		V	h	s
0	0,001000	0,04	-0,00015	0	0,001000	0,04	-0,00015
10	0,001000	42,07	0,15098	10	0,001000	42,07	0,15098
20	0,001002	83,94	0,29628	20	0,001002	83,94	0,29628
30	0,001004	125,73	0,43649	30	0,001004	125,74	0,43648
40	0,001008	167,52	0,57209	40	0,001008	167,52	0,57209
50	0,001012	209,32	0,70348	50	0,001012	209,32	0,70348
60	0,001017	251,14	0,83095	60	0,001017	251,14	0,83095
70	0,001023	293,01	0,95479	70	0,001023	293,02	0,95479
80	0,001029	334,94	1,07523	80	0,001029	334,95	1,07523
90	0,001036	376,95	1,19252	90	0,001036	376,95	1,19252
100	2,073714	2678,50	7,45834	100	2,023694	2678,24	7,44667
110	2,132540	2698,46	7,51113	110	2,081183	2698,23	7,49954
120	2,191041	2718,35	7,56237	120	2,138346	2718,14	7,55083
130	2,249264	2738,17	7,61216	130	2,195231	2737,98	7,60068
140	2,307246	2757,95	7,66062	140	2,251875	2757,78	7,64918
150	2,365023	2777,69	7,70784	150	2,308313	2777,54	7,69644
160	2,422622	2797,41	7,75390	160	2,364573	2797,27	7,74253
170	2,480068	2817,11	7,79887	170	2,420680	2816,99	7,78753
180	2,537381	2836,81	7,84282	180	2,476654	2836,70	7,83151
190	2,594581	2856,51	7,88583	190	2,532514	2856,41	7,87453
200	2,651681	2876,22	7,92793	200	2,588275	2876,13	7,91665
210	2,708696	2895,95	7,96918	210	2,643950	2895,86	7,95792
220	2,765636	2915,69	8,00963	220	2,699551	2915,61	7,99839
230	2,822511	2935,46	8,04933	230	2,755086	2935,39	8,03809
240	2,879330	2955,27	8,08829	240	2,810565	2955,20	8,07707
250	2,936100	2975,10	8,12658	250	2,865995	2975,04	8,11536
260	2,992826	2994,97	8,16421	260	2,921381	2994,91	8,15300
270	3,049514	3014,89	8,20121	270	2,976729	3014,83	8,19001
280	3,106169	3034,85	8,23762	280	3,032044	3034,79	8,22643
290	3,162794	3054,85	8,27347	290	3,087330	3054,80	8,26228
300	3,219394	3074,91	8,30876	300	3,142589	3074,86	8,29758
310	3,275970	3095,01	8,34354	310	3,197825	3094,96	8,33236
320	3,332525	3115,17	8,37781	320	3,253041	3115,12	8,36664
330	3,389063	3135,38	8,41160	330	3,308238	3135,34	8,40043
340	3,445583	3155,64	8,44493	340	3,363419	3155,61	8,43376
350	3,502089	3175,97	8,47781	350	3,418585	3175,93	8,46664
360	3,558582	3196,35	8,51026	360	3,473737	3196,32	8,49909
370	3,615062	3216,79	8,54229	370	3,528878	3216,76	8,53113
380	3,671532	3237,30	8,57392	380	3,584007	3237,26	8,56277
390	3,727991	3257,86	8,60517	390	3,639127	3257,83	8,59401
400	3,784442	3278,49	8,63604	400	3,694237	3278,46	8,62489
410	3,840883	3299,18	8,66655	410	3,749339	3299,15	8,65540
420	3,897317	3319,93	8,69671	420	3,804433	3319,91	8,68556
430	3,953744	3340,75	8,72654	430	3,859519	3340,73	8,71539
440	4,010165	3361,64	8,75603	440	3,914600	3361,61	8,74488
450	4,066579	3382,59	8,78520	450	3,969674	3382,56	8,77405
460	4,122987	3403,60	8,81406	460	4,024742	3403,58	8,80292
470	4,179390	3424,69	8,84263	470	4,079804	3424,66	8,83148
480	4,235787	3445,84	8,87090	480	4,134862	3445,81	8,85975
490	4,292180	3467,05	8,89888	490	4,189915	3467,03	8,88774
500	4,348569	3488,34	8,92659	500	4,244963	3488,32	8,91545
510	4,404953	3509,69	8,95403	510	4,300007	3509,67	8,94289
520	4,461333	3531,11	8,98121	520	4,355048	3531,09	8,97007
530	4,517709	3552,60	9,00813	530	4,410084	3552,58	8,99699
540	4,574082	3574,16	9,03481	540	4,465116	3574,14	9,02367
550	4,630451	3595,78	9,06124	550	4,520146	3595,76	9,05010
560	4,686817	3617,48	9,08744	560	4,575171	3617,46	9,07630
570	4,743180	3639,24	9,11340	570	4,630194	3639,22	9,10226
580	4,799539	3661,07	9,13914	580	4,685214	3661,05	9,12800
590	4,855896	3682,97	9,16466	590	4,740231	3682,95	9,15352
600	4,912250	3704,94	9,18996	600	4,795245	3704,92	9,17883
610	4,968602	3726,97	9,21506	610	4,850256	3726,96	9,20392
620	5,024951	3749,08	9,23995	620	4,905265	3749,06	9,22881
630	5,081297	3771,25	9,26463	630	4,960272	3771,24	9,25350



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

0,86 bar				0,88 bar			
t	V	h	s	t	V	h	s
°C				°C			
0	0,001000	0,05	-0,00015	0	0,001000	0,05	-0,00015
10	0,001000	42,08	0,15098	10	0,001000	42,08	0,15098
20	0,001002	83,94	0,29628	20	0,001002	83,94	0,29628
30	0,001004	125,74	0,43648	30	0,001004	125,74	0,43648
40	0,001008	167,52	0,57209	40	0,001008	167,52	0,57209
50	0,001012	209,32	0,70348	50	0,001012	209,32	0,70348
60	0,001017	251,15	0,83095	60	0,001017	251,15	0,83095
70	0,001023	293,02	0,95478	70	0,001023	293,02	0,95478
80	0,001029	334,95	1,07523	80	0,001029	334,95	1,07523
90	0,001036	376,95	1,19252	90	0,001036	376,95	1,19252
100	1,975999	2677,99	7,43527	100	1,930471	2677,73	7,42411
110	2,032213	2698,00	7,48820	110	1,985469	2697,77	7,47712
120	2,088102	2717,93	7,53956	120	2,040141	2717,73	7,52853
130	2,143711	2737,80	7,58946	130	2,094532	2737,61	7,57848
140	2,199079	2757,61	7,63800	140	2,148683	2757,44	7,62707
150	2,254241	2777,39	7,68530	150	2,202626	2777,24	7,67441
160	2,309224	2797,13	7,73142	160	2,256391	2797,00	7,72056
170	2,364054	2816,86	7,77645	170	2,310002	2816,74	7,76562
180	2,418752	2836,58	7,82045	180	2,363481	2836,47	7,80965
190	2,473334	2856,30	7,86350	190	2,416845	2856,20	7,85272
200	2,527818	2876,03	7,90564	200	2,470109	2875,93	7,89487
210	2,582216	2895,77	7,94692	210	2,523287	2895,68	7,93618
220	2,636539	2915,53	7,98740	220	2,576391	2915,45	7,97667
230	2,690797	2935,31	8,02712	230	2,629430	2935,24	8,01640
240	2,744998	2955,12	8,06611	240	2,682412	2955,05	8,05540
250	2,799150	2974,97	8,10441	250	2,735344	2974,91	8,09371
260	2,853259	2994,85	8,14206	260	2,788234	2994,79	8,13136
270	2,907330	3014,77	8,17908	270	2,841085	3014,72	8,16839
280	2,961367	3034,74	8,21550	280	2,893903	3034,69	8,20482
290	3,015375	3054,75	8,25135	290	2,946691	3054,70	8,24068
300	3,069357	3074,81	8,28666	300	2,999453	3074,76	8,27599
310	3,123315	3094,92	8,32144	310	3,052192	3094,87	8,31078
320	3,177253	3115,08	8,35572	320	3,104910	3115,04	8,34506
330	3,231173	3135,30	8,38952	330	3,157610	3135,25	8,37886
340	3,285076	3155,57	8,42285	340	3,210294	3155,53	8,41220
350	3,338964	3175,89	8,45574	350	3,262962	3175,86	8,44508
360	3,392839	3196,28	8,48819	360	3,315617	3196,24	8,47754
370	3,446701	3216,73	8,52023	370	3,368261	3216,69	8,50958
380	3,500553	3237,23	8,55187	380	3,420893	3237,20	8,54122
390	3,554395	3257,80	8,58312	390	3,473515	3257,77	8,57248
400	3,608227	3278,43	8,61400	400	3,526128	3278,40	8,60335
410	3,662052	3299,12	8,64451	410	3,578732	3299,09	8,63387
420	3,715868	3319,88	8,67467	420	3,631329	3319,85	8,66404
430	3,769677	3340,70	8,70450	430	3,683918	3340,67	8,69386
440	3,823479	3361,59	8,73399	440	3,736501	3361,56	8,72336
450	3,877276	3382,54	8,76317	450	3,789078	3382,51	8,75253
460	3,931066	3403,56	8,79203	460	3,841649	3403,53	8,78140
470	3,984851	3424,64	8,82060	470	3,894214	3424,62	8,80996
480	4,038631	3445,79	8,84887	480	3,946774	3445,77	8,83824
490	4,092406	3467,01	8,87686	490	3,999330	3466,99	8,86623
500	4,146177	3488,30	8,90457	500	4,051881	3488,27	8,89394
510	4,199943	3509,65	8,93201	510	4,104428	3509,63	8,92138
520	4,253706	3531,07	8,95919	520	4,156970	3531,05	8,94856
530	4,307464	3552,56	8,98611	530	4,209509	3552,54	8,97549
540	4,361219	3574,12	9,01279	540	4,262045	3574,10	9,00216
550	4,414971	3595,75	9,03922	550	4,314576	3595,73	9,02860
560	4,468719	3617,44	9,06542	560	4,367105	3617,42	9,05480
570	4,522464	3639,20	9,09139	570	4,419630	3639,19	9,08076
580	4,576206	3661,04	9,11713	580	4,472153	3661,02	9,10650
590	4,629945	3682,94	9,14265	590	4,524672	3682,92	9,13202
600	4,683681	3704,91	9,16796	600	4,577189	3704,89	9,15733
610	4,737415	3726,94	9,19305	610	4,629703	3726,93	9,18243
620	4,791146	3749,05	9,21794	620	4,682215	3749,03	9,20732
630	4,844875	3771,22	9,24263	630	4,734724	3771,21	9,23201



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

t °C	0,9 bar			t °C	0,92 bar		
	V	h	s		V	h	s
0	0,001000	0,05	-0,00015	0	0,001000	0,05	-0,00015
10	0,001000	42,08	0,15098	10	0,001000	42,08	0,15098
20	0,001002	83,94	0,29628	20	0,001002	83,95	0,29628
30	0,001004	125,74	0,43648	30	0,001004	125,74	0,43648
40	0,001008	167,53	0,57209	40	0,001008	167,53	0,57209
50	0,001012	209,32	0,70348	50	0,001012	209,32	0,70347
60	0,001017	251,15	0,83095	60	0,001017	251,15	0,83095
70	0,001023	293,02	0,95478	70	0,001023	293,02	0,95478
80	0,001029	334,95	1,07522	80	0,001029	334,95	1,07522
90	0,001036	376,96	1,19251	90	0,001036	376,96	1,19251
100	1,886966	2677,47	7,41319	100	1,845351	2677,21	7,40250
110	1,940802	2697,54	7,46627	110	1,898076	2697,31	7,45565
120	1,994311	2717,52	7,51774	120	1,950473	2717,31	7,50718
130	2,047539	2737,43	7,56775	130	2,002588	2737,24	7,55724
140	2,100526	2757,28	7,61638	140	2,054462	2757,11	7,60592
150	2,153305	2777,08	7,66375	150	2,106128	2776,93	7,65333
160	2,205906	2796,86	7,70994	160	2,157615	2796,72	7,69955
170	2,258352	2816,61	7,75503	170	2,208948	2816,49	7,74467
180	2,310666	2836,35	7,79908	180	2,260148	2836,24	7,78875
190	2,362865	2856,09	7,84217	190	2,311233	2855,99	7,83185
200	2,414965	2875,84	7,88435	200	2,362218	2875,74	7,87405
210	2,466978	2895,59	7,92566	210	2,413117	2895,50	7,91538
220	2,518917	2915,37	7,96617	220	2,463941	2915,28	7,95590
230	2,570790	2935,16	8,00591	230	2,514700	2935,09	7,99565
240	2,622607	2954,98	8,04492	240	2,565402	2954,91	8,03468
250	2,674374	2974,84	8,08324	250	2,616055	2974,77	8,07301
260	2,726098	2994,73	8,12091	260	2,666664	2994,67	8,11068
270	2,777784	3014,66	8,15794	270	2,717235	3014,60	8,14772
280	2,829436	3034,63	8,19438	280	2,767773	3034,58	8,18416
290	2,881059	3054,65	8,23024	290	2,818281	3054,60	8,22003
300	2,932656	3074,71	8,26556	300	2,868763	3074,67	8,25535
310	2,984230	3094,83	8,30035	310	2,919222	3094,78	8,29015
320	3,035783	3114,99	8,33464	320	2,969661	3114,95	8,32444
330	3,087317	3135,21	8,36844	330	3,020080	3135,17	8,35825
340	3,138835	3155,49	8,40178	340	3,070484	3155,45	8,39159
350	3,190338	3175,82	8,43467	350	3,120872	3175,78	8,42448
360	3,241828	3196,21	8,46713	360	3,171247	3196,17	8,45694
370	3,293306	3216,66	8,49917	370	3,221610	3216,62	8,48899
380	3,344773	3237,17	8,53082	380	3,271962	3237,13	8,52064
390	3,396229	3257,74	8,56207	390	3,322304	3257,70	8,55189
400	3,447677	3278,37	8,59295	400	3,372637	3278,34	8,58277
410	3,499116	3299,06	8,62347	410	3,422961	3299,03	8,61329
420	3,550547	3319,82	8,65363	420	3,473278	3319,79	8,64346
430	3,601971	3340,64	8,68346	430	3,523587	3340,62	8,67329
440	3,653389	3361,53	8,71296	440	3,573890	3361,51	8,70279
450	3,704800	3382,49	8,74214	450	3,624186	3382,46	8,73197
460	3,756205	3403,51	8,77100	460	3,674477	3403,48	8,76083
470	3,807605	3424,59	8,79957	470	3,724762	3424,57	8,78940
480	3,859000	3445,74	8,82784	480	3,775042	3445,72	8,81768
490	3,910390	3466,96	8,85583	490	3,825317	3466,94	8,84567
500	3,961776	3488,25	8,88354	500	3,875588	3488,23	8,87338
510	4,013157	3509,61	8,91099	510	3,925855	3509,59	8,90083
520	4,064534	3531,03	8,93817	520	3,976117	3531,01	8,92801
530	4,115908	3552,52	8,96510	530	4,026376	3552,50	8,95493
540	4,167278	3574,08	8,99177	540	4,076631	3574,06	8,98161
550	4,218644	3595,71	9,01821	550	4,126883	3595,69	9,00805
560	4,270007	3617,40	9,04441	560	4,177131	3617,39	9,03425
570	4,321367	3639,17	9,07037	570	4,227376	3639,15	9,06022
580	4,372724	3661,00	9,09612	580	4,277618	3660,98	9,08596
590	4,424078	3682,90	9,12164	590	4,327858	3682,89	9,11148
600	4,475429	3704,87	9,14695	600	4,378094	3704,86	9,13679
610	4,526778	3726,91	9,17204	610	4,428328	3726,89	9,16188
620	4,578124	3749,02	9,19693	620	4,478560	3749,00	9,18678
630	4,629468	3771,19	9,22162	630	4,528789	3771,18	9,21147



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

0,94 bar				0,96 bar			
t	V	h	s	t	V	h	s
°C				°C			
0	0,001000	0,05	-0,00015	0	0,001000	0,06	-0,00015
10	0,001000	42,08	0,15098	10	0,001000	42,09	0,15098
20	0,001002	83,95	0,29628	20	0,001002	83,95	0,29628
30	0,001004	125,75	0,43648	30	0,001004	125,75	0,43648
40	0,001008	167,53	0,57209	40	0,001008	167,53	0,57209
50	0,001012	209,33	0,70347	50	0,001012	209,33	0,70347
60	0,001017	251,15	0,83095	60	0,001017	251,15	0,83095
70	0,001023	293,02	0,95478	70	0,001023	293,03	0,95478
80	0,001029	334,95	1,07522	80	0,001029	334,95	1,07522
90	0,001036	376,96	1,19251	90	0,001036	376,96	1,19251
100	1,805507	2676,96	7,39203	100	1,767322	2676,70	7,38176
110	1,857168	2697,08	7,44524	110	1,817963	2696,85	7,43505
120	1,908500	2717,10	7,49684	120	1,868275	2716,90	7,48671
130	1,959550	2737,05	7,54695	130	1,918305	2736,87	7,53687
140	2,010358	2756,94	7,59567	140	1,968092	2756,77	7,58564
150	2,060958	2776,78	7,64312	150	2,017670	2776,63	7,63312
160	2,111379	2796,58	7,68938	160	2,067070	2796,44	7,67941
170	2,161646	2816,36	7,73452	170	2,116314	2816,23	7,72458
180	2,211779	2836,13	7,77862	180	2,165425	2836,01	7,76871
190	2,261797	2855,88	7,82175	190	2,214421	2855,78	7,81186
200	2,311715	2875,65	7,86397	200	2,263317	2875,55	7,85410
210	2,361548	2895,42	7,90532	210	2,312127	2895,33	7,89546
220	2,411305	2915,20	7,94585	220	2,360861	2915,12	7,93601
230	2,460997	2935,01	7,98562	230	2,409531	2934,94	7,97579
240	2,510632	2954,84	8,02465	240	2,458143	2954,77	8,01483
250	2,560217	2974,71	8,06299	250	2,506706	2974,64	8,05318
260	2,609759	2994,61	8,10067	260	2,555226	2994,55	8,09086
270	2,659263	3014,55	8,13772	270	2,603707	3014,49	8,12792
280	2,708734	3034,52	8,17416	280	2,652155	3034,47	8,16438
290	2,758175	3054,55	8,21004	290	2,700573	3054,50	8,20026
300	2,807590	3074,62	8,24537	300	2,748965	3074,57	8,23559
310	2,856981	3094,74	8,28017	310	2,797334	3094,69	8,27039
320	2,906352	3114,91	8,31446	320	2,845682	3114,86	8,30469
330	2,955705	3135,13	8,34827	330	2,894011	3135,09	8,33851
340	3,005041	3155,41	8,38162	340	2,942325	3155,37	8,37185
350	3,054362	3175,74	8,41451	350	2,990623	3175,71	8,40475
360	3,103670	3196,14	8,44698	360	3,038908	3196,10	8,43722
370	3,152965	3216,59	8,47903	370	3,087181	3216,55	8,46927
380	3,202250	3237,10	8,51067	380	3,135442	3237,07	8,50092
390	3,251525	3257,67	8,54193	390	3,183694	3257,64	8,53218
400	3,300790	3278,31	8,57282	400	3,231937	3278,28	8,56307
410	3,350047	3299,00	8,60334	410	3,280171	3298,97	8,59359
420	3,399296	3319,76	8,63351	420	3,328397	3319,74	8,62376
430	3,448538	3340,59	8,66333	430	3,376616	3340,56	8,65359
440	3,497773	3361,48	8,69283	440	3,424829	3361,45	8,68309
450	3,547003	3382,44	8,72201	450	3,473035	3382,41	8,71227
460	3,596226	3403,46	8,75088	460	3,521236	3403,43	8,74114
470	3,645444	3424,54	8,77945	470	3,569431	3424,52	8,76971
480	3,694657	3445,70	8,80773	480	3,617621	3445,68	8,79799
490	3,743865	3466,92	8,83572	490	3,665806	3466,90	8,82598
500	3,793068	3488,21	8,86343	500	3,713987	3488,19	8,85370
510	3,842267	3509,56	8,89088	510	3,762163	3509,54	8,88114
520	3,891463	3530,99	8,91806	520	3,810335	3530,97	8,90833
530	3,940654	3552,48	8,94499	530	3,858504	3552,46	8,93526
540	3,989842	3574,04	8,97167	540	3,906669	3574,02	8,96194
550	4,039026	3595,67	8,99811	550	3,954830	3595,65	8,98837
560	4,088207	3617,37	9,02431	560	4,002988	3617,35	9,01457
570	4,137385	3639,13	9,05027	570	4,051143	3639,11	9,04054
580	4,186560	3660,97	9,07602	580	4,099295	3660,95	9,06629
590	4,235732	3682,87	9,10154	590	4,147445	3682,85	9,09181
600	4,284901	3704,84	9,12685	600	4,195591	3704,82	9,11712
610	4,334068	3726,88	9,15195	610	4,243735	3726,86	9,14222
620	4,383232	3748,99	9,17684	620	4,291876	3748,97	9,16711
630	4,432393	3771,16	9,20153	630	4,340015	3771,15	9,19180



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

0,98 bar				1 bar			
t	V	h	99,07 s	t	V	h	99,63 s
°C				°C			
0	0,001000	0,06	-0,00015	0	0,001000	0,06	-0,00015
10	0,001000	42,09	0,15098	10	0,001000	42,09	0,15098
20	0,001002	83,95	0,29628	20	0,001002	83,95	0,29628
30	0,001004	125,75	0,43648	30	0,001004	125,75	0,43648
40	0,001008	167,53	0,57209	40	0,001008	167,53	0,57209
50	0,001012	209,33	0,70347	50	0,001012	209,33	0,70347
60	0,001017	251,16	0,83094	60	0,001017	251,16	0,83094
70	0,001023	293,03	0,95478	70	0,001023	293,03	0,95478
80	0,001029	334,96	1,07522	80	0,001029	334,96	1,07522
90	0,001036	376,96	1,19251	90	0,001036	376,96	1,19251
100	1,730695	2676,44	7,37170	100	1,695532	2676,18	7,36182
110	1,780358	2696,61	7,42505	110	1,744257	2696,38	7,41525
120	1,829692	2716,69	7,47677	120	1,792651	2716,48	7,46703
130	1,878742	2736,68	7,52698	130	1,840762	2736,49	7,51729
140	1,927550	2756,60	7,57580	140	1,888630	2756,43	7,56616
150	1,976149	2776,47	7,62332	150	1,936288	2776,32	7,61372
160	2,024568	2796,31	7,66965	160	1,983767	2796,17	7,66007
170	2,072833	2816,11	7,71485	170	2,031090	2815,98	7,70530
180	2,120963	2835,90	7,75900	180	2,078280	2835,78	7,74948
190	2,168979	2855,67	7,80217	190	2,125354	2855,57	7,79268
200	2,216894	2875,45	7,84442	200	2,172328	2875,36	7,83495
210	2,264723	2895,24	7,88581	210	2,219216	2895,15	7,87634
220	2,312477	2915,04	7,92637	220	2,266028	2914,96	7,91692
230	2,360166	2934,86	7,96616	230	2,312775	2934,78	7,95672
240	2,407797	2954,70	8,00521	240	2,359465	2954,63	7,99579
250	2,455379	2974,58	8,04357	250	2,406105	2974,51	8,03415
260	2,502918	2994,49	8,08126	260	2,452702	2994,43	8,07185
270	2,550418	3014,43	8,11833	270	2,499260	3014,37	8,10893
280	2,597885	3034,42	8,15479	280	2,545785	3034,36	8,14539
290	2,645322	3054,45	8,19067	290	2,592281	3054,40	8,18128
300	2,692733	3074,52	8,22601	300	2,638750	3074,47	8,21663
310	2,740120	3094,65	8,26082	310	2,685196	3094,60	8,25144
320	2,787487	3114,82	8,29512	320	2,731621	3114,78	8,28575
330	2,834836	3135,05	8,32894	330	2,778028	3135,01	8,31957
340	2,882168	3155,33	8,36229	340	2,824418	3155,29	8,35292
350	2,929485	3175,67	8,39519	350	2,870794	3175,63	8,38583
360	2,976789	3196,07	8,42766	360	2,917156	3196,03	8,41830
370	3,024081	3216,52	8,45972	370	2,963505	3216,49	8,45035
380	3,071362	3237,03	8,49137	380	3,009844	3237,00	8,48201
390	3,118632	3257,61	8,52263	390	3,056173	3257,58	8,51327
400	3,165894	3278,25	8,55352	400	3,102493	3278,22	8,54416
410	3,213147	3298,95	8,58404	410	3,148804	3298,92	8,57469
420	3,260392	3319,71	8,61421	420	3,195107	3319,68	8,60486
430	3,307630	3340,54	8,64405	430	3,241404	3340,51	8,63469
440	3,354862	3361,43	8,67355	440	3,287693	3361,40	8,66420
450	3,402087	3382,38	8,70273	450	3,333976	3382,36	8,69338
460	3,449306	3403,41	8,73160	460	3,380254	3403,38	8,72225
470	3,496520	3424,50	8,76017	470	3,426526	3424,47	8,75083
480	3,543729	3445,65	8,78845	480	3,472793	3445,63	8,77910
490	3,590933	3466,87	8,81644	490	3,519055	3466,85	8,80710
500	3,638133	3488,16	8,84416	500	3,565313	3488,14	8,83482
510	3,685328	3509,52	8,87161	510	3,611566	3509,50	8,86226
520	3,732519	3530,95	8,89879	520	3,657816	3530,93	8,88945
530	3,779707	3552,44	8,92572	530	3,704061	3552,42	8,91638
540	3,826891	3574,00	8,95240	540	3,750303	3573,98	8,94306
550	3,874071	3595,63	8,97884	550	3,796542	3595,61	8,96950
560	3,921248	3617,33	9,00504	560	3,842777	3617,31	8,99570
570	3,968422	3639,10	9,03101	570	3,889009	3639,08	9,02167
580	4,015593	3660,93	9,05675	580	3,935238	3660,91	9,04742
590	4,062761	3682,84	9,08228	590	3,981464	3682,82	9,07294
600	4,109926	3704,81	9,10759	600	4,027688	3704,79	9,09825
610	4,157089	3726,85	9,13269	610	4,073909	3726,83	9,12335
620	4,204249	3748,95	9,15758	620	4,120127	3748,94	9,14824
630	4,251407	3771,13	9,18227	630	4,166343	3771,12	9,17293



Stoomtabel - 3

Oververhitte stoom

t °C	1 bar		99,63	t °C	2 bar		120,24
	v	h	s		v	h	s
0	0,001000	0,06	-0,00015	0	0,001000	0,16	-0,00014
10	0,001000	42,09	0,15098	10	0,001000	42,19	0,15097
20	0,001002	83,95	0,29628	20	0,001002	84,05	0,29626
30	0,001004	125,75	0,43648	30	0,001004	125,84	0,43645
40	0,001008	167,53	0,57209	40	0,001008	167,62	0,57205
50	0,001012	209,33	0,70347	50	0,001012	209,42	0,70342
60	0,001017	251,16	0,83094	60	0,001017	251,24	0,83089
70	0,001023	293,03	0,95478	70	0,001023	293,11	0,95472
80	0,001029	334,96	1,07522	80	0,001029	335,04	1,07515
90	0,001036	376,96	1,19251	90	0,001036	377,04	1,19243
100	1,695532	2676,18	7,36182	100	0,001044	419,14	1,30679
110	1,744257	2696,38	7,41525	110	0,001052	461,36	1,41844
120	1,792651	2716,48	7,46703	120	0,001061	503,72	1,52759
130	1,840762	2736,49	7,51729	130	0,910003	2726,90	7,17859
140	1,888630	2756,43	7,56616	140	0,934885	2747,80	7,22979
150	1,936288	2776,32	7,61372	150	0,959540	2768,53	7,27937
160	1,983767	2796,17	7,66007	160	0,984002	2789,12	7,32746
170	2,031090	2815,98	7,70530	170	1,008298	2809,59	7,37417
180	2,078280	2835,78	7,74948	180	1,032450	2829,96	7,41964
190	2,125354	2855,57	7,79268	190	1,056480	2850,25	7,46394
200	2,172328	2875,36	7,83495	200	1,080404	2870,49	7,50716
210	2,219216	2895,15	7,87634	210	1,104236	2890,68	7,54939
220	2,266028	2914,96	7,91692	220	1,127990	2910,83	7,59068
230	2,312775	2934,78	7,95672	230	1,151674	2930,97	7,63111
240	2,359465	2954,63	7,99579	240	1,175300	2951,10	7,67071
250	2,406105	2974,51	8,03415	250	1,198873	2971,22	7,70955
260	2,452702	2994,43	8,07185	260	1,222402	2991,35	7,74767
270	2,499260	3014,37	8,10893	270	1,245890	3011,50	7,78511
280	2,545785	3034,36	8,14539	280	1,269344	3031,66	7,82189
290	2,592281	3054,40	8,18128	290	1,292768	3051,85	7,85807
300	2,638750	3074,47	8,21663	300	1,316165	3072,07	7,89366
310	2,685196	3094,60	8,25144	310	1,339538	3092,33	7,92869
320	2,731621	3114,78	8,28575	320	1,362889	3112,62	7,96320
330	2,778028	3135,01	8,31957	330	1,386222	3132,96	7,99719
340	2,824418	3155,29	8,35292	340	1,409538	3153,34	8,03071
350	2,870794	3175,63	8,38583	350	1,432839	3173,76	8,06375
360	2,917156	3196,03	8,41830	360	1,456127	3194,24	8,09635
370	2,963505	3216,49	8,45035	370	1,479402	3214,77	8,12853
380	3,009844	3237,00	8,48201	380	1,502666	3235,36	8,16028
390	3,056173	3257,58	8,51327	390	1,525920	3256,00	8,19164
400	3,102493	3278,22	8,54416	400	1,549164	3276,69	8,22262
410	3,148804	3298,92	8,57469	410	1,572400	3297,45	8,25323
420	3,195107	3319,68	8,60486	420	1,595628	3318,26	8,28348
430	3,241404	3340,51	8,63469	430	1,618849	3339,14	8,31338
440	3,287693	3361,40	8,66420	440	1,642063	3360,08	8,34295
450	3,333976	3382,36	8,69338	450	1,665271	3381,08	8,37219
460	3,380254	3403,38	8,72225	460	1,688473	3402,14	8,40112
470	3,426526	3424,47	8,75083	470	1,711670	3423,27	8,42975
480	3,472793	3445,63	8,77910	480	1,734862	3444,47	8,45807
490	3,519055	3466,85	8,80710	490	1,758049	3465,72	8,48611
500	3,565313	3488,14	8,83482	500	1,781231	3487,05	8,51388
510	3,611566	3509,50	8,86226	510	1,804409	3508,44	8,54136
520	3,657816	3530,93	8,88945	520	1,827583	3529,90	8,56859
530	3,704061	3552,42	8,91638	530	1,850753	3551,42	8,59556
540	3,750303	3573,98	8,94306	540	1,873919	3573,01	8,62227
550	3,796542	3595,61	8,96950	550	1,897082	3594,67	8,64875
560	3,842777	3617,31	8,99570	560	1,920242	3616,39	8,67498
570	3,889009	3639,08	9,02167	570	1,943399	3638,19	8,70098
580	3,935238	3660,91	9,04742	580	1,966552	3660,05	8,72675
590	3,981464	3682,82	9,07294	590	1,989703	3681,98	8,75231
600	4,027688	3704,79	9,09825	600	2,012851	3703,97	8,77764
610	4,073909	3726,83	9,12335	610	2,035996	3726,03	8,80277
620	4,120127	3748,94	9,14824	620	2,059139	3748,16	8,82769



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

t °C	3 bar		133,56	t °C	4 bar		143,64
	v	h	s		v	h	s
0	0,001000	0,26	-0,00013	0	0,001000	0,37	-0,00012
10	0,001000	42,29	0,15096	10	0,001000	42,38	0,15095
20	0,001002	84,14	0,29624	20	0,001002	84,24	0,29622
30	0,001004	125,93	0,43642	30	0,001004	126,02	0,43639
40	0,001008	167,71	0,57201	40	0,001008	167,80	0,57197
50	0,001012	209,50	0,70338	50	0,001012	209,59	0,70333
60	0,001017	251,33	0,83084	60	0,001017	251,41	0,83078
70	0,001023	293,19	0,95465	70	0,001023	293,27	0,95459
80	0,001029	335,12	1,07508	80	0,001029	335,20	1,07502
90	0,001036	377,12	1,19236	90	0,001036	377,19	1,19229
100	0,001044	419,21	1,30671	100	0,001044	419,29	1,30664
110	0,001052	461,43	1,41836	110	0,001052	461,50	1,41827
120	0,001061	503,79	1,52750	120	0,001061	503,86	1,52741
130	0,001070	546,33	1,63434	130	0,001070	546,39	1,63424
140	0,616697	2738,79	7,02538	140	0,001080	589,13	1,73895
150	0,633737	2760,43	7,07713	150	0,470659	2752,00	6,92855
160	0,650568	2781,81	7,12707	160	0,483708	2774,23	6,98048
170	0,667221	2802,97	7,17538	170	0,496567	2796,14	7,03048
180	0,683722	2823,96	7,22220	180	0,509264	2817,77	7,07876
190	0,700093	2844,79	7,26768	190	0,521823	2839,17	7,12548
200	0,716351	2865,50	7,31191	200	0,534263	2860,38	7,17078
210	0,732514	2886,10	7,35501	210	0,546602	2881,43	7,21479
220	0,748592	2906,63	7,39706	220	0,558853	2902,34	7,25763
230	0,764600	2927,09	7,43813	230	0,571029	2923,14	7,29939
240	0,780544	2947,50	7,47831	240	0,583140	2943,85	7,34016
250	0,796435	2967,88	7,51764	250	0,595195	2964,50	7,38000
260	0,812279	2988,24	7,55619	260	0,607201	2985,09	7,41900
270	0,828083	3008,59	7,59400	270	0,619164	3005,65	7,45720
280	0,843850	3028,93	7,63112	280	0,631091	3026,18	7,49465
290	0,859586	3049,29	7,66758	290	0,642985	3046,70	7,53142
300	0,875294	3069,65	7,70343	300	0,654850	3067,21	7,56753
310	0,890977	3090,04	7,73869	310	0,666691	3087,73	7,60302
320	0,906639	3110,45	7,77340	320	0,678509	3108,27	7,63793
330	0,922282	3130,89	7,80757	330	0,690308	3128,82	7,67229
340	0,937908	3151,37	7,84125	340	0,702089	3149,40	7,70613
350	0,953518	3171,89	7,87444	350	0,713855	3170,01	7,73947
360	0,969115	3192,45	7,90717	360	0,725606	3190,65	7,77233
370	0,984699	3213,05	7,93946	370	0,737345	3211,33	7,80474
380	1,000271	3233,71	7,97132	380	0,749073	3232,05	7,83671
390	1,015834	3254,41	8,00278	390	0,760790	3252,82	7,86827
400	1,031387	3275,17	8,03385	400	0,772497	3273,64	7,89943
410	1,046931	3295,98	8,06454	410	0,784196	3294,51	7,93020
420	1,062468	3316,85	8,09486	420	0,795887	3315,43	7,96060
430	1,077997	3337,77	8,12483	430	0,807571	3336,40	7,99064
440	1,093520	3358,75	8,15447	440	0,819248	3357,43	8,02034
450	1,109036	3379,80	8,18377	450	0,830918	3378,52	8,04971
460	1,124546	3400,90	8,21276	460	0,842583	3399,66	8,07875
470	1,140051	3422,07	8,24143	470	0,854242	3420,87	8,10748
480	1,155551	3443,30	8,26981	480	0,865896	3442,14	8,13591
490	1,171046	3464,60	8,29790	490	0,877545	3463,47	8,16404
500	1,186537	3485,96	8,32570	500	0,889190	3484,86	8,19189
510	1,202023	3507,38	8,35323	510	0,900830	3506,32	8,21946
520	1,217505	3528,87	8,38050	520	0,912466	3527,84	8,24676
530	1,232983	3550,42	8,40750	530	0,924099	3549,42	8,27381
540	1,248458	3572,04	8,43425	540	0,935728	3571,07	8,30059
550	1,263929	3593,72	8,46076	550	0,947353	3592,78	8,32713
560	1,279397	3615,48	8,48703	560	0,958975	3614,56	8,35343
570	1,294862	3637,30	8,51306	570	0,970594	3636,40	8,37950
580	1,310324	3659,18	8,53886	580	0,982210	3658,31	8,40533
590	1,325783	3681,13	8,56444	590	0,993823	3680,29	8,43094
600	1,341239	3703,15	8,58981	600	1,005433	3702,33	8,45633
610	1,356692	3725,24	8,61496	610	1,017040	3724,44	8,48150
620	1,372143	3747,39	8,63990	620	1,028645	3746,62	8,50647
630	1,387592	3769,61	8,66464	630	1,040248	3768,86	8,53123



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

5 bar				6 bar			
t	V	h	151,87	t	V	h	158,86
°C			s	°C			s
0	0,001000	0,47	-0,00011	0	0,001000	0,57	-0,00010
10	0,001000	42,48	0,15095	10	0,001000	42,58	0,15094
20	0,001001	84,33	0,29619	20	0,001001	84,42	0,29617
30	0,001004	126,12	0,43636	30	0,001004	126,21	0,43633
40	0,001008	167,89	0,57193	40	0,001008	167,98	0,57189
50	0,001012	209,68	0,70328	50	0,001012	209,76	0,70324
60	0,001017	251,49	0,83073	60	0,001017	251,58	0,83067
70	0,001023	293,36	0,95453	70	0,001023	293,44	0,95447
80	0,001029	335,28	1,07495	80	0,001029	335,36	1,07488
90	0,001036	377,27	1,19222	90	0,001036	377,35	1,19214
100	0,001043	419,36	1,30656	100	0,001043	419,44	1,30648
110	0,001052	461,57	1,41819	110	0,001052	461,65	1,41810
120	0,001060	503,93	1,52732	120	0,001060	504,00	1,52723
130	0,001070	546,46	1,63414	130	0,001070	546,53	1,63404
140	0,001080	589,19	1,73885	140	0,001080	589,26	1,73874
150	0,001091	632,16	1,84161	150	0,001091	632,23	1,84150
160	0,383473	2766,37	6,86309	160	0,316547	2758,23	6,76395
170	0,394078	2789,07	6,91490	170	0,325668	2781,77	6,81768
180	0,404510	2811,39	6,96472	180	0,334606	2804,82	6,86912
190	0,414797	2833,40	7,01275	190	0,343390	2827,46	6,91854
200	0,424958	2855,13	7,05918	200	0,352042	2849,75	6,96616
210	0,435012	2876,64	7,10416	210	0,360582	2871,74	7,01215
220	0,444975	2897,95	7,14783	220	0,369025	2893,48	7,05669
230	0,454858	2919,11	7,19030	230	0,377386	2915,01	7,09991
240	0,464674	2940,14	7,23168	240	0,385677	2936,36	7,14193
250	0,474432	2961,06	7,27206	250	0,393906	2957,57	7,18286
260	0,484138	2981,90	7,31152	260	0,402083	2978,66	7,22280
270	0,493801	3002,67	7,35012	270	0,410214	2999,66	7,26182
280	0,503425	3023,40	7,38793	280	0,418306	3020,58	7,29999
290	0,513016	3044,09	7,42500	290	0,426363	3041,45	7,33738
300	0,522578	3064,76	7,46138	300	0,434390	3062,28	7,37404
310	0,532114	3085,41	7,49711	310	0,442391	3083,08	7,41002
320	0,541627	3106,07	7,53224	320	0,450368	3103,86	7,44536
330	0,551120	3126,74	7,56678	330	0,458325	3124,64	7,48009
340	0,560595	3147,41	7,60079	340	0,466263	3145,42	7,51427
350	0,570055	3168,11	7,63427	350	0,474186	3166,22	7,54791
360	0,579500	3188,84	7,66727	360	0,482094	3187,03	7,58104
370	0,588932	3209,60	7,69980	370	0,489988	3207,87	7,61369
380	0,598352	3230,39	7,73189	380	0,497871	3228,73	7,64589
390	0,607763	3251,23	7,76354	390	0,505743	3249,63	7,67765
400	0,617163	3272,11	7,79479	400	0,513606	3270,57	7,70899
410	0,626555	3293,03	7,82564	410	0,521460	3291,55	7,73993
420	0,635938	3314,00	7,85612	420	0,529305	3312,58	7,77048
430	0,645315	3335,03	7,88624	430	0,537144	3333,65	7,80067
440	0,654684	3356,10	7,91600	440	0,544975	3354,78	7,83049
450	0,664047	3377,24	7,94542	450	0,552800	3375,95	7,85998
460	0,673404	3398,42	7,97452	460	0,560619	3397,18	7,88914
470	0,682756	3419,67	8,00331	470	0,568432	3418,47	7,91797
480	0,692103	3440,97	8,03178	480	0,576240	3439,81	7,94650
490	0,701444	3462,34	8,05996	490	0,584044	3461,21	7,97473
500	0,710782	3483,77	8,08786	500	0,591843	3482,67	8,00267
510	0,720114	3505,25	8,11547	510	0,599637	3504,19	8,03032
520	0,729443	3526,80	8,14282	520	0,607428	3525,77	8,05771
530	0,738768	3548,42	8,16990	530	0,615214	3547,42	8,08482
540	0,748089	3570,09	8,19672	540	0,622997	3569,12	8,11168
550	0,757407	3591,84	8,22329	550	0,630777	3590,89	8,13829
560	0,766722	3613,64	8,24962	560	0,638553	3612,72	8,16465
570	0,776033	3635,51	8,27572	570	0,646326	3634,62	8,19078
580	0,785341	3657,45	8,30158	580	0,654096	3656,58	8,21667
590	0,794647	3679,45	8,32722	590	0,661863	3678,60	8,24233
600	0,803949	3701,51	8,35263	600	0,669627	3700,69	8,26778
610	0,813249	3723,64	8,37784	610	0,677389	3722,85	8,29301
620	0,822547	3745,84	8,40283	620	0,685148	3745,07	8,31802
630	0,831842	3768,10	8,42761	630	0,692904	3767,35	8,34283



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

7 bar				8 bar			
t	V	h	164,98	t	V	h	170,44
°C			s	°C			s
0	0,001000	0,67	-0,00010	0	0,001000	0,78	-0,00009
10	0,001000	42,68	0,15093	10	0,001000	42,77	0,15092
20	0,001001	84,52	0,29615	20	0,001001	84,61	0,29613
30	0,001004	126,30	0,43630	30	0,001004	126,39	0,43626
40	0,001008	168,07	0,57185	40	0,001007	168,15	0,57181
50	0,001012	209,85	0,70319	50	0,001012	209,93	0,70314
60	0,001017	251,66	0,83062	60	0,001017	251,74	0,83057
70	0,001023	293,52	0,95441	70	0,001022	293,60	0,95435
80	0,001029	335,43	1,07482	80	0,001029	335,51	1,07475
90	0,001036	377,43	1,19207	90	0,001036	377,50	1,19200
100	0,001043	419,51	1,30640	100	0,001043	419,59	1,30632
110	0,001052	461,72	1,41802	110	0,001052	461,79	1,41793
120	0,001060	504,07	1,52714	120	0,001060	504,14	1,52704
130	0,001070	546,60	1,63395	130	0,001070	546,66	1,63385
140	0,001080	589,32	1,73864	140	0,001080	589,39	1,73853
150	0,001091	632,29	1,84139	150	0,001091	632,35	1,84128
160	0,001102	675,52	1,94237	160	0,001102	675,58	1,94225
170	0,276729	2774,22	6,73296	170	0,001114	719,12	2,04163
180	0,284614	2798,04	6,78613	180	0,247065	2791,06	6,71224
190	0,292335	2821,35	6,83701	190	0,254000	2815,08	6,76466
200	0,299919	2844,22	6,88587	200	0,260789	2838,56	6,81482
210	0,307384	2866,72	6,93292	210	0,267456	2861,59	6,86299
220	0,314749	2888,91	6,97837	220	0,274017	2884,24	6,90939
230	0,322027	2910,82	7,02237	230	0,280488	2906,56	6,95420
240	0,329232	2932,52	7,06506	240	0,286882	2928,61	6,99759
250	0,336373	2954,03	7,10657	250	0,293210	2950,42	7,03970
260	0,343460	2975,38	7,14701	260	0,299482	2972,05	7,08065
270	0,350500	2996,61	7,18646	270	0,305705	2993,52	7,12055
280	0,357499	3017,74	7,22501	280	0,311886	3014,86	7,15948
290	0,364462	3038,79	7,26272	290	0,318030	3036,10	7,19753
300	0,371394	3059,78	7,29967	300	0,324142	3057,26	7,23477
310	0,378299	3080,72	7,33589	310	0,330226	3078,35	7,27126
320	0,385180	3101,64	7,37145	320	0,336285	3099,40	7,30704
330	0,392040	3122,53	7,40639	330	0,342323	3120,41	7,34218
340	0,398881	3143,42	7,44074	340	0,348342	3141,41	7,37670
350	0,405706	3164,31	7,47453	350	0,354345	3162,40	7,41066
360	0,412516	3185,21	7,50780	360	0,360332	3183,38	7,44407
370	0,419313	3206,13	7,54058	370	0,366305	3204,38	7,47697
380	0,426098	3227,07	7,57289	380	0,372267	3225,39	7,50940
390	0,432872	3248,03	7,60475	390	0,378217	3246,43	7,54136
400	0,439636	3269,04	7,63618	400	0,384158	3267,49	7,57288
410	0,446391	3290,07	7,66720	410	0,390090	3288,59	7,60399
420	0,453139	3311,15	7,69784	420	0,396013	3309,73	7,63471
430	0,459878	3332,28	7,72809	430	0,401929	3330,90	7,66504
440	0,466611	3353,45	7,75799	440	0,407838	3352,12	7,69500
450	0,473337	3374,67	7,78754	450	0,413740	3373,38	7,72461
460	0,480057	3395,94	7,81675	460	0,419636	3394,70	7,75388
470	0,486772	3417,26	7,84564	470	0,425527	3416,06	7,78282
480	0,493482	3438,64	7,87422	480	0,431412	3437,48	7,81145
490	0,500186	3460,08	7,90249	490	0,437293	3458,95	7,83977
500	0,506886	3481,58	7,93048	500	0,443169	3480,48	7,86780
510	0,513582	3503,13	7,95817	510	0,449041	3502,06	7,89554
520	0,520274	3524,74	7,98560	520	0,454908	3523,71	7,92300
530	0,526962	3546,41	8,01275	530	0,460772	3545,41	7,95020
540	0,533646	3568,15	8,03965	540	0,466632	3567,18	7,97713
550	0,540326	3589,95	8,06629	550	0,472489	3589,00	8,00380
560	0,547004	3611,80	8,09268	560	0,478342	3610,89	8,03023
570	0,553678	3633,73	8,11884	570	0,484192	3632,83	8,05642
580	0,560349	3655,71	8,14476	580	0,490039	3654,84	8,08237
590	0,567017	3677,76	8,17045	590	0,495883	3676,92	8,10809
600	0,573683	3699,87	8,19593	600	0,501724	3699,05	8,13359
610	0,580345	3722,05	8,22118	610	0,507563	3721,25	8,15887
620	0,587006	3744,29	8,24622	620	0,513399	3743,52	8,18393
630	0,593664	3766,60	8,27106	630	0,519233	3765,84	8,20879



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

9 bar				10 bar			
t	V	h	175,39	t	V	h	179,92
°C			s	°C			s
0	0,001000	0,88	-0,00008	0	0,001000	0,98	-0,00007
10	0,001000	42,87	0,15091	10	0,001000	42,97	0,15090
20	0,001001	84,71	0,29611	20	0,001001	84,80	0,29609
30	0,001004	126,48	0,43623	30	0,001004	126,57	0,43620
40	0,001007	168,24	0,57177	40	0,001007	168,33	0,57173
50	0,001012	210,02	0,70310	50	0,001012	210,11	0,70305
60	0,001017	251,83	0,83051	60	0,001017	251,91	0,83046
70	0,001022	293,68	0,95429	70	0,001022	293,76	0,95423
80	0,001029	335,59	1,07469	80	0,001029	335,67	1,07462
90	0,001036	377,58	1,19193	90	0,001036	377,66	1,19185
100	0,001043	419,66	1,30624	100	0,001043	419,74	1,30616
110	0,001051	461,87	1,41785	110	0,001051	461,94	1,41776
120	0,001060	504,21	1,52695	120	0,001060	504,28	1,52686
130	0,001070	546,73	1,63375	130	0,001070	546,80	1,63365
140	0,001080	589,45	1,73843	140	0,001080	589,52	1,73832
150	0,001090	632,41	1,84116	150	0,001090	632,47	1,84105
160	0,001102	675,64	1,94213	160	0,001102	675,70	1,94201
170	0,001114	719,18	2,04150	170	0,001114	719,23	2,04137
180	0,217811	2783,87	6,64520	180	0,194362	2776,47	6,58347
190	0,224142	2808,62	6,69923	190	0,200219	2801,99	6,63920
200	0,230322	2832,75	6,75077	200	0,205918	2826,79	6,69216
210	0,236373	2856,33	6,80010	210	0,211481	2850,96	6,74271
220	0,242314	2879,46	6,84749	220	0,216930	2874,59	6,79113
230	0,248161	2902,21	6,89315	230	0,222282	2897,77	6,83767
240	0,253928	2924,62	6,93726	240	0,227551	2920,57	6,88254
250	0,259627	2946,76	6,97999	250	0,232748	2943,04	6,92591
260	0,265267	2968,67	7,02148	260	0,237885	2965,25	6,96795
270	0,270856	2990,39	7,06184	270	0,242969	2987,22	7,00879
280	0,276402	3011,95	7,10117	280	0,248009	3009,01	7,04854
290	0,281910	3033,38	7,13957	290	0,253009	3030,64	7,08729
300	0,287385	3054,71	7,17711	300	0,257976	3052,14	7,12514
310	0,292832	3075,96	7,21386	310	0,262913	3073,55	7,16216
320	0,298253	3097,14	7,24988	320	0,267825	3094,87	7,19842
330	0,303652	3118,28	7,28522	330	0,272713	3116,13	7,23397
340	0,309032	3139,39	7,31992	340	0,277582	3137,35	7,26886
350	0,314395	3160,47	7,35404	350	0,282434	3158,54	7,30314
360	0,319742	3181,55	7,38759	360	0,287270	3179,71	7,33684
370	0,325076	3202,63	7,42063	370	0,292092	3200,87	7,37000
380	0,330397	3223,72	7,45316	380	0,296901	3222,04	7,40266
390	0,335708	3244,82	7,48523	390	0,301699	3243,21	7,43483
400	0,341008	3265,95	7,51685	400	0,306487	3264,40	7,46655
410	0,346299	3287,11	7,54805	410	0,311266	3285,62	7,49783
420	0,351582	3308,29	7,57884	420	0,316036	3306,86	7,52870
430	0,356857	3329,52	7,60924	430	0,320799	3328,14	7,55918
440	0,362125	3350,79	7,63927	440	0,325554	3349,45	7,58928
450	0,367386	3372,09	7,66895	450	0,330303	3370,81	7,61902
460	0,372642	3393,45	7,69828	460	0,335046	3392,20	7,64840
470	0,377892	3414,86	7,72727	470	0,339783	3413,65	7,67746
480	0,383136	3436,31	7,75595	480	0,344515	3435,14	7,70618
490	0,388376	3457,82	7,78432	490	0,349242	3456,69	7,73460
500	0,393611	3479,38	7,81239	500	0,353965	3478,29	7,76272
510	0,398842	3501,00	7,84018	510	0,358683	3499,94	7,79054
520	0,404069	3522,68	7,86768	520	0,363397	3521,64	7,81809
530	0,409291	3544,41	7,89491	530	0,368107	3543,41	7,84535
540	0,414510	3566,20	7,92188	540	0,372813	3565,23	7,87236
550	0,419726	3588,06	7,94858	550	0,377516	3587,11	7,89910
560	0,424938	3609,97	7,97505	560	0,382215	3609,05	7,92559
570	0,430147	3631,94	8,00126	570	0,386912	3631,05	7,95184
580	0,435353	3653,98	8,02724	580	0,391605	3653,11	7,97785
590	0,440557	3676,07	8,05299	590	0,396295	3675,23	8,00363
600	0,445757	3698,23	8,07852	600	0,400983	3697,41	8,02918
610	0,450955	3720,46	8,10382	610	0,405668	3719,66	8,05451
620	0,456150	3742,74	8,12892	620	0,410350	3741,97	8,07963
630	0,461343	3765,09	8,15380	630	0,415030	3764,33	8,10454



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

10 bar				12 bar				188,00			
t	V	h	179,92	t	V	h	188,00	t	V	h	188,00
°C			s	°C			s	°C			s
0	0,001000	0,98	-0,00007	0	0,001000	1,19	-0,00005	0	0,001000	43,16	0,15089
10	0,001000	42,97	0,15090	10	0,001000	43,16	0,15089	10	0,001001	84,99	0,29605
20	0,001001	84,80	0,29609	20	0,001001	84,99	0,29605	20	0,001004	126,75	0,43614
30	0,001004	126,57	0,43620	30	0,001004	126,75	0,43614	30	0,001007	168,51	0,57165
40	0,001007	168,33	0,57173	40	0,001007	168,51	0,57165	40	0,001012	210,28	0,70296
50	0,001012	210,11	0,70305	50	0,001012	210,28	0,70296	50	0,001017	252,08	0,83035
60	0,001017	251,91	0,83046	60	0,001017	252,08	0,83035	60	0,001022	293,93	0,95411
70	0,001022	293,76	0,95423	70	0,001022	293,93	0,95411	70	0,001029	335,83	1,07449
80	0,001029	335,67	1,07462	80	0,001029	335,83	1,07449	80	0,001036	377,81	1,19171
90	0,001036	377,66	1,19185	90	0,001036	377,81	1,19171	90	0,001043	419,89	1,30601
100	0,001043	419,74	1,30616	100	0,001043	419,89	1,30601	100	0,001051	462,08	1,41760
110	0,001051	461,94	1,41776	110	0,001051	462,08	1,41760	110	0,001060	504,42	1,52668
120	0,001060	504,28	1,52686	120	0,001060	504,42	1,52668	120	0,001069	546,94	1,63346
130	0,001070	546,80	1,63365	130	0,001069	546,94	1,63346	130	0,001080	589,65	1,73812
140	0,001080	589,52	1,73832	140	0,001080	589,65	1,73812	140	0,001090	632,60	1,84083
150	0,001090	632,47	1,84105	150	0,001090	632,60	1,84083	150	0,001102	675,82	1,94177
160	0,001102	675,70	1,94201	160	0,001102	675,82	1,94177	160	0,001114	719,34	2,04111
170	0,001114	719,23	2,04137	170	0,001114	719,34	2,04111	170	0,001127	763,22	2,13902
180	0,194362	2776,47	6,58347	180	0,001127	763,22	2,13902	180	0,164239	2788,19	6,53118
190	0,200219	2801,99	6,63920	190	0,164239	2788,19	6,53118	190	0,169232	2814,42	6,58720
200	0,205918	2826,79	6,69216	200	0,169232	2814,42	6,58720	200	0,174079	2839,82	6,64033
210	0,211481	2850,96	6,74271	210	0,174079	2839,82	6,64033	210	0,178802	2864,53	6,69095
220	0,216930	2874,59	6,79113	220	0,178802	2864,53	6,69095	220	0,183420	2888,64	6,73935
230	0,222282	2897,77	6,83767	230	0,183420	2888,64	6,73935	230	0,187949	2912,25	6,78581
240	0,227551	2920,57	6,88254	240	0,187949	2912,25	6,78581	240	0,192401	2935,42	6,83055
250	0,232748	2943,04	6,92591	250	0,192401	2935,42	6,83055	250	0,196788	2958,24	6,87375
260	0,237885	2965,25	6,96795	260	0,196788	2958,24	6,87375	260	0,201119	2980,75	6,91559
270	0,242969	2987,22	7,00879	270	0,201119	2980,75	6,91559	270	0,205402	3003,01	6,95620
280	0,248009	3009,01	7,04854	280	0,205402	3003,01	6,95620	280	0,209644	3025,06	6,99570
290	0,253009	3030,64	7,08729	290	0,209644	3025,06	6,99570	290	0,213851	3046,93	7,03420
300	0,257976	3052,14	7,12514	300	0,213851	3046,93	7,03420	300	0,218026	3068,66	7,07178
310	0,262913	3073,55	7,16216	310	0,218026	3068,66	7,07178	310	0,222174	3090,28	7,10853
320	0,267825	3094,87	7,19842	320	0,222174	3090,28	7,10853	320	0,226299	3111,80	7,14451
330	0,272713	3116,13	7,23397	330	0,226299	3111,80	7,14451	330	0,230402	3133,25	7,17979
340	0,277582	3137,35	7,26886	340	0,230402	3133,25	7,17979	340	0,234488	3154,64	7,21440
350	0,282434	3158,54	7,30314	350	0,234488	3154,64	7,21440	350	0,238557	3176,00	7,24840
360	0,287270	3179,71	7,33684	360	0,238557	3176,00	7,24840	360	0,242612	3197,34	7,28183
370	0,292092	3200,87	7,37000	370	0,242612	3197,34	7,28183	370	0,246654	3218,66	7,31473
380	0,296901	3222,04	7,40266	380	0,246654	3218,66	7,31473	380	0,250685	3239,97	7,34712
390	0,301699	3243,21	7,43483	390	0,250685	3239,97	7,34712	390	0,254705	3261,30	7,37903
400	0,306487	3264,40	7,46655	400	0,254705	3261,30	7,37903	400	0,258715	3282,63	7,41050
410	0,311266	3285,62	7,49783	410	0,258715	3282,63	7,41050	410	0,262717	3303,99	7,44153
420	0,316036	3306,86	7,52870	420	0,262717	3303,99	7,44153	420	0,266711	3325,37	7,47215
430	0,320799	3328,14	7,55918	430	0,266711	3325,37	7,47215	430	0,270698	3346,78	7,50239
440	0,325554	3349,45	7,58928	440	0,270698	3346,78	7,50239	440	0,274678	3368,22	7,53225
450	0,330303	3370,81	7,61902	450	0,274678	3368,22	7,53225	450	0,278652	3389,71	7,56176
460	0,335046	3392,20	7,64840	460	0,278652	3389,71	7,56176	460	0,282621	3411,23	7,59092
470	0,339783	3413,65	7,67746	470	0,282621	3411,23	7,59092	470	0,286584	3432,80	7,61975
480	0,344515	3435,14	7,70618	480	0,286584	3432,80	7,61975	480	0,290542	3454,42	7,64827
490	0,349242	3456,69	7,73460	490	0,290542	3454,42	7,64827	490	0,294495	3476,09	7,67647
500	0,353965	3478,29	7,76272	500	0,294495	3476,09	7,67647	500	0,298444	3497,81	7,70438
510	0,358683	3499,94	7,79054	510	0,298444	3497,81	7,70438	510	0,302389	3519,58	7,73200
520	0,363397	3521,64	7,81809	520	0,302389	3519,58	7,73200	520	0,306330	3541,40	7,75935
530	0,368107	3543,41	7,84535	530	0,306330	3541,40	7,75935	530	0,310267	3563,28	7,78642
540	0,372813	3565,23	7,87236	540	0,310267	3563,28	7,78642	540	0,314201	3585,22	7,81324
550	0,377516	3587,11	7,89910	550	0,314201	3585,22	7,81324	550	0,318131	3607,21	7,83979
560	0,382215	3609,05	7,92559	560	0,318131	3607,21	7,83979	560	0,322058	3629,26	7,86610
570	0,386912	3631,05	7,95184	570	0,322058	3629,26	7,86610	570	0,325983	3651,37	7,89217
580	0,391605	3653,11	7,97785	580	0,325983	3651,37	7,89217	580	0,329904	3673,54	7,91801
590	0,396295	3675,23	8,00363	590	0,329904	3673,54	7,91801	590	0,333822	3695,77	7,94362
600	0,400983	3697,41	8,02918	600	0,333822	3695,77	7,94362	600	0,337738	3718,06	7,96900
610	0,405668	3719,66	8,05451	610	0,337738	3718,06	7,96900	610	0,341651	3740,42	7,99416
620	0,410350	3741,97	8,07963	620	0,341651	3740,42	7,99416	620	0,345562	3762,83	8,01912
630	0,415030	3764,33	8,10454	630	0,345562	3762,83	8,01912				



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

14 bar				16 bar			
t	V	h	195,08	t	V	h	201,41
°C			s	°C			s
0	0,001000	1,39	-0,00004	0	0,000999	1,59	-0,00002
10	0,001000	43,36	0,15087	10	0,000999	43,55	0,15085
20	0,001001	85,18	0,29601	20	0,001001	85,36	0,29597
30	0,001004	126,93	0,43608	30	0,001004	127,12	0,43602
40	0,001007	168,68	0,57158	40	0,001007	168,86	0,57150
50	0,001011	210,45	0,70286	50	0,001011	210,62	0,70277
60	0,001017	252,25	0,83025	60	0,001016	252,41	0,83014
70	0,001022	294,09	0,95399	70	0,001022	294,25	0,95387
80	0,001029	335,99	1,07435	80	0,001028	336,15	1,07422
90	0,001035	377,97	1,19156	90	0,001035	378,12	1,19142
100	0,001043	420,04	1,30585	100	0,001043	420,19	1,30569
110	0,001051	462,23	1,41743	110	0,001051	462,37	1,41726
120	0,001060	504,56	1,52650	120	0,001060	504,70	1,52632
130	0,001069	547,07	1,63326	130	0,001069	547,21	1,63307
140	0,001079	589,78	1,73791	140	0,001079	589,91	1,73770
150	0,001090	632,72	1,84061	150	0,001090	632,85	1,84039
160	0,001102	675,93	1,94154	160	0,001101	676,05	1,94130
170	0,001114	719,45	2,04086	170	0,001114	719,56	2,04060
180	0,001127	763,32	2,13875	180	0,001127	763,42	2,13847
190	0,001141	807,58	2,23537	190	0,001141	807,68	2,23508
200	0,142936	2801,43	6,49406	200	0,001156	852,39	2,33059
210	0,147287	2828,17	6,54999	210	0,127124	2816,00	6,46818
220	0,151505	2854,04	6,60297	220	0,130975	2843,10	6,52371
230	0,155610	2879,15	6,65339	230	0,134705	2869,29	6,57628
240	0,159618	2903,62	6,70155	240	0,138332	2894,69	6,62627
250	0,163546	2927,55	6,74774	250	0,141872	2919,42	6,67401
260	0,167403	2951,03	6,79219	260	0,145339	2943,60	6,71978
270	0,171202	2974,11	6,83509	270	0,148742	2967,29	6,76381
280	0,174949	2996,87	6,87662	280	0,152091	2990,58	6,80631
290	0,178653	3019,36	6,91691	290	0,155395	3013,54	6,84743
300	0,182319	3041,62	6,95609	300	0,158658	3036,20	6,88733
310	0,185953	3063,69	6,99427	310	0,161887	3058,64	6,92613
320	0,189557	3085,61	7,03154	320	0,165087	3080,87	6,96394
330	0,193138	3107,40	7,06797	330	0,168260	3102,95	7,00085
340	0,196696	3129,09	7,10364	340	0,171411	3124,89	7,03693
350	0,200236	3150,71	7,13860	350	0,174542	3146,73	7,07226
360	0,203759	3172,26	7,17292	360	0,177656	3168,49	7,10690
370	0,207266	3193,77	7,20663	370	0,180754	3190,18	7,14089
380	0,210761	3215,25	7,23977	380	0,183838	3211,82	7,17429
390	0,214243	3236,72	7,27238	390	0,186910	3233,44	7,20713
400	0,217715	3258,17	7,30450	400	0,189971	3255,03	7,23945
410	0,221177	3279,63	7,33614	410	0,193023	3276,62	7,27128
420	0,224631	3301,10	7,36734	420	0,196065	3298,20	7,30265
430	0,228076	3322,59	7,39812	430	0,199099	3319,80	7,33358
440	0,231514	3344,10	7,42849	440	0,202126	3341,41	7,36410
450	0,234946	3365,64	7,45848	450	0,205145	3363,04	7,39422
460	0,238371	3387,21	7,48811	460	0,208159	3384,70	7,42397
470	0,241790	3408,82	7,51738	470	0,211166	3406,39	7,45335
480	0,245204	3430,46	7,54632	480	0,214168	3428,12	7,48239
490	0,248613	3452,15	7,57493	490	0,217165	3449,88	7,51110
500	0,252017	3473,89	7,60322	500	0,220158	3471,69	7,53949
510	0,255416	3495,67	7,63122	510	0,223146	3493,54	7,56757
520	0,258812	3517,51	7,65892	520	0,226129	3515,44	7,59535
530	0,262204	3539,39	7,68634	530	0,229109	3537,38	7,62285
540	0,265592	3561,33	7,71349	540	0,232085	3559,38	7,65007
550	0,268976	3583,32	7,74037	550	0,235057	3581,43	7,67702
560	0,272357	3605,37	7,76699	560	0,238026	3603,53	7,70371
570	0,275735	3627,48	7,79337	570	0,240992	3625,69	7,73015
580	0,279109	3649,64	7,81950	580	0,243955	3647,90	7,75633
590	0,282481	3671,86	7,84539	590	0,246915	3670,17	7,78228
600	0,285850	3694,13	7,87105	600	0,249872	3692,49	7,80800
610	0,289217	3716,47	7,89648	610	0,252826	3714,88	7,83349
620	0,292581	3738,87	7,92170	620	0,255778	3737,31	7,85875
630	0,295942	3761,32	7,94670	630	0,258727	3759,81	7,88380



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

t °C	18 bar		207,15	t °C	20 bar		212,42
	V	h	s		V	h	s
0	0,000999	1,80	-0,00001	0	0,000999	2,00	0,00001
10	0,000999	43,75	0,15084	10	0,000999	43,94	0,15082
20	0,001001	85,55	0,29592	20	0,001001	85,74	0,29588
30	0,001004	127,30	0,43596	30	0,001003	127,48	0,43590
40	0,001007	169,04	0,57142	40	0,001007	169,22	0,57134
50	0,001011	210,79	0,70268	50	0,001011	210,97	0,70258
60	0,001016	252,58	0,83003	60	0,001016	252,75	0,82992
70	0,001022	294,42	0,95375	70	0,001022	294,58	0,95363
80	0,001028	336,31	1,07409	80	0,001028	336,47	1,07395
90	0,001035	378,28	1,19127	90	0,001035	378,43	1,19113
100	0,001043	420,34	1,30554	100	0,001043	420,49	1,30538
110	0,001051	462,52	1,41709	110	0,001051	462,67	1,41692
120	0,001060	504,85	1,52614	120	0,001060	504,99	1,52596
130	0,001069	547,34	1,63288	130	0,001069	547,48	1,63268
140	0,001079	590,04	1,73749	140	0,001079	590,17	1,73728
150	0,001090	632,97	1,84016	150	0,001090	633,09	1,83994
160	0,001101	676,17	1,94106	160	0,001101	676,28	1,94082
170	0,001114	719,67	2,04035	170	0,001113	719,78	2,04010
180	0,001127	763,52	2,13820	180	0,001127	763,62	2,13793
190	0,001141	807,77	2,23478	190	0,001141	807,86	2,23449
200	0,001156	852,47	2,33027	200	0,001156	852,55	2,32995
210	0,111378	2803,28	6,39262	210	0,001172	897,77	2,42452
220	0,114956	2831,72	6,45088	220	0,102091	2819,87	6,38294
230	0,118403	2859,05	6,50575	230	0,105321	2848,43	6,44027
240	0,121741	2885,44	6,55769	240	0,108434	2875,87	6,49428
250	0,124986	2911,03	6,60708	250	0,111449	2902,37	6,54542
260	0,128153	2935,94	6,65426	260	0,114381	2928,07	6,59408
270	0,131253	2960,28	6,69949	270	0,117243	2953,09	6,64057
280	0,134296	2984,14	6,74300	280	0,120044	2977,53	6,68517
290	0,137291	3007,58	6,78501	290	0,122795	3001,49	6,72810
300	0,140243	3030,68	6,82567	300	0,125501	3025,04	6,76955
310	0,143160	3053,49	6,86512	310	0,128170	3048,25	6,80969
320	0,146046	3076,06	6,90350	320	0,130806	3071,16	6,84866
330	0,148904	3098,43	6,94089	330	0,133413	3093,84	6,88657
340	0,151739	3120,63	6,97741	340	0,135996	3116,32	6,92354
350	0,154553	3142,71	7,01312	350	0,138558	3138,64	6,95964
360	0,157350	3164,67	7,04809	360	0,141101	3160,82	6,99496
370	0,160130	3186,55	7,08238	370	0,143628	3182,90	7,02955
380	0,162896	3208,37	7,11604	380	0,146140	3204,89	7,06348
390	0,165649	3230,14	7,14912	390	0,148638	3226,82	7,09680
400	0,168391	3251,87	7,18165	400	0,151126	3248,70	7,12955
410	0,171123	3273,59	7,21367	410	0,153602	3270,54	7,16177
420	0,173846	3295,29	7,24521	420	0,156070	3292,37	7,19349
430	0,176560	3317,00	7,27630	430	0,158528	3314,19	7,22474
440	0,179267	3338,71	7,30696	440	0,160979	3336,01	7,25555
450	0,181967	3360,44	7,33722	450	0,163423	3357,83	7,28594
460	0,184660	3382,19	7,36708	460	0,165861	3379,67	7,31593
470	0,187348	3403,96	7,39658	470	0,168292	3401,53	7,34554
480	0,190030	3425,77	7,42573	480	0,170718	3423,41	7,37479
490	0,192706	3447,61	7,45454	490	0,173139	3445,33	7,40370
500	0,195378	3469,48	7,48302	500	0,175555	3467,28	7,43228
510	0,198046	3491,40	7,51119	510	0,177966	3489,26	7,46053
520	0,200709	3513,37	7,53905	520	0,180373	3511,29	7,48848
530	0,203368	3535,37	7,56663	530	0,182776	3533,36	7,51613
540	0,206024	3557,43	7,59392	540	0,185175	3555,48	7,54350
550	0,208676	3579,54	7,62094	550	0,187571	3577,64	7,57059
560	0,211325	3601,69	7,64769	560	0,189963	3599,85	7,59741
570	0,213970	3623,90	7,67419	570	0,192352	3622,11	7,62397
580	0,216612	3646,16	7,70044	580	0,194738	3644,43	7,65028
590	0,219252	3668,48	7,72645	590	0,197121	3666,79	7,67634
600	0,221888	3690,85	7,75221	600	0,199501	3689,21	7,70216
610	0,224522	3713,28	7,77775	610	0,201879	3711,68	7,72776
620	0,227153	3735,76	7,80307	620	0,204254	3734,21	7,75312
630	0,229782	3758,30	7,82817	630	0,206627	3756,80	7,77827



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

22 bar				24 bar			
t	V	h	217,29	t	V	h	221,83
°C			s	°C			s
0	0,000999	2,21	0,00002	0	0,000999	2,41	0,00004
10	0,000999	44,14	0,15080	10	0,000999	44,33	0,15078
20	0,001001	85,93	0,29584	20	0,001001	86,12	0,29580
30	0,001003	127,66	0,43583	30	0,001003	127,85	0,43577
40	0,001007	169,39	0,57126	40	0,001007	169,57	0,57118
50	0,001011	211,14	0,70249	50	0,001011	211,31	0,70240
60	0,001016	252,92	0,82982	60	0,001016	253,08	0,82971
70	0,001022	294,74	0,95351	70	0,001022	294,91	0,95339
80	0,001028	336,63	1,07382	80	0,001028	336,78	1,07369
90	0,001035	378,58	1,19098	90	0,001035	378,74	1,19084
100	0,001043	420,64	1,30522	100	0,001043	420,79	1,30507
110	0,001051	462,81	1,41675	110	0,001051	462,96	1,41658
120	0,001059	505,13	1,52577	120	0,001059	505,27	1,52559
130	0,001069	547,61	1,63249	130	0,001069	547,75	1,63229
140	0,001079	590,30	1,73708	140	0,001079	590,43	1,73687
150	0,001090	633,22	1,83972	150	0,001089	633,34	1,83950
160	0,001101	676,40	1,94059	160	0,001101	676,52	1,94035
170	0,001113	719,89	2,03984	170	0,001113	720,00	2,03959
180	0,001126	763,72	2,13766	180	0,001126	763,83	2,13738
190	0,001141	807,95	2,23420	190	0,001140	808,05	2,23390
200	0,001156	852,63	2,32964	200	0,001156	852,72	2,32932
210	0,001172	897,84	2,42417	210	0,001172	897,90	2,42383
220	0,091520	2807,54	6,31874	220	0,001190	943,70	2,51764
230	0,094581	2837,41	6,37871	230	0,085595	2825,98	6,32024
240	0,097517	2865,98	6,43492	240	0,088390	2855,74	6,37880
250	0,100349	2893,43	6,48792	250	0,091075	2884,22	6,43377
260	0,103093	2919,96	6,53815	260	0,093666	2911,62	6,48565
270	0,105763	2945,70	6,58598	270	0,096180	2938,11	6,53488
280	0,108369	2970,76	6,63171	280	0,098626	2963,83	6,58181
290	0,110922	2995,26	6,67561	290	0,101017	2988,90	6,62672
300	0,113429	3019,29	6,71789	300	0,103359	3013,42	6,66988
310	0,115896	3042,91	6,75875	310	0,105660	3037,47	6,71148
320	0,118329	3066,19	6,79834	320	0,107926	3061,13	6,75171
330	0,120733	3089,19	6,83679	330	0,110161	3084,46	6,79072
340	0,123111	3111,95	6,87422	340	0,112369	3107,52	6,82864
350	0,125467	3134,52	6,91073	350	0,114554	3130,35	6,86557
360	0,127804	3156,93	6,94640	360	0,116719	3152,99	6,90162
370	0,130123	3179,20	6,98131	370	0,118867	3175,48	6,93666
380	0,132428	3201,38	7,01553	380	0,120999	3197,84	6,97136
390	0,134718	3223,47	7,04909	390	0,123117	3220,10	7,00518
400	0,136997	3245,50	7,08207	400	0,125223	3242,28	7,03838
410	0,139266	3267,48	7,11448	410	0,127317	3264,40	7,07100
420	0,141524	3289,43	7,14638	420	0,129402	3286,48	7,10309
430	0,143774	3311,37	7,17780	430	0,131478	3308,53	7,13467
440	0,146016	3333,29	7,20876	440	0,133546	3330,56	7,16578
450	0,148251	3355,21	7,23928	450	0,135607	3352,58	7,19645
460	0,150479	3377,14	7,26940	460	0,137661	3374,61	7,22669
470	0,152701	3399,09	7,29913	470	0,139708	3396,64	7,25654
480	0,154918	3421,05	7,32849	480	0,141750	3418,69	7,28601
490	0,157129	3443,04	7,35750	490	0,143787	3440,76	7,31512
500	0,159335	3465,07	7,38617	500	0,145819	3462,85	7,34388
510	0,161537	3487,12	7,41451	510	0,147846	3484,98	7,37232
520	0,163734	3509,21	7,44254	520	0,149869	3507,13	7,40043
530	0,165928	3531,35	7,47027	530	0,151887	3529,33	7,42824
540	0,168117	3553,52	7,49771	540	0,153902	3551,56	7,45575
550	0,170303	3575,74	7,52487	550	0,155913	3573,84	7,48298
560	0,172486	3598,01	7,55176	560	0,157921	3596,16	7,50994
570	0,174665	3620,32	7,57838	570	0,159926	3618,53	7,53663
580	0,176841	3642,69	7,60475	580	0,161927	3640,95	7,56305
590	0,179015	3665,10	7,63087	590	0,163926	3663,41	7,58923
600	0,181185	3687,57	7,65675	600	0,165922	3685,93	7,61517
610	0,183353	3710,09	7,68239	610	0,167915	3708,49	7,64086
620	0,185518	3732,66	7,70781	620	0,169905	3731,11	7,66633
630	0,187681	3755,29	7,73300	630	0,171893	3753,78	7,69157



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

26 bar				28 bar			
t	V	h	s	t	V	h	s
°C				°C			
0	0,000999	2,61	0,00006	0	0,000999	2,82	0,00007
10	0,000999	44,53	0,15077	10	0,000999	44,72	0,15075
20	0,001001	86,30	0,29576	20	0,001000	86,49	0,29571
30	0,001003	128,03	0,43571	30	0,001003	128,21	0,43565
40	0,001007	169,75	0,57111	40	0,001007	169,92	0,57103
50	0,001011	211,48	0,70230	50	0,001011	211,65	0,70221
60	0,001016	253,25	0,82960	60	0,001016	253,42	0,82950
70	0,001022	295,07	0,95327	70	0,001022	295,23	0,95315
80	0,001028	336,94	1,07356	80	0,001028	337,10	1,07343
90	0,001035	378,89	1,19070	90	0,001035	379,05	1,19055
100	0,001042	420,94	1,30491	100	0,001042	421,09	1,30475
110	0,001051	463,10	1,41641	110	0,001050	463,25	1,41625
120	0,001059	505,41	1,52541	120	0,001059	505,55	1,52523
130	0,001069	547,88	1,63210	130	0,001068	548,02	1,63191
140	0,001079	590,56	1,73666	140	0,001078	590,69	1,73646
150	0,001089	633,47	1,83928	150	0,001089	633,59	1,83906
160	0,001101	676,64	1,94011	160	0,001101	676,75	1,93987
170	0,001113	720,11	2,03933	170	0,001113	720,22	2,03908
180	0,001126	763,93	2,13711	180	0,001126	764,03	2,13684
190	0,001140	808,14	2,23361	190	0,001140	808,23	2,23332
200	0,001155	852,80	2,32901	200	0,001155	852,88	2,32869
210	0,001172	897,97	2,42349	210	0,001172	898,04	2,42315
220	0,001190	943,75	2,51727	220	0,001189	943,81	2,51690
230	0,077957	2814,13	6,26421	230	0,001209	990,27	2,61016
240	0,080640	2845,16	6,32527	240	0,073970	2834,21	6,27384
250	0,083205	2874,71	6,38233	250	0,076437	2864,91	6,33311
260	0,085671	2903,04	6,43596	260	0,078800	2894,22	6,38859
270	0,088055	2930,33	6,48667	270	0,081077	2922,34	6,44085
280	0,090370	2956,73	6,53484	280	0,083280	2949,46	6,49034
290	0,092625	2982,39	6,58082	290	0,085421	2975,74	6,53743
300	0,094830	3007,43	6,62489	300	0,087510	3001,32	6,58245
310	0,096992	3031,93	6,66727	310	0,089554	3026,29	6,62564
320	0,099117	3055,99	6,70818	320	0,091560	3050,76	6,66724
330	0,101210	3079,67	6,74777	330	0,093532	3074,80	6,70744
340	0,103275	3103,03	6,78619	340	0,095476	3098,48	6,74638
350	0,105317	3126,13	6,82356	350	0,097395	3121,86	6,78421
360	0,107337	3149,01	6,85999	360	0,099293	3144,99	6,82103
370	0,109340	3171,71	6,89556	370	0,101171	3167,92	6,85695
380	0,111326	3194,27	6,93036	380	0,103033	3190,67	6,89206
390	0,113298	3216,70	6,96445	390	0,104881	3213,28	6,92642
400	0,115258	3239,04	6,99788	400	0,106715	3235,78	6,96009
410	0,117206	3261,31	7,03072	410	0,108538	3258,19	6,99314
420	0,119144	3283,52	7,06299	420	0,110350	3280,53	7,02561
430	0,121073	3305,68	7,09474	430	0,112154	3302,82	7,05754
440	0,122994	3327,82	7,12601	440	0,113948	3325,08	7,08896
450	0,124907	3349,95	7,15682	450	0,115736	3347,30	7,11991
460	0,126814	3372,07	7,18719	460	0,117516	3369,52	7,15042
470	0,128714	3394,19	7,21716	470	0,119290	3391,73	7,18051
480	0,130608	3416,32	7,24674	480	0,121058	3413,94	7,21021
490	0,132497	3438,46	7,27595	490	0,122820	3436,17	7,23952
500	0,134382	3460,63	7,30481	500	0,124578	3458,41	7,26848
510	0,136261	3482,83	7,33334	510	0,126331	3480,68	7,29709
520	0,138136	3505,05	7,36153	520	0,128079	3502,97	7,32537
530	0,140007	3527,31	7,38942	530	0,129824	3525,29	7,35334
540	0,141874	3549,61	7,41701	540	0,131564	3547,65	7,38100
550	0,143737	3571,94	7,44431	550	0,133301	3570,04	7,40838
560	0,145597	3594,32	7,47133	560	0,135034	3592,47	7,43546
570	0,147454	3616,74	7,49808	570	0,136764	3614,95	7,46228
580	0,149308	3639,21	7,52457	580	0,138491	3637,46	7,48883
590	0,151159	3661,72	7,55081	590	0,140215	3660,03	7,51512
600	0,153006	3684,28	7,57680	600	0,141936	3682,64	7,54117
610	0,154852	3706,89	7,60255	610	0,143655	3705,30	7,56697
620	0,156694	3729,56	7,62806	620	0,145370	3728,00	7,59254
630	0,158534	3752,27	7,65335	630	0,147084	3750,76	7,61787



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

30 bar				32 bar			
t	V	h	233,89	t	V	h	237,50
°C			s	°C			s
0	0,000999	3,02	0,00009	0	0,000999	3,23	0,00010
10	0,000999	44,92	0,15073	10	0,000999	45,11	0,15071
20	0,001000	86,68	0,29567	20	0,001000	86,87	0,29563
30	0,001003	128,39	0,43559	30	0,001003	128,57	0,43553
40	0,001006	170,10	0,57095	40	0,001006	170,28	0,57087
50	0,001011	211,83	0,70212	50	0,001011	212,00	0,70202
60	0,001016	253,59	0,82939	60	0,001016	253,76	0,82928
70	0,001021	295,39	0,95303	70	0,001021	295,56	0,95291
80	0,001028	337,26	1,07329	80	0,001028	337,42	1,07316
90	0,001035	379,20	1,19041	90	0,001035	379,36	1,19026
100	0,001042	421,24	1,30460	100	0,001042	421,39	1,30444
110	0,001050	463,39	1,41608	110	0,001050	463,54	1,41591
120	0,001059	505,69	1,52505	120	0,001059	505,83	1,52487
130	0,001068	548,16	1,63171	130	0,001068	548,29	1,63152
140	0,001078	590,82	1,73625	140	0,001078	590,95	1,73604
150	0,001089	633,71	1,83883	150	0,001089	633,84	1,83861
160	0,001100	676,87	1,93964	160	0,001100	676,99	1,93940
170	0,001113	720,33	2,03883	170	0,001113	720,44	2,03857
180	0,001126	764,13	2,13657	180	0,001126	764,23	2,13630
190	0,001140	808,32	2,23303	190	0,001140	808,42	2,23273
200	0,001155	852,96	2,32838	200	0,001155	853,04	2,32806
210	0,001171	898,11	2,42281	210	0,001171	898,18	2,42247
220	0,001189	943,86	2,51653	220	0,001189	943,92	2,51616
230	0,001208	990,30	2,60976	230	0,001208	990,34	2,60935
240	0,068162	2822,88	6,22409	240	0,063055	2811,15	6,17569
250	0,070551	2854,81	6,28571	250	0,065380	2844,38	6,23982
260	0,072829	2885,14	6,34315	260	0,067587	2875,80	6,29932
270	0,075015	2914,14	6,39704	270	0,069697	2905,73	6,35493
280	0,077124	2942,01	6,44790	280	0,071727	2934,39	6,40724
290	0,079169	2968,95	6,49616	290	0,073689	2962,00	6,45671
300	0,081159	2995,08	6,54217	300	0,075593	2988,73	6,50374
310	0,083102	3020,55	6,58621	310	0,077449	3014,70	6,54867
320	0,085005	3045,44	6,62854	320	0,079264	3040,03	6,59175
330	0,086874	3069,85	6,66936	330	0,081043	3064,83	6,63322
340	0,088713	3093,86	6,70884	340	0,082791	3089,19	6,67326
350	0,090526	3117,54	6,74714	350	0,084513	3113,16	6,71204
360	0,092318	3140,92	6,78437	360	0,086212	3136,81	6,74970
370	0,094089	3164,08	6,82065	370	0,087890	3160,20	6,78635
380	0,095844	3187,03	6,85607	380	0,089552	3183,37	6,82209
390	0,097584	3209,83	6,89071	390	0,091197	3206,35	6,85702
400	0,099310	3232,50	6,92463	400	0,092829	3229,19	6,89120
410	0,101024	3255,06	6,95790	410	0,094449	3251,90	6,92469
420	0,102728	3277,53	6,99057	420	0,096058	3274,52	6,95756
430	0,104423	3299,95	7,02267	430	0,097657	3297,06	6,98985
440	0,106108	3322,32	7,05426	440	0,099248	3319,54	7,02160
450	0,107787	3344,65	7,08536	450	0,100830	3341,98	7,05285
460	0,109457	3366,96	7,11600	460	0,102406	3364,40	7,08363
470	0,111122	3389,26	7,14621	470	0,103975	3386,79	7,11396
480	0,112781	3411,56	7,17602	480	0,105538	3409,17	7,14388
490	0,114434	3433,87	7,20544	490	0,107095	3431,56	7,17341
500	0,116082	3456,18	7,23450	500	0,108647	3453,95	7,20256
510	0,117725	3478,52	7,26320	510	0,110194	3476,36	7,23136
520	0,119363	3500,88	7,29157	520	0,111737	3498,79	7,25982
530	0,120998	3523,27	7,31962	530	0,113276	3521,24	7,28794
540	0,122629	3545,68	7,34736	540	0,114810	3543,72	7,31576
550	0,124256	3568,13	7,37480	550	0,116341	3566,23	7,34327
560	0,125879	3590,62	7,40195	560	0,117869	3588,77	7,37050
570	0,127500	3613,15	7,42883	570	0,119393	3611,36	7,39744
580	0,129117	3635,72	7,45544	580	0,120914	3633,98	7,42411
590	0,130731	3658,33	7,48180	590	0,122432	3656,64	7,45052
600	0,132342	3680,99	7,50790	600	0,123947	3679,35	7,47668
610	0,133951	3703,70	7,53375	610	0,125460	3702,10	7,50259
620	0,135557	3726,45	7,55937	620	0,126970	3724,90	7,52826
630	0,137160	3749,25	7,58475	630	0,128477	3747,74	7,55369



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

34 bar				36 bar			
t	V	h	240,94	t	V	h	244,22
°C			s	°C			s
0	0,000999	3,43	0,00012	0	0,000998	3,63	0,00013
10	0,000999	45,31	0,15070	10	0,000999	45,50	0,15068
20	0,001000	87,05	0,29559	20	0,001000	87,24	0,29555
30	0,001003	128,75	0,43546	30	0,001003	128,94	0,43540
40	0,001006	170,45	0,57079	40	0,001006	170,63	0,57071
50	0,001011	212,17	0,70193	50	0,001011	212,34	0,70184
60	0,001016	253,92	0,82917	60	0,001016	254,09	0,82907
70	0,001021	295,72	0,95279	70	0,001021	295,88	0,95267
80	0,001028	337,58	1,07303	80	0,001027	337,74	1,07290
90	0,001034	379,51	1,19012	90	0,001034	379,67	1,18997
100	0,001042	421,54	1,30429	100	0,001042	421,69	1,30413
110	0,001050	463,68	1,41574	110	0,001050	463,83	1,41557
120	0,001059	505,97	1,52469	120	0,001059	506,11	1,52451
130	0,001068	548,43	1,63133	130	0,001068	548,56	1,63113
140	0,001078	591,08	1,73584	140	0,001078	591,21	1,73563
150	0,001089	633,96	1,83839	150	0,001089	634,09	1,83817
160	0,001100	677,11	1,93917	160	0,001100	677,23	1,93893
170	0,001112	720,55	2,03832	170	0,001112	720,66	2,03807
180	0,001125	764,34	2,13603	180	0,001125	764,44	2,13575
190	0,001139	808,51	2,23244	190	0,001139	808,60	2,23215
200	0,001155	853,13	2,32775	200	0,001154	853,21	2,32744
210	0,001171	898,25	2,42213	210	0,001171	898,32	2,42179
220	0,001189	943,97	2,51579	220	0,001188	944,03	2,51542
230	0,001208	990,38	2,60895	230	0,001208	990,42	2,60855
240	0,001229	1037,61	2,70188	240	0,001229	1037,62	2,70144
250	0,060796	2833,61	6,19514	250	0,056702	2822,49	6,15143
260	0,062945	2866,20	6,25684	260	0,058804	2856,31	6,21547
270	0,064992	2897,09	6,31426	270	0,060797	2888,24	6,27481
280	0,066954	2926,59	6,36808	280	0,062700	2918,60	6,33021
290	0,068844	2954,91	6,41882	290	0,064530	2947,66	6,38228
300	0,070675	2982,24	6,46693	300	0,066297	2975,63	6,43151
310	0,072456	3008,74	6,51276	310	0,068011	3002,68	6,47829
320	0,074193	3034,54	6,55663	320	0,069681	3028,95	6,52296
330	0,075894	3059,74	6,59877	330	0,071312	3054,57	6,56580
340	0,077563	3084,44	6,63939	340	0,072911	3079,63	6,60702
350	0,079204	3108,72	6,67867	350	0,074482	3104,23	6,64682
360	0,080822	3132,65	6,71676	360	0,076028	3128,44	6,68536
370	0,082419	3156,28	6,75380	370	0,077553	3152,33	6,72278
380	0,083998	3179,67	6,78988	380	0,079059	3175,93	6,75921
390	0,085561	3202,85	6,82509	390	0,080549	3199,31	6,79473
400	0,087110	3225,86	6,85953	400	0,082024	3222,50	6,82943
410	0,088646	3248,73	6,89326	410	0,083487	3245,53	6,86340
420	0,090172	3271,49	6,92633	420	0,084938	3268,44	6,89668
430	0,091687	3294,16	6,95881	430	0,086379	3291,24	6,92935
440	0,093194	3316,76	6,99073	440	0,087812	3313,96	6,96144
450	0,094692	3339,31	7,02213	450	0,089236	3336,62	6,99299
460	0,096183	3361,82	7,05304	460	0,090652	3359,24	7,02405
470	0,097668	3384,31	7,08351	470	0,092062	3381,82	7,05464
480	0,099146	3406,78	7,11355	480	0,093465	3404,38	7,08480
490	0,100619	3429,25	7,14318	490	0,094863	3426,93	7,11454
500	0,102087	3451,72	7,17243	500	0,096255	3449,48	7,14390
510	0,103549	3474,20	7,20132	510	0,097643	3472,03	7,17288
520	0,105008	3496,69	7,22987	520	0,099026	3494,60	7,20151
530	0,106462	3519,21	7,25808	530	0,100405	3517,18	7,22980
540	0,107912	3541,75	7,28597	540	0,101779	3539,78	7,25777
550	0,109358	3564,32	7,31355	550	0,103150	3562,41	7,28543
560	0,110801	3586,92	7,34085	560	0,104518	3585,07	7,31279
570	0,112240	3609,56	7,36786	570	0,105882	3607,76	7,33987
580	0,113676	3632,23	7,39459	580	0,107243	3630,49	7,36666
590	0,115110	3654,95	7,42106	590	0,108601	3653,25	7,39319
600	0,116540	3677,70	7,44727	600	0,109956	3676,05	7,41946
610	0,117968	3700,50	7,47323	610	0,111308	3698,90	7,44547
620	0,119393	3723,34	7,49895	620	0,112658	3721,79	7,47124
630	0,120815	3746,23	7,52443	630	0,114005	3744,72	7,49677



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

38 bar				40 bar			
t	V	h	247,37	t	V	h	250,39
°C			s	°C			s
0	0,000998	3,84	0,00014	0	0,000998	4,04	0,00016
10	0,000998	45,70	0,15066	10	0,000998	45,89	0,15064
20	0,001000	87,43	0,29550	20	0,001000	87,62	0,29546
30	0,001003	129,12	0,43534	30	0,001003	129,30	0,43528
40	0,001006	170,81	0,57064	40	0,001006	170,98	0,57056
50	0,001010	212,51	0,70174	50	0,001010	212,69	0,70165
60	0,001015	254,26	0,82896	60	0,001015	254,43	0,82885
70	0,001021	296,05	0,95255	70	0,001021	296,21	0,95243
80	0,001027	337,90	1,07276	80	0,001027	338,06	1,07263
90	0,001034	379,82	1,18983	90	0,001034	379,98	1,18969
100	0,001042	421,84	1,30397	100	0,001042	421,99	1,30382
110	0,001050	463,98	1,41541	110	0,001050	464,12	1,41524
120	0,001059	506,25	1,52433	120	0,001058	506,39	1,52415
130	0,001068	548,70	1,63094	130	0,001068	548,83	1,63075
140	0,001078	591,34	1,73542	140	0,001078	591,47	1,73522
150	0,001088	634,21	1,83795	150	0,001088	634,34	1,83773
160	0,001100	677,34	1,93869	160	0,001100	677,46	1,93846
170	0,001112	720,77	2,03782	170	0,001112	720,88	2,03757
180	0,001125	764,54	2,13548	180	0,001125	764,64	2,13521
190	0,001139	808,70	2,23186	190	0,001139	808,79	2,23157
200	0,001154	853,29	2,32712	200	0,001154	853,37	2,32681
210	0,001170	898,39	2,42145	210	0,001170	898,46	2,42111
220	0,001188	944,08	2,51505	220	0,001188	944,14	2,51468
230	0,001207	990,46	2,60815	230	0,001207	990,50	2,60775
240	0,001228	1037,64	2,70100	240	0,001228	1037,66	2,70056
250	0,053017	2810,99	6,10849	250	0,001251	1085,78	2,79343
260	0,055082	2846,12	6,17502	260	0,051716	2835,62	6,13531
270	0,057030	2879,14	6,23638	270	0,053628	2869,80	6,19882
280	0,058885	2910,42	6,29345	280	0,055441	2902,04	6,25765
290	0,060661	2940,26	6,34691	290	0,057171	2932,69	6,31256
300	0,062372	2968,88	6,39730	300	0,058833	2962,01	6,36417
310	0,064029	2996,50	6,44507	310	0,060439	2990,22	6,41296
320	0,065639	3023,27	6,49059	320	0,061996	3017,49	6,45934
330	0,067209	3049,31	6,53414	330	0,063513	3043,98	6,50363
340	0,068746	3074,76	6,57597	340	0,064994	3069,81	6,54611
350	0,070254	3099,69	6,61631	350	0,066446	3095,08	6,58699
360	0,071736	3124,19	6,65531	360	0,067872	3119,88	6,62647
370	0,073197	3148,33	6,69314	370	0,069275	3144,29	6,66472
380	0,074638	3172,16	6,72992	380	0,070658	3168,36	6,70186
390	0,076063	3195,74	6,76575	390	0,072024	3192,15	6,73800
400	0,077473	3219,12	6,80073	400	0,073376	3215,71	6,77326
410	0,078870	3242,31	6,83493	410	0,074713	3239,07	6,80772
420	0,080255	3265,37	6,86844	420	0,076039	3262,28	6,84144
430	0,081630	3288,31	6,90129	430	0,077355	3285,36	6,87450
440	0,082995	3311,15	6,93356	440	0,078660	3308,33	6,90694
450	0,084353	3333,93	6,96527	450	0,079958	3331,22	6,93881
460	0,085702	3356,65	6,99647	460	0,081247	3354,04	6,97016
470	0,087045	3379,32	7,02720	470	0,082530	3376,82	7,00102
480	0,088382	3401,98	7,05747	480	0,083806	3399,56	7,03142
490	0,089712	3424,61	7,08733	490	0,085076	3422,28	7,06138
500	0,091038	3447,24	7,11678	500	0,086341	3444,99	7,09094
510	0,092358	3469,86	7,14586	510	0,087601	3467,69	7,12012
520	0,093674	3492,50	7,17458	520	0,088857	3490,39	7,14892
530	0,094985	3515,14	7,20295	530	0,090108	3513,11	7,17738
540	0,096293	3537,81	7,23100	540	0,091354	3535,83	7,20551
550	0,097596	3560,50	7,25873	550	0,092598	3558,58	7,23331
560	0,098896	3583,21	7,28616	560	0,093837	3581,36	7,26081
570	0,100193	3605,96	7,31330	570	0,095073	3604,16	7,28802
580	0,101487	3628,74	7,34016	580	0,096306	3626,99	7,31494
590	0,102777	3651,55	7,36675	590	0,097536	3649,86	7,34158
600	0,104065	3674,41	7,39307	600	0,098763	3672,76	7,36796
610	0,105350	3697,30	7,41914	610	0,099987	3695,70	7,39408
620	0,106632	3720,23	7,44496	620	0,101209	3718,67	7,41996
630	0,107912	3743,21	7,47054	630	0,102428	3741,69	7,44559



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

42 bar				44 bar			
t	V	h	s	t	V	h	s
°C				°C			
0	0,000998	4,24	0,00017	0	0,000998	4,45	0,00019
10	0,000998	46,09	0,15062	10	0,000998	46,28	0,15060
20	0,001000	87,80	0,29542	20	0,001000	87,99	0,29538
30	0,001002	129,48	0,43522	30	0,001002	129,66	0,43516
40	0,001006	171,16	0,57048	40	0,001006	171,34	0,57040
50	0,001010	212,86	0,70156	50	0,001010	213,03	0,70146
60	0,001015	254,59	0,82875	60	0,001015	254,76	0,82864
70	0,001021	296,37	0,95231	70	0,001021	296,54	0,95219
80	0,001027	338,21	1,07250	80	0,001027	338,37	1,07237
90	0,001034	380,13	1,18954	90	0,001034	380,28	1,18940
100	0,001042	422,14	1,30366	100	0,001041	422,29	1,30351
110	0,001050	464,27	1,41507	110	0,001050	464,41	1,41490
120	0,001058	506,54	1,52397	120	0,001058	506,68	1,52379
130	0,001068	548,97	1,63056	130	0,001068	549,11	1,63036
140	0,001078	591,60	1,73501	140	0,001077	591,73	1,73481
150	0,001088	634,46	1,83751	150	0,001088	634,59	1,83729
160	0,001100	677,58	1,93822	160	0,001099	677,70	1,93799
170	0,001112	720,99	2,03731	170	0,001112	721,11	2,03706
180	0,001125	764,75	2,13494	180	0,001125	764,85	2,13468
190	0,001139	808,88	2,23128	190	0,001139	808,98	2,23099
200	0,001154	853,46	2,32650	200	0,001154	853,54	2,32619
210	0,001170	898,54	2,42078	210	0,001170	898,61	2,42044
220	0,001188	944,20	2,51432	220	0,001187	944,25	2,51395
230	0,001207	990,54	2,60734	230	0,001206	990,58	2,60694
240	0,001228	1037,68	2,70012	240	0,001227	1037,70	2,69968
250	0,001251	1085,78	2,79294	250	0,001251	1085,77	2,79245
260	0,048654	2824,79	6,09617	260	0,045853	2813,60	6,05746
270	0,050537	2860,20	6,16198	270	0,047715	2850,33	6,12572
280	0,052314	2893,46	6,22266	280	0,049463	2884,66	6,18837
290	0,054005	2924,96	6,27910	290	0,051120	2917,05	6,24640
300	0,055625	2954,99	6,33197	300	0,052702	2947,84	6,30060
310	0,057185	2983,82	6,38183	310	0,054223	2977,30	6,35156
320	0,058696	3011,62	6,42911	320	0,055692	3005,66	6,39977
330	0,060164	3038,57	6,47417	330	0,057117	3033,08	6,44562
340	0,061597	3064,80	6,51730	340	0,058505	3059,72	6,48943
350	0,062998	3090,42	6,55875	350	0,059861	3085,70	6,53146
360	0,064373	3115,53	6,59872	360	0,061190	3111,13	6,57194
370	0,065724	3140,21	6,63739	370	0,062495	3136,08	6,61105
380	0,067056	3164,52	6,67490	380	0,063779	3160,64	6,64894
390	0,068369	3188,52	6,71137	390	0,065045	3184,86	6,68575
400	0,069667	3212,27	6,74692	400	0,066295	3208,81	6,72159
410	0,070952	3235,81	6,78163	410	0,067531	3232,53	6,75656
420	0,072224	3259,17	6,81558	420	0,068755	3256,05	6,79074
430	0,073486	3282,39	6,84884	430	0,069968	3279,41	6,82420
440	0,074738	3305,49	6,88146	440	0,071171	3302,64	6,85701
450	0,075981	3328,50	6,91350	450	0,072365	3325,77	6,88921
460	0,077216	3351,43	6,94499	460	0,073551	3348,81	6,92086
470	0,078444	3374,31	6,97599	470	0,074730	3371,79	6,95199
480	0,079666	3397,14	7,00651	480	0,075902	3394,71	6,98264
490	0,080882	3419,95	7,03659	490	0,077069	3417,61	7,01283
500	0,082092	3442,73	7,06625	500	0,078229	3440,47	7,04260
510	0,083298	3465,51	7,09552	510	0,079385	3463,33	7,07197
520	0,084498	3488,28	7,12442	520	0,080536	3486,17	7,10096
530	0,085694	3511,07	7,15296	530	0,081682	3509,02	7,12958
540	0,086887	3533,86	7,18117	540	0,082825	3531,88	7,15787
550	0,088075	3556,67	7,20905	550	0,083963	3554,75	7,18582
560	0,089259	3579,50	7,23661	560	0,085098	3577,64	7,21346
570	0,090441	3602,36	7,26389	570	0,086229	3600,55	7,24080
580	0,091619	3625,24	7,29087	580	0,087358	3623,49	7,26784
590	0,092794	3648,16	7,31757	590	0,088483	3646,46	7,29461
600	0,093966	3671,11	7,34401	600	0,089605	3669,46	7,32110
610	0,095135	3694,09	7,37018	610	0,090724	3692,49	7,34733
620	0,096302	3717,12	7,39611	620	0,091841	3715,56	7,37331
630	0,097466	3740,18	7,42179	630	0,092955	3738,67	7,39904



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

46 bar				48 bar			
t	V	h	258,82	t	V	h	261,44
°C			s	°C			s
0	0,000998	4,65	0,00020	0	0,000998	4,85	0,00021
10	0,000998	46,48	0,15059	10	0,000998	46,67	0,15057
20	0,001000	88,18	0,29533	20	0,001000	88,37	0,29529
30	0,001002	129,85	0,43509	30	0,001002	130,03	0,43503
40	0,001006	171,51	0,57032	40	0,001006	171,69	0,57024
50	0,001010	213,20	0,70137	50	0,001010	213,37	0,70128
60	0,001015	254,93	0,82853	60	0,001015	255,09	0,82843
70	0,001021	296,70	0,95207	70	0,001021	296,86	0,95195
80	0,001027	338,53	1,07224	80	0,001027	338,69	1,07211
90	0,001034	380,44	1,18926	90	0,001034	380,59	1,18911
100	0,001041	422,44	1,30335	100	0,001041	422,59	1,30320
110	0,001049	464,56	1,41474	110	0,001049	464,71	1,41457
120	0,001058	506,82	1,52361	120	0,001058	506,96	1,52343
130	0,001067	549,24	1,63017	130	0,001067	549,38	1,62998
140	0,001077	591,86	1,73460	140	0,001077	591,99	1,73440
150	0,001088	634,71	1,83707	150	0,001088	634,84	1,83685
160	0,001099	677,82	1,93775	160	0,001099	677,93	1,93752
170	0,001111	721,22	2,03681	170	0,001111	721,33	2,03656
180	0,001124	764,95	2,13441	180	0,001124	765,06	2,13414
190	0,001138	809,07	2,23070	190	0,001138	809,16	2,23041
200	0,001153	853,62	2,32587	200	0,001153	853,71	2,32556
210	0,001170	898,68	2,42010	210	0,001169	898,75	2,41977
220	0,001187	944,31	2,51358	220	0,001187	944,37	2,51322
230	0,001206	990,62	2,60655	230	0,001206	990,66	2,60615
240	0,001227	1037,72	2,69924	240	0,001227	1037,74	2,69880
250	0,001250	1085,77	2,79197	250	0,001250	1085,76	2,79148
260	0,043278	2802,02	6,01903	260	0,001275	1134,92	2,88456
270	0,045124	2840,16	6,08992	270	0,042736	2829,69	6,05446
280	0,046849	2875,64	6,15465	280	0,044443	2866,38	6,12142
290	0,048477	2908,97	6,21437	290	0,046047	2900,71	6,18292
300	0,050027	2940,55	6,26996	300	0,047569	2933,10	6,23995
310	0,051512	2970,67	6,32207	310	0,049023	2963,92	6,29326
320	0,052944	2999,59	6,37124	320	0,050422	2993,43	6,34343
330	0,054331	3027,51	6,41791	330	0,051773	3021,85	6,39094
340	0,055679	3054,57	6,46242	340	0,053085	3049,35	6,43617
350	0,056994	3080,92	6,50505	350	0,054364	3076,08	6,47942
360	0,058281	3106,67	6,54604	360	0,055613	3102,17	6,52094
370	0,059544	3131,91	6,58560	370	0,056837	3127,70	6,56096
380	0,060785	3156,72	6,62388	380	0,058040	3152,77	6,59964
390	0,062008	3181,18	6,66103	390	0,059223	3177,45	6,63715
400	0,063215	3205,32	6,69718	400	0,060390	3201,81	6,67360
410	0,064407	3229,22	6,73241	410	0,061543	3225,89	6,70910
420	0,065587	3252,90	6,76683	420	0,062682	3249,74	6,74376
430	0,066755	3276,41	6,80050	430	0,063810	3273,39	6,77765
440	0,067914	3299,77	6,83350	440	0,064927	3296,89	6,81084
450	0,069063	3323,02	6,86587	450	0,066036	3320,27	6,84338
460	0,070204	3346,18	6,89767	460	0,067136	3343,53	6,87534
470	0,071338	3369,26	6,92894	470	0,068229	3366,72	6,90675
480	0,072465	3392,28	6,95971	480	0,069315	3389,84	6,93765
490	0,073587	3415,26	6,99002	490	0,070395	3412,90	6,96807
500	0,074702	3438,21	7,01990	500	0,071469	3435,94	6,99806
510	0,075812	3461,14	7,04936	510	0,072537	3458,94	7,02763
520	0,076918	3484,06	7,07844	520	0,073601	3481,94	7,05680
530	0,078019	3506,97	7,10716	530	0,074661	3504,92	7,08560
540	0,079116	3529,90	7,13552	540	0,075716	3527,91	7,11404
550	0,080209	3552,83	7,16355	550	0,076768	3550,91	7,14215
560	0,081298	3575,78	7,19126	560	0,077815	3573,91	7,16993
570	0,082384	3598,74	7,21867	570	0,078860	3596,94	7,19740
580	0,083467	3621,74	7,24577	580	0,079901	3619,98	7,22457
590	0,084547	3644,76	7,27260	590	0,080938	3643,05	7,25146
600	0,085623	3667,80	7,29915	600	0,081973	3666,15	7,27807
610	0,086697	3690,89	7,32543	610	0,083006	3689,28	7,30440
620	0,087768	3714,00	7,35146	620	0,084035	3712,44	7,33048
630	0,088837	3737,15	7,37724	630	0,085062	3735,64	7,35631



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

50 bar				263,98				55 bar				270,01
t	V	h	s	t	V	h	s	t	V	h	s	
°C				°C				°C				
0	0,000998	5,06	0,00023	0	0,000997	5,57	0,00026	0	0,000998	47,35	0,15050	
10	0,000998	46,86	0,15055	10	0,000998	47,35	0,15050	10	0,000998	89,02	0,29514	
20	0,000999	88,55	0,29525	20	0,000999	89,02	0,29514	20	0,001002	130,66	0,43482	
30	0,001002	130,21	0,43497	30	0,001002	130,66	0,43482	30	0,001005	172,31	0,56997	
40	0,001006	171,87	0,57017	40	0,001005	172,31	0,56997	40	0,001010	213,98	0,70095	
50	0,001010	213,55	0,70119	50	0,001010	213,98	0,70095	50	0,001015	255,68	0,82805	
60	0,001015	255,26	0,82832	60	0,001015	255,68	0,82805	60	0,001020	297,43	0,95154	
70	0,001021	297,03	0,95183	70	0,001020	297,43	0,95154	70	0,001027	339,25	1,07164	
80	0,001027	338,85	1,07197	80	0,001027	339,25	1,07164	80	0,001033	381,14	1,18861	
90	0,001034	380,75	1,18897	90	0,001033	381,14	1,18861	90	0,001041	423,12	1,30265	
100	0,001041	422,74	1,30304	100	0,001041	423,12	1,30265	100	0,001049	465,22	1,41398	
110	0,001049	464,85	1,41440	110	0,001049	465,22	1,41398	110	0,001058	507,45	1,52281	
120	0,001058	507,10	1,52325	120	0,001058	507,45	1,52281	120	0,001067	549,86	1,62931	
130	0,001067	549,51	1,62979	130	0,001067	549,86	1,62931	130	0,001077	592,45	1,73368	
140	0,001077	592,13	1,73419	140	0,001077	592,45	1,73368	140	0,001087	635,27	1,83609	
150	0,001088	634,96	1,83663	150	0,001087	635,27	1,83609	150	0,001099	678,35	1,93670	
160	0,001099	678,05	1,93729	160	0,001099	678,35	1,93670	160	0,001111	721,72	2,03568	
170	0,001111	721,44	2,03631	170	0,001111	721,72	2,03568	170	0,001124	765,42	2,13320	
180	0,001124	765,16	2,13387	180	0,001124	765,42	2,13320	180	0,001138	809,49	2,22941	
190	0,001138	809,26	2,23013	190	0,001138	809,49	2,22941	190	0,001152	854,00	2,32448	
200	0,001153	853,79	2,32525	200	0,001152	854,00	2,32448	200	0,001169	899,00	2,41859	
210	0,001169	898,82	2,41943	210	0,001169	899,00	2,41859	210	0,001186	944,57	2,51195	
220	0,001187	944,43	2,51286	220	0,001186	944,57	2,51195	220	0,001205	990,80	2,60476	
230	0,001206	990,70	2,60575	230	0,001205	990,80	2,60476	230	0,001226	1037,82	2,69727	
240	0,001226	1037,76	2,69836	240	0,001226	1037,82	2,69727	240	0,001248	1085,75	2,78979	
250	0,001249	1085,76	2,79100	250	0,001248	1085,75	2,78979	250	0,001274	1134,81	2,88267	
260	0,001275	1134,89	2,88402	260	0,001274	1134,81	2,88267	260	0,001303	1185,23	2,97637	
270	0,040526	2818,88	6,01924	270	0,001303	1185,23	2,97637	270	0,037322	2831,90	6,00752	
280	0,042219	2856,87	6,08856	280	0,037322	2831,90	6,00752	280	0,038875	2870,19	6,07614	
290	0,043803	2892,25	6,15195	290	0,038875	2870,19	6,07614	290	0,040327	2905,81	6,13885	
300	0,045301	2925,51	6,21050	300	0,040327	2905,81	6,13885	300	0,041700	2939,30	6,19677	
310	0,046728	2957,05	6,26505	310	0,041700	2939,30	6,19677	310	0,043008	2971,05	6,25076	
320	0,048097	2987,17	6,31627	320	0,043008	2971,05	6,25076	320	0,044263	3001,37	6,30146	
330	0,049417	3016,11	6,36465	330	0,044263	3001,37	6,30146	330	0,045473	3030,51	6,34938	
340	0,050697	3044,06	6,41062	340	0,045473	3030,51	6,34938	340	0,046647	3058,66	6,39493	
350	0,051941	3071,18	6,45450	350	0,046647	3058,66	6,39493	350	0,047788	3085,99	6,43842	
360	0,053156	3097,61	6,49657	360	0,047788	3085,99	6,43842	360	0,048902	3112,61	6,48014	
370	0,054346	3123,44	6,53706	370	0,048902	3112,61	6,48014	370	0,049993	3138,64	6,52031	
380	0,055513	3148,78	6,57615	380	0,049993	3138,64	6,52031	380	0,051063	3164,17	6,55910	
390	0,056660	3173,70	6,61402	390	0,051063	3164,17	6,55910	390	0,052115	3189,28	6,59669	
400	0,057791	3198,26	6,65078	400	0,052115	3189,28	6,59669	400	0,053151	3214,04	6,63319	
410	0,058906	3222,53	6,68657	410	0,053151	3214,04	6,63319	410	0,054173	3238,49	6,66873	
420	0,060009	3246,55	6,72147	420	0,054173	3238,49	6,66873	420	0,055183	3262,70	6,70341	
430	0,061099	3270,36	6,75558	430	0,055183	3262,70	6,70341	430	0,056182	3286,70	6,73729	
440	0,062180	3294,00	6,78896	440	0,056182	3286,70	6,73729	440	0,057171	3310,52	6,77046	
450	0,063250	3317,50	6,82168	450	0,057171	3310,52	6,77046	450	0,058152	3334,20	6,80298	
460	0,064313	3340,88	6,85379	460	0,058152	3334,20	6,80298	460	0,059125	3357,76	6,83490	
470	0,065368	3364,17	6,88534	470	0,059125	3357,76	6,83490	470	0,060090	3381,22	6,86627	
480	0,066416	3387,39	6,91638	480	0,060090	3381,22	6,86627	480	0,061049	3404,61	6,89712	
490	0,067458	3410,54	6,94692	490	0,061049	3404,61	6,89712	490	0,062002	3427,95	6,92750	
500	0,068494	3433,66	6,97702	500	0,062002	3427,95	6,92750	500	0,062950	3451,23	6,95742	
510	0,069524	3456,75	7,00669	510	0,062950	3451,23	6,95742	510	0,063892	3474,49	6,98693	
520	0,070550	3479,81	7,03595	520	0,063892	3474,49	6,98693	520	0,064830	3497,72	7,01604	
530	0,071571	3502,87	7,06484	530	0,064830	3497,72	7,01604	530	0,065764	3520,94	7,04477	
540	0,072589	3525,92	7,09337	540	0,065764	3520,94	7,04477	540	0,066694	3544,15	7,07314	
550	0,073602	3548,98	7,12155	550	0,066694	3544,15	7,07314	550	0,067619	3567,37	7,10118	
560	0,074611	3572,05	7,14940	560	0,067619	3567,37	7,10118	560	0,068542	3590,59	7,12889	
570	0,075617	3595,13	7,17694	570	0,068542	3590,59	7,12889	570	0,069461	3613,83	7,15628	
580	0,076620	3618,23	7,20418	580	0,069461	3613,83	7,15628	580	0,070376	3637,08	7,18338	
590	0,077619	3641,35	7,23112	590	0,070376	3637,08	7,18338	590	0,071289	3660,36	7,21019	
600	0,078616	3664,50	7,25778	600	0,071289	3660,36	7,21019	600	0,072199	3683,65	7,23672	
610	0,079609	3687,67	7,28418	610	0,072199	3683,65	7,23672	610	0,073107	3706,98	7,26298	
620	0,080600	3710,88	7,31031	620	0,073107	3706,98	7,26298	620	0,074011	3730,33	7,28898	
630	0,081589	3734,12	7,33619	630	0,074011	3730,33	7,28898					



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

60 bar				65 bar			
t	V	h	s	t	V	h	s
°C				°C			
0	0,000997	6,07	0,00029	0	0,000997	6,58	0,00033
10	0,000997	47,83	0,15045	10	0,000997	48,32	0,15041
20	0,000999	89,49	0,29503	20	0,000999	89,96	0,29493
30	0,001002	131,12	0,43466	30	0,001001	131,57	0,43451
40	0,001005	172,75	0,56978	40	0,001005	173,19	0,56958
50	0,001009	214,41	0,70072	50	0,001009	214,84	0,70049
60	0,001014	256,10	0,82779	60	0,001014	256,52	0,82752
70	0,001020	297,84	0,95124	70	0,001020	298,25	0,95094
80	0,001026	339,64	1,07132	80	0,001026	340,04	1,07099
90	0,001033	381,52	1,18825	90	0,001033	381,91	1,18789
100	0,001041	423,49	1,30227	100	0,001040	423,87	1,30188
110	0,001049	465,58	1,41357	110	0,001048	465,94	1,41315
120	0,001057	507,81	1,52236	120	0,001057	508,16	1,52191
130	0,001067	550,20	1,62883	130	0,001066	550,54	1,62835
140	0,001076	592,78	1,73317	140	0,001076	593,11	1,73266
150	0,001087	635,58	1,83554	150	0,001087	635,90	1,83500
160	0,001098	678,65	1,93612	160	0,001098	678,94	1,93553
170	0,001110	722,00	2,03506	170	0,001110	722,27	2,03444
180	0,001123	765,68	2,13253	180	0,001123	765,93	2,13186
190	0,001137	809,73	2,22869	190	0,001137	809,97	2,22797
200	0,001152	854,21	2,32370	200	0,001151	854,42	2,32293
210	0,001168	899,18	2,41776	210	0,001167	899,36	2,41693
220	0,001185	944,72	2,51104	220	0,001185	944,86	2,51014
230	0,001204	990,91	2,60377	230	0,001204	991,02	2,60279
240	0,001225	1037,87	2,69619	240	0,001224	1037,93	2,69511
250	0,001248	1085,75	2,78859	250	0,001247	1085,75	2,78740
260	0,001273	1134,73	2,88133	260	0,001272	1134,66	2,88000
270	0,001301	1185,06	2,97485	270	0,001300	1184,89	2,97334
280	0,033173	2804,93	5,92695	280	0,001332	1236,79	3,06803
290	0,034718	2846,66	6,00174	290	0,031146	2821,42	5,92771
300	0,036145	2885,01	6,06924	300	0,032567	2862,93	6,00080
310	0,037481	2920,68	6,13096	310	0,033881	2901,11	6,06684
320	0,038744	2954,24	6,18802	320	0,035113	2936,69	6,12733
330	0,039949	2986,08	6,24125	330	0,036280	2970,18	6,18334
340	0,041105	3016,50	6,29128	340	0,037394	3002,00	6,23566
350	0,042222	3045,75	6,33861	350	0,038465	3032,44	6,28491
360	0,043304	3074,03	6,38363	360	0,039499	3061,74	6,33155
370	0,044357	3101,49	6,42665	370	0,040502	3090,08	6,37597
380	0,045385	3128,25	6,46795	380	0,041479	3117,62	6,41846
390	0,046391	3154,43	6,50773	390	0,042432	3144,48	6,45928
400	0,047379	3180,12	6,54618	400	0,043366	3170,78	6,49863
410	0,048350	3205,39	6,58344	410	0,044282	3196,58	6,53669
420	0,049306	3230,31	6,61965	420	0,045184	3221,98	6,57360
430	0,050249	3254,93	6,65491	430	0,046071	3247,03	6,60948
440	0,051181	3279,29	6,68933	440	0,046947	3271,79	6,64445
450	0,052103	3303,45	6,72297	450	0,047812	3296,30	6,67858
460	0,053016	3327,44	6,75591	460	0,048667	3320,61	6,71196
470	0,053920	3351,28	6,78821	470	0,049514	3344,75	6,74466
480	0,054817	3375,01	6,81993	480	0,050354	3368,74	6,77673
490	0,055707	3398,64	6,85109	490	0,051186	3392,62	6,80823
500	0,056592	3422,19	6,88176	500	0,052012	3416,40	6,83919
510	0,057470	3445,68	6,91195	510	0,052833	3440,10	6,86965
520	0,058344	3469,13	6,94170	520	0,053648	3463,75	6,89965
530	0,059212	3492,54	6,97103	530	0,054458	3487,35	6,92922
540	0,060076	3515,93	6,99998	540	0,055263	3510,91	6,95837
550	0,060937	3539,31	7,02855	550	0,056065	3534,45	6,98715
560	0,061793	3562,68	7,05677	560	0,056862	3557,97	7,01555
570	0,062646	3586,05	7,08465	570	0,057656	3581,49	7,04361
580	0,063495	3609,42	7,11221	580	0,058447	3605,00	7,07134
590	0,064341	3632,81	7,13946	590	0,059234	3628,52	7,09874
600	0,065184	3656,21	7,16641	600	0,060018	3652,05	7,12585
610	0,066024	3679,63	7,19308	610	0,060799	3675,59	7,15265
620	0,066862	3703,07	7,21948	620	0,061578	3699,15	7,17918
630	0,067697	3726,53	7,24560	630	0,062354	3722,73	7,20543



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

t °C	70 bar			285,87	t °C	75 bar			290,58
	V	h	s	s		V	h	s	
0	0,000997	7,09	0,00036	0	0,000996	7,59	0,00039		
10	0,000997	48,80	0,15036	10	0,000997	49,29	0,15031		
20	0,000999	90,43	0,29482	20	0,000998	90,89	0,29471		
30	0,001001	132,02	0,43435	30	0,001001	132,48	0,43420		
40	0,001005	173,63	0,56938	40	0,001005	174,07	0,56919		
50	0,001009	215,26	0,70026	50	0,001009	215,69	0,70002		
60	0,001014	256,94	0,82726	60	0,001014	257,36	0,82699		
70	0,001020	298,66	0,95064	70	0,001019	299,07	0,95035		
80	0,001026	340,44	1,07066	80	0,001026	340,84	1,07033		
90	0,001033	382,30	1,18754	90	0,001032	382,68	1,18718		
100	0,001040	424,25	1,30149	100	0,001040	424,62	1,30111		
110	0,001048	466,31	1,41274	110	0,001048	466,67	1,41232		
120	0,001057	508,51	1,52147	120	0,001056	508,87	1,52102		
130	0,001066	550,88	1,62788	130	0,001066	551,22	1,62740		
140	0,001076	593,43	1,73215	140	0,001075	593,76	1,73164		
150	0,001086	636,21	1,83445	150	0,001086	636,52	1,83391		
160	0,001098	679,24	1,93495	160	0,001097	679,54	1,93437		
170	0,001110	722,55	2,03382	170	0,001109	722,83	2,03320		
180	0,001122	766,19	2,13120	180	0,001122	766,45	2,13053		
190	0,001136	810,20	2,22726	190	0,001136	810,44	2,22655		
200	0,001151	854,63	2,32217	200	0,001150	854,85	2,32140		
210	0,001167	899,55	2,41610	210	0,001166	899,73	2,41527		
220	0,001184	945,01	2,50924	220	0,001184	945,16	2,50834		
230	0,001203	991,13	2,60181	230	0,001202	991,24	2,60083		
240	0,001223	1037,99	2,69404	240	0,001223	1038,06	2,69297		
250	0,001246	1085,75	2,78621	250	0,001245	1085,76	2,78503		
260	0,001271	1134,59	2,87867	260	0,001270	1134,52	2,87736		
270	0,001299	1184,73	2,97185	270	0,001298	1184,57	2,97037		
280	0,001331	1236,51	3,06631	280	0,001329	1236,24	3,06461		
290	0,028024	2794,11	5,85298	290	0,001366	1289,96	3,16087		
300	0,029457	2839,39	5,93270	300	0,026715	2814,12	5,86412		
310	0,030765	2880,46	6,00375	310	0,028031	2858,57	5,94102		
320	0,031978	2918,31	6,06811	320	0,029236	2899,02	6,00981		
330	0,033118	2953,65	6,12719	330	0,030358	2936,42	6,07233		
340	0,034199	2986,99	6,18201	340	0,031415	2971,42	6,12990		
350	0,035233	3018,70	6,23333	350	0,032420	3004,52	6,18346		
360	0,036228	3049,09	6,28171	360	0,033383	3036,08	6,23369		
370	0,037190	3078,37	6,32760	370	0,034311	3066,36	6,28115		
380	0,038123	3106,73	6,37135	380	0,035209	3095,59	6,32625		
390	0,039033	3134,32	6,41327	390	0,036081	3123,93	6,36931		
400	0,039922	3161,24	6,45357	400	0,036931	3151,52	6,41061		
410	0,040792	3187,62	6,49246	410	0,037763	3178,48	6,45037		
420	0,041646	3213,52	6,53010	420	0,038577	3204,91	6,48878		
430	0,042487	3239,02	6,56663	430	0,039377	3230,88	6,52598		
440	0,043315	3264,19	6,60217	440	0,040164	3256,47	6,56212		
450	0,044131	3289,07	6,63682	450	0,040940	3281,73	6,59729		
460	0,044938	3313,71	6,67066	460	0,041705	3306,72	6,63161		
470	0,045737	3338,14	6,70376	470	0,042461	3331,47	6,66514		
480	0,046527	3362,41	6,73621	480	0,043209	3356,03	6,69797		
490	0,047310	3386,55	6,76804	490	0,043949	3380,43	6,73015		
500	0,048086	3410,56	6,79930	500	0,044683	3404,68	6,76173		
510	0,048857	3434,49	6,83005	510	0,045411	3428,83	6,79276		
520	0,049622	3458,33	6,86030	520	0,046133	3452,89	6,82328		
530	0,050382	3482,12	6,89011	530	0,046849	3476,87	6,85333		
540	0,051138	3505,86	6,91949	540	0,047562	3500,79	6,88293		
550	0,051889	3529,57	6,94846	550	0,048269	3524,67	6,91212		
560	0,052636	3553,25	6,97706	560	0,048973	3548,51	6,94091		
570	0,053380	3576,92	7,00530	570	0,049673	3572,33	6,96932		
580	0,054120	3600,57	7,03319	580	0,050369	3596,13	6,99739		
590	0,054856	3624,23	7,06075	590	0,051063	3619,92	7,02511		
600	0,055590	3647,89	7,08801	600	0,051752	3643,71	7,05252		
610	0,056321	3671,55	7,11496	610	0,052439	3667,51	7,07961		
620	0,057049	3695,23	7,14162	620	0,053124	3691,30	7,10641		
630	0,057774	3718,93	7,16800	630	0,053805	3715,11	7,13292		



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

80 bar				85 bar			
t	V	h	295,05 s	t	V	h	299,31 s
°C				°C			
0	0,000996	8,10	0,00041	0	0,000996	8,60	0,00044
10	0,000997	49,77	0,15026	10	0,000996	50,26	0,15021
20	0,000998	91,36	0,29460	20	0,000998	91,83	0,29449
30	0,001001	132,93	0,43404	30	0,001001	133,38	0,43388
40	0,001004	174,51	0,56899	40	0,001004	174,95	0,56880
50	0,001009	216,12	0,69979	50	0,001008	216,55	0,69956
60	0,001014	257,77	0,82673	60	0,001013	258,19	0,82646
70	0,001019	299,47	0,95005	70	0,001019	299,88	0,94975
80	0,001025	341,23	1,07001	80	0,001025	341,63	1,06968
90	0,001032	383,07	1,18682	90	0,001032	383,46	1,18647
100	0,001040	425,00	1,30072	100	0,001039	425,37	1,30034
110	0,001048	467,04	1,41191	110	0,001047	467,41	1,41149
120	0,001056	509,22	1,52058	120	0,001056	509,57	1,52013
130	0,001065	551,56	1,62693	130	0,001065	551,90	1,62645
140	0,001075	594,09	1,73113	140	0,001075	594,42	1,73063
150	0,001086	636,84	1,83337	150	0,001085	637,15	1,83283
160	0,001097	679,83	1,93380	160	0,001096	680,13	1,93322
170	0,001109	723,11	2,03258	170	0,001108	723,40	2,03196
180	0,001122	766,72	2,12987	180	0,001121	766,98	2,12921
190	0,001135	810,68	2,22584	190	0,001135	810,92	2,22513
200	0,001150	855,06	2,32064	200	0,001149	855,28	2,31988
210	0,001166	899,92	2,41445	210	0,001165	900,10	2,41363
220	0,001183	945,32	2,50745	220	0,001182	945,47	2,50656
230	0,001201	991,35	2,59986	230	0,001201	991,46	2,59889
240	0,001222	1038,12	2,69191	240	0,001221	1038,19	2,69085
250	0,001244	1085,77	2,78386	250	0,001243	1085,78	2,78269
260	0,001269	1134,46	2,87605	260	0,001268	1134,40	2,87475
270	0,001296	1184,42	2,96889	270	0,001295	1184,28	2,96743
280	0,001328	1235,97	3,06293	280	0,001326	1235,71	3,06126
290	0,001364	1289,54	3,15890	290	0,001362	1289,12	3,15695
300	0,024264	2786,77	5,79419	300	0,022040	2756,90	5,72188
310	0,025602	2835,24	5,87804	310	0,023419	2810,22	5,81414
320	0,026811	2878,69	5,95193	320	0,024643	2857,17	5,89399
330	0,027924	2918,41	6,01834	330	0,025756	2899,54	5,96482
340	0,028965	2955,26	6,07895	340	0,026787	2938,45	6,02882
350	0,029948	2989,87	6,13495	350	0,027754	2974,72	6,08750
360	0,030885	3022,68	6,18719	360	0,028671	3008,89	6,14190
370	0,031784	3054,03	6,23631	370	0,029547	3041,38	6,19281
380	0,032652	3084,17	6,28282	380	0,030390	3072,49	6,24082
390	0,033493	3113,31	6,32709	390	0,031203	3102,47	6,28637
400	0,034310	3141,60	6,36944	400	0,031993	3131,49	6,32981
410	0,035108	3169,18	6,41011	410	0,032762	3159,71	6,37143
420	0,035888	3196,16	6,44932	420	0,033513	3187,26	6,41146
430	0,036653	3222,62	6,48722	430	0,034247	3214,24	6,45010
440	0,037405	3248,65	6,52398	440	0,034968	3240,72	6,48750
450	0,038145	3274,31	6,55971	450	0,035676	3266,79	6,52380
460	0,038874	3299,65	6,59451	460	0,036374	3292,50	6,55912
470	0,039593	3324,73	6,62849	470	0,037061	3317,92	6,59355
480	0,040304	3349,59	6,66171	480	0,037740	3343,08	6,62718
490	0,041008	3374,25	6,69425	490	0,038411	3368,03	6,66009
500	0,041704	3398,76	6,72615	500	0,039075	3392,79	6,69233
510	0,042394	3423,14	6,75748	510	0,039732	3417,41	6,72396
520	0,043079	3447,41	6,78827	520	0,040383	3441,89	6,75503
530	0,043758	3471,59	6,81857	530	0,041029	3466,28	6,78558
540	0,044432	3495,70	6,84840	540	0,041670	3490,58	6,81565
550	0,045102	3519,75	6,87780	550	0,042307	3514,81	6,84527
560	0,045768	3543,75	6,90679	560	0,042939	3538,98	6,87446
570	0,046430	3567,73	6,93539	570	0,043568	3563,11	6,90325
580	0,047088	3591,68	6,96363	580	0,044192	3587,21	6,93166
590	0,047743	3615,61	6,99152	590	0,044813	3611,28	6,95971
600	0,048394	3639,53	7,01907	600	0,045431	3635,34	6,98742
610	0,049043	3663,45	7,04631	610	0,046046	3659,39	7,01481
620	0,049689	3687,37	7,07324	620	0,046659	3683,43	7,04188
630	0,050332	3711,30	7,09988	630	0,047268	3707,47	7,06865



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

t	90 bar		303,38	t	95 bar		307,29
°C	V	h	s	°C	V	h	s
0	0,000996	9,11	0,00047	0	0,000996	9,62	0,00050
10	0,000996	50,74	0,15016	10	0,000996	51,22	0,15011
20	0,000998	92,30	0,29439	20	0,000997	92,76	0,29428
30	0,001000	133,84	0,43373	30	0,001000	134,29	0,43357
40	0,001004	175,39	0,56860	40	0,001004	175,84	0,56841
50	0,001008	216,98	0,69933	50	0,001008	217,41	0,69910
60	0,001013	258,61	0,82620	60	0,001013	259,03	0,82593
70	0,001019	300,29	0,94946	70	0,001018	300,70	0,94916
80	0,001025	342,03	1,06935	80	0,001025	342,43	1,06903
90	0,001032	383,84	1,18611	90	0,001031	384,23	1,18576
100	0,001039	425,75	1,29995	100	0,001039	426,13	1,29957
110	0,001047	467,77	1,41108	110	0,001047	468,14	1,41067
120	0,001056	509,93	1,51969	120	0,001055	510,28	1,51925
130	0,001065	552,24	1,62598	130	0,001064	552,58	1,62551
140	0,001075	594,75	1,73012	140	0,001074	595,08	1,72962
150	0,001085	637,47	1,83229	150	0,001085	637,78	1,83175
160	0,001096	680,43	1,93264	160	0,001096	680,73	1,93207
170	0,001108	723,68	2,03135	170	0,001108	723,96	2,03073
180	0,001121	767,24	2,12855	180	0,001120	767,50	2,12790
190	0,001134	811,16	2,22442	190	0,001134	811,40	2,22372
200	0,001149	855,49	2,31912	200	0,001148	855,71	2,31836
210	0,001165	900,29	2,41281	210	0,001164	900,48	2,41199
220	0,001182	945,62	2,50568	220	0,001181	945,78	2,50479
230	0,001200	991,58	2,59793	230	0,001199	991,69	2,59697
240	0,001220	1038,26	2,68979	240	0,001220	1038,33	2,68874
250	0,001242	1085,79	2,78153	250	0,001241	1085,81	2,78038
260	0,001267	1134,35	2,87346	260	0,001266	1134,29	2,87218
270	0,001294	1184,13	2,96598	270	0,001293	1184,00	2,96454
280	0,001325	1235,45	3,05960	280	0,001323	1235,21	3,05796
290	0,001360	1288,72	3,15503	290	0,001359	1288,32	3,15312
300	0,001402	1344,55	3,25329	300	0,001400	1343,95	3,25102
310	0,021434	2783,20	5,74858	310	0,019606	2753,75	5,68050
320	0,022685	2834,29	5,83547	320	0,020900	2809,81	5,77585
330	0,023807	2879,69	5,91138	330	0,022041	2858,73	5,85764
340	0,024836	2920,93	5,97920	340	0,023073	2902,59	5,92978
350	0,025792	2959,02	6,04083	350	0,024025	2942,72	5,99471
360	0,026694	2994,67	6,09759	360	0,024916	2979,99	6,05405
370	0,027551	3028,38	6,15043	370	0,025758	3015,02	6,10894
380	0,028372	3060,52	6,20002	380	0,026562	3048,27	6,16024
390	0,029163	3091,38	6,24691	390	0,027333	3080,06	6,20855
400	0,029929	3121,18	6,29150	400	0,028078	3110,66	6,25434
410	0,030673	3150,07	6,33412	410	0,028800	3140,26	6,29800
420	0,031398	3178,22	6,37502	420	0,029502	3169,02	6,33980
430	0,032106	3205,72	6,41441	430	0,030187	3197,07	6,37998
440	0,032800	3232,68	6,45248	440	0,030857	3224,52	6,41874
450	0,033480	3259,17	6,48938	450	0,031514	3251,46	6,45625
460	0,034150	3285,27	6,52522	460	0,032159	3277,95	6,49264
470	0,034809	3311,03	6,56012	470	0,032793	3304,07	6,52803
480	0,035460	3336,51	6,59418	480	0,033418	3329,88	6,56252
490	0,036102	3361,75	6,62746	490	0,034035	3355,41	6,59620
500	0,036737	3386,78	6,66005	500	0,034644	3380,71	6,62914
510	0,037365	3411,63	6,69199	510	0,035246	3405,82	6,66140
520	0,037987	3436,35	6,72335	520	0,035842	3430,76	6,69305
530	0,038604	3460,94	6,75416	530	0,036433	3455,57	6,72413
540	0,039215	3485,43	6,78447	540	0,037018	3480,26	6,75468
550	0,039822	3509,84	6,81431	550	0,037599	3504,85	6,78475
560	0,040425	3534,19	6,84370	560	0,038175	3529,37	6,81435
570	0,041023	3558,48	6,87268	570	0,038747	3553,82	6,84353
580	0,041618	3582,72	6,90127	580	0,039315	3578,23	6,87230
590	0,042209	3606,94	6,92949	590	0,039880	3602,59	6,90069
600	0,042798	3631,13	6,95736	600	0,040441	3626,92	6,92872
610	0,043383	3655,31	6,98489	610	0,040999	3651,23	6,95640
620	0,043965	3679,48	7,01211	620	0,041555	3675,52	6,98375
630	0,044544	3703,64	7,03901	630	0,042107	3699,80	7,01079



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

100 bar				105 bar			
t	V	h	s	t	V	h	s
°C				°C			
0	0,000995	10,12	0,00052	0	0,000995	10,62	0,00055
10	0,000996	51,71	0,15005	10	0,000995	52,19	0,15000
20	0,000997	93,23	0,29417	20	0,000997	93,70	0,29406
30	0,001000	134,74	0,43342	30	0,001000	135,20	0,43326
40	0,001003	176,28	0,56821	40	0,001003	176,72	0,56801
50	0,001008	217,84	0,69887	50	0,001007	218,27	0,69864
60	0,001013	259,45	0,82567	60	0,001012	259,87	0,82540
70	0,001018	301,10	0,94887	70	0,001018	301,51	0,94857
80	0,001024	342,82	1,06870	80	0,001024	343,22	1,06838
90	0,001031	384,62	1,18541	90	0,001031	385,00	1,18505
100	0,001039	426,50	1,29919	100	0,001038	426,88	1,29880
110	0,001047	468,50	1,41026	110	0,001046	468,87	1,40984
120	0,001055	510,63	1,51881	120	0,001055	510,99	1,51837
130	0,001064	552,93	1,62503	130	0,001064	553,27	1,62456
140	0,001074	595,40	1,72911	140	0,001074	595,73	1,72861
150	0,001084	638,10	1,83121	150	0,001084	638,41	1,83067
160	0,001095	681,03	1,93149	160	0,001095	681,33	1,93092
170	0,001107	724,24	2,03012	170	0,001107	724,52	2,02951
180	0,001120	767,76	2,12724	180	0,001120	768,03	2,12659
190	0,001133	811,64	2,22302	190	0,001133	811,89	2,22232
200	0,001148	855,92	2,31761	200	0,001148	856,14	2,31685
210	0,001164	900,67	2,41118	210	0,001163	900,86	2,41037
220	0,001181	945,93	2,50392	220	0,001180	946,09	2,50304
230	0,001199	991,81	2,59601	230	0,001198	991,93	2,59506
240	0,001219	1038,40	2,68770	240	0,001218	1038,48	2,68666
250	0,001241	1085,83	2,77923	250	0,001240	1085,85	2,77808
260	0,001265	1134,25	2,87090	260	0,001264	1134,20	2,86963
270	0,001292	1183,87	2,96311	270	0,001291	1183,74	2,96168
280	0,001322	1234,97	3,05633	280	0,001321	1234,73	3,05471
290	0,001357	1287,94	3,15123	290	0,001355	1287,57	3,14936
300	0,001398	1343,36	3,24878	300	0,001396	1342,79	3,24656
310	0,001447	1402,16	3,35047	310	0,001444	1401,30	3,34775
320	0,019256	2783,47	5,71452	320	0,017726	2754,90	5,65077
330	0,020425	2836,50	5,80319	330	0,018935	2812,80	5,74760
340	0,021468	2883,36	5,88026	340	0,019997	2863,10	5,83033
350	0,022421	2925,77	5,94887	350	0,020956	2908,08	5,90309
360	0,023305	2964,82	6,01105	360	0,021838	2949,10	5,96841
370	0,024137	3001,28	6,06819	370	0,022662	2987,13	6,02800
380	0,024926	3035,70	6,12130	380	0,023440	3022,81	6,08307
390	0,025681	3068,48	6,17112	390	0,024182	3056,65	6,13448
400	0,026408	3099,93	6,21818	400	0,024893	3088,98	6,18288
410	0,027111	3130,26	6,26291	410	0,025580	3120,08	6,22874
420	0,027793	3159,67	6,30565	420	0,026245	3150,16	6,27245
430	0,028458	3188,29	6,34665	430	0,026891	3179,38	6,31430
440	0,029107	3216,25	6,38613	440	0,027521	3207,86	6,35453
450	0,029742	3243,64	6,42427	450	0,028137	3235,72	6,39333
460	0,030365	3270,55	6,46123	460	0,028741	3263,05	6,43086
470	0,030977	3297,04	6,49712	470	0,029333	3289,93	6,46727
480	0,031580	3323,18	6,53206	480	0,029915	3316,41	6,50267
490	0,032174	3349,02	6,56614	490	0,030489	3342,57	6,53717
500	0,032760	3374,60	6,59944	500	0,031054	3368,43	6,57085
510	0,033339	3399,96	6,63204	510	0,031612	3394,06	6,60378
520	0,033912	3425,14	6,66399	520	0,032164	3419,48	6,63604
530	0,034479	3450,17	6,69534	530	0,032710	3444,73	6,66767
540	0,035040	3475,06	6,72615	540	0,033250	3469,83	6,69873
550	0,035597	3499,84	6,75644	550	0,033786	3494,81	6,72926
560	0,036149	3524,54	6,78626	560	0,034317	3519,68	6,75929
570	0,036697	3549,16	6,81563	570	0,034843	3544,47	6,78887
580	0,037242	3573,71	6,84459	580	0,035366	3569,19	6,81801
590	0,037783	3598,22	6,87315	590	0,035885	3593,85	6,84675
600	0,038320	3622,70	6,90134	600	0,036401	3618,46	6,87510
610	0,038854	3647,14	6,92917	610	0,036913	3643,04	6,90309
620	0,039385	3671,56	6,95666	620	0,037423	3667,58	6,93072
630	0,039914	3695,96	6,98384	630	0,037930	3692,11	6,95803



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

t °C	110 bar		318,12	t °C	115 bar		321,47
	V	h	s		V	h	s
0	0,000995	11,13	0,00057	0	0,000995	11,63	0,00059
10	0,000995	52,67	0,14995	10	0,000995	53,16	0,14989
20	0,000997	94,16	0,29395	20	0,000997	94,63	0,29384
30	0,000999	135,65	0,43310	30	0,000999	136,10	0,43295
40	0,001003	177,16	0,56782	40	0,001003	177,60	0,56762
50	0,001007	218,70	0,69840	50	0,001007	219,13	0,69817
60	0,001012	260,28	0,82514	60	0,001012	260,70	0,82488
70	0,001018	301,92	0,94828	70	0,001018	302,33	0,94798
80	0,001024	343,62	1,06805	80	0,001024	344,02	1,06773
90	0,001031	385,39	1,18470	90	0,001031	385,78	1,18435
100	0,001038	427,26	1,29842	100	0,001038	427,63	1,29804
110	0,001046	469,23	1,40943	110	0,001046	469,60	1,40902
120	0,001055	511,34	1,51793	120	0,001054	511,70	1,51749
130	0,001064	553,61	1,62409	130	0,001063	553,95	1,62362
140	0,001073	596,06	1,72811	140	0,001073	596,39	1,72761
150	0,001084	638,73	1,83014	150	0,001083	639,04	1,82961
160	0,001095	681,63	1,93035	160	0,001094	681,93	1,92978
170	0,001107	724,81	2,02890	170	0,001106	725,09	2,02829
180	0,001119	768,29	2,12593	180	0,001119	768,56	2,12528
190	0,001133	812,13	2,22162	190	0,001132	812,37	2,22092
200	0,001147	856,36	2,31610	200	0,001147	856,58	2,31536
210	0,001163	901,05	2,40956	210	0,001162	901,24	2,40876
220	0,001179	946,25	2,50217	220	0,001179	946,41	2,50130
230	0,001198	992,06	2,59411	230	0,001197	992,18	2,59317
240	0,001217	1038,56	2,68562	240	0,001217	1038,64	2,68459
250	0,001239	1085,87	2,77694	250	0,001238	1085,90	2,77581
260	0,001263	1134,16	2,86837	260	0,001262	1134,12	2,86712
270	0,001289	1183,62	2,96027	270	0,001288	1183,50	2,95887
280	0,001319	1234,51	3,05311	280	0,001318	1234,29	3,05152
290	0,001354	1287,20	3,14751	290	0,001352	1286,84	3,14568
300	0,001394	1342,24	3,24438	300	0,001392	1341,69	3,24221
310	0,001442	1400,46	3,34507	310	0,001439	1399,64	3,34244
320	0,016285	2723,52	5,58354	320	0,001498	1462,08	3,44858
330	0,017550	2787,41	5,69039	330	0,016251	2760,03	5,63098
340	0,018639	2841,69	5,77965	340	0,017376	2818,95	5,72789
350	0,019610	2889,56	5,85712	350	0,018365	2870,13	5,81070
360	0,020494	2932,79	5,92594	360	0,019255	2915,82	5,88345
370	0,021313	2972,53	5,98822	370	0,020074	2957,45	5,94869
380	0,022083	3009,58	6,04539	380	0,020838	2995,99	6,00816
390	0,022814	3044,54	6,09851	390	0,021560	3032,14	6,06309
400	0,023512	3077,81	6,14831	400	0,022248	3066,41	6,11439
410	0,024184	3109,72	6,19537	410	0,022907	3099,17	6,16269
420	0,024834	3140,50	6,24010	420	0,023543	3130,67	6,20848
430	0,025464	3170,33	6,28283	430	0,024159	3161,14	6,25212
440	0,026078	3199,36	6,32382	440	0,024758	3190,73	6,29391
450	0,026676	3227,70	6,36329	450	0,025341	3219,58	6,33409
460	0,027262	3255,47	6,40143	460	0,025911	3247,80	6,37284
470	0,027837	3282,74	6,43837	470	0,026470	3275,47	6,41033
480	0,028401	3309,58	6,47425	480	0,027017	3302,68	6,44670
490	0,028956	3336,06	6,50917	490	0,027556	3329,49	6,48206
500	0,029503	3362,22	6,54324	500	0,028086	3355,95	6,51652
510	0,030042	3388,12	6,57652	510	0,028608	3382,13	6,55015
520	0,030575	3413,79	6,60909	520	0,029124	3408,05	6,58305
530	0,031102	3439,26	6,64101	530	0,029633	3433,76	6,61526
540	0,031623	3464,58	6,67233	540	0,030137	3459,29	6,64685
550	0,032139	3489,75	6,70310	550	0,030635	3484,66	6,67786
560	0,032650	3514,81	6,73335	560	0,031129	3509,91	6,70834
570	0,033158	3539,77	6,76313	570	0,031618	3535,04	6,73833
580	0,033661	3564,64	6,79247	580	0,032103	3560,08	6,76786
590	0,034160	3589,45	6,82138	590	0,032585	3585,05	6,79695
600	0,034656	3614,21	6,84990	600	0,033063	3609,95	6,82564
610	0,035149	3638,92	6,87804	610	0,033538	3634,80	6,85393
620	0,035639	3663,60	6,90582	620	0,034010	3659,61	6,88187
630	0,036126	3688,25	6,93327	630	0,034478	3684,38	6,90945



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

120 bar				125 bar			
t	V	h	324,71	t	V	h	327,85
°C			s	°C			s
0	0,000994	12,13	0,00061	0	0,000994	12,64	0,00063
10	0,000995	53,64	0,14984	10	0,000994	54,12	0,14979
20	0,000996	95,09	0,29372	20	0,000996	95,56	0,29361
30	0,000999	136,55	0,43279	30	0,000999	137,00	0,43264
40	0,001003	178,04	0,56743	40	0,001002	178,48	0,56723
50	0,001007	219,56	0,69794	50	0,001007	219,99	0,69771
60	0,001012	261,12	0,82461	60	0,001012	261,54	0,82435
70	0,001017	302,74	0,94769	70	0,001017	303,14	0,94739
80	0,001024	344,41	1,06741	80	0,001023	344,81	1,06708
90	0,001030	386,17	1,18399	90	0,001030	386,55	1,18364
100	0,001038	428,01	1,29766	100	0,001037	428,39	1,29728
110	0,001045	469,97	1,40862	110	0,001045	470,33	1,40821
120	0,001054	512,05	1,51705	120	0,001054	512,41	1,51661
130	0,001063	554,30	1,62316	130	0,001063	554,64	1,62269
140	0,001073	596,72	1,72711	140	0,001072	597,05	1,72661
150	0,001083	639,36	1,82907	150	0,001083	639,67	1,82854
160	0,001094	682,23	1,92921	160	0,001094	682,53	1,92864
170	0,001106	725,37	2,02768	170	0,001105	725,66	2,02708
180	0,001118	768,82	2,12463	180	0,001118	769,09	2,12399
190	0,001132	812,62	2,22023	190	0,001131	812,86	2,21953
200	0,001146	856,80	2,31461	200	0,001146	857,02	2,31387
210	0,001162	901,43	2,40795	210	0,001161	901,63	2,40715
220	0,001178	946,57	2,50043	220	0,001178	946,74	2,49956
230	0,001196	992,30	2,59223	230	0,001196	992,43	2,59129
240	0,001216	1038,72	2,68357	240	0,001215	1038,80	2,68255
250	0,001237	1085,93	2,77469	250	0,001236	1085,96	2,77357
260	0,001261	1134,09	2,86587	260	0,001260	1134,06	2,86463
270	0,001287	1183,39	2,95748	270	0,001286	1183,28	2,95609
280	0,001317	1234,07	3,04994	280	0,001315	1233,87	3,04838
290	0,001350	1286,50	3,14386	290	0,001349	1286,16	3,14207
300	0,001390	1341,16	3,24008	300	0,001388	1340,65	3,23797
310	0,001436	1398,85	3,33984	310	0,001434	1398,07	3,33729
320	0,001494	1460,86	3,44527	320	0,001491	1459,68	3,44202
330	0,015019	2730,21	5,56859	330	0,013835	2697,17	5,50185
340	0,016193	2794,70	5,67465	340	0,015077	2768,68	5,61948
350	0,017206	2849,66	5,76358	350	0,016122	2828,01	5,71547
360	0,018108	2898,12	5,84075	360	0,017041	2879,61	5,79763
370	0,018930	2941,84	5,90926	370	0,017868	2925,65	5,86980
380	0,019691	2982,00	5,97123	380	0,018629	2967,58	5,93450
390	0,020406	3019,44	6,02813	390	0,019339	3006,42	5,99352
400	0,021084	3054,77	6,08101	400	0,020010	3042,88	6,04809
410	0,021733	3088,41	6,13062	410	0,020650	3077,46	6,09908
420	0,022357	3120,68	6,17752	420	0,021264	3110,52	6,14713
430	0,022961	3151,81	6,22211	430	0,021856	3142,34	6,19271
440	0,023546	3181,99	6,26472	440	0,022429	3173,12	6,23618
450	0,024116	3211,35	6,30562	450	0,022987	3203,02	6,27782
460	0,024672	3240,03	6,34501	460	0,023530	3232,18	6,31786
470	0,025215	3268,12	6,38306	470	0,024060	3260,70	6,35650
480	0,025748	3295,71	6,41993	480	0,024580	3288,67	6,39388
490	0,026271	3322,86	6,45575	490	0,025089	3316,17	6,43016
500	0,026786	3349,63	6,49061	500	0,025590	3343,26	6,46543
510	0,027293	3376,09	6,52461	510	0,026082	3370,01	6,49981
520	0,027793	3402,28	6,55783	520	0,026568	3396,46	6,53337
530	0,028286	3428,23	6,59034	530	0,027047	3422,66	6,56619
540	0,028774	3453,98	6,62221	540	0,027520	3448,63	6,59833
550	0,029256	3479,55	6,65347	550	0,027987	3474,42	6,62985
560	0,029734	3504,99	6,68418	560	0,028450	3500,05	6,66080
570	0,030207	3530,30	6,71438	570	0,028908	3525,54	6,69121
580	0,030676	3555,51	6,74410	580	0,029362	3550,91	6,72113
590	0,031141	3580,63	6,77338	590	0,029812	3576,20	6,75059
600	0,031603	3605,68	6,80223	600	0,030259	3601,39	6,77962
610	0,032061	3630,67	6,83069	610	0,030702	3626,53	6,80824
620	0,032516	3655,61	6,85877	620	0,031142	3651,60	6,83647
630	0,032969	3680,51	6,88650	630	0,031579	3676,63	6,86434



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

t °C	130 bar			t °C	135 bar		
	V	h	s		V	h	s
0	0,000994	13,14	0,00065	0	0,000994	13,64	0,00067
10	0,000994	54,60	0,14973	10	0,000994	55,08	0,14967
20	0,000996	96,02	0,29350	20	0,000996	96,49	0,29339
30	0,000999	137,46	0,43248	30	0,000998	137,91	0,43232
40	0,001002	178,92	0,56704	40	0,001002	179,36	0,56684
50	0,001006	220,41	0,69748	50	0,001006	220,84	0,69725
60	0,001011	261,96	0,82409	60	0,001011	262,37	0,82382
70	0,001017	303,55	0,94710	70	0,001017	303,96	0,94681
80	0,001023	345,21	1,06676	80	0,001023	345,61	1,06644
90	0,001030	386,94	1,18329	90	0,001030	387,33	1,18294
100	0,001037	428,76	1,29690	100	0,001037	429,14	1,29652
110	0,001045	470,70	1,40780	110	0,001045	471,06	1,40739
120	0,001053	512,76	1,51618	120	0,001053	513,12	1,51574
130	0,001062	554,98	1,62222	130	0,001062	555,33	1,62176
140	0,001072	597,38	1,72611	140	0,001072	597,71	1,72561
150	0,001082	639,99	1,82801	150	0,001082	640,31	1,82748
160	0,001093	682,83	1,92808	160	0,001093	683,14	1,92751
170	0,001105	725,94	2,02647	170	0,001105	726,23	2,02587
180	0,001117	769,35	2,12334	180	0,001117	769,62	2,12270
190	0,001131	813,11	2,21884	190	0,001130	813,35	2,21815
200	0,001145	857,24	2,31312	200	0,001145	857,47	2,31239
210	0,001160	901,82	2,40635	210	0,001160	902,02	2,40556
220	0,001177	946,90	2,49870	220	0,001176	947,07	2,49785
230	0,001195	992,56	2,59036	230	0,001194	992,69	2,58943
240	0,001214	1038,89	2,68153	240	0,001214	1038,97	2,68052
250	0,001236	1086,00	2,77245	250	0,001235	1086,03	2,77134
260	0,001259	1134,03	2,86340	260	0,001258	1134,01	2,86217
270	0,001285	1183,17	2,95472	270	0,001284	1183,07	2,95335
280	0,001314	1233,66	3,04682	280	0,001313	1233,47	3,04528
290	0,001347	1285,83	3,14028	290	0,001346	1285,51	3,13852
300	0,001386	1340,15	3,23588	300	0,001384	1339,65	3,23382
310	0,001431	1397,32	3,33477	310	0,001428	1396,59	3,33229
320	0,001487	1458,54	3,43885	320	0,001484	1457,43	3,43573
330	0,001560	1526,02	3,55165	330	0,001555	1524,26	3,54743
340	0,014015	2740,58	5,56178	340	0,012994	2709,89	5,50073
350	0,015102	2805,02	5,66606	350	0,014134	2780,49	5,61498
360	0,016041	2860,18	5,75389	360	0,015102	2839,72	5,70929
370	0,016878	2908,82	5,83013	370	0,015952	2891,29	5,79011
380	0,017642	2952,71	5,89785	380	0,016720	2937,34	5,86117
390	0,018349	2993,06	5,95917	390	0,017428	2979,33	5,92498
400	0,019015	3030,72	6,01554	400	0,018090	3018,29	5,98329
410	0,019647	3066,29	6,06799	410	0,018716	3054,90	6,03729
420	0,020252	3100,19	6,11726	420	0,019313	3089,68	6,08783
430	0,020834	3132,72	6,16386	430	0,019886	3122,96	6,13550
440	0,021397	3164,13	6,20821	440	0,020439	3155,01	6,18076
450	0,021943	3194,58	6,25062	450	0,020975	3186,03	6,22397
460	0,022474	3224,23	6,29134	460	0,021496	3216,19	6,26538
470	0,022993	3253,19	6,33057	470	0,022004	3245,60	6,30523
480	0,023500	3281,56	6,36849	480	0,022499	3274,37	6,34369
490	0,023997	3309,42	6,40524	490	0,022985	3302,60	6,38092
500	0,024485	3336,84	6,44094	500	0,023461	3330,36	6,41706
510	0,024964	3363,88	6,47569	510	0,023928	3357,71	6,45221
520	0,025437	3390,61	6,50960	520	0,024389	3384,71	6,48647
530	0,025902	3417,05	6,54273	530	0,024842	3411,41	6,51992
540	0,026362	3443,25	6,57516	540	0,025289	3437,85	6,55263
550	0,026816	3469,25	6,60694	550	0,025731	3464,06	6,58468
560	0,027265	3495,08	6,63812	560	0,026167	3490,09	6,61611
570	0,027710	3520,76	6,66876	570	0,026599	3515,95	6,64696
580	0,028150	3546,30	6,69888	580	0,027027	3541,68	6,67729
590	0,028586	3571,75	6,72853	590	0,027450	3567,28	6,70713
600	0,029019	3597,10	6,75773	600	0,027870	3592,79	6,73651
610	0,029448	3622,37	6,78651	610	0,028287	3618,21	6,76546
620	0,029874	3647,58	6,81490	620	0,028700	3643,55	6,79400
630	0,030297	3672,74	6,84291	630	0,029110	3668,84	6,82215



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

140 bar				145 bar			
t	V	h	336,71 s	t	V	h	339,49 s
°C				°C			
0	0,000993	14,14	0,00069	0	0,000993	14,64	0,00071
10	0,000994	55,56	0,14962	10	0,000994	56,04	0,14956
20	0,000995	96,95	0,29328	20	0,000995	97,42	0,29317
30	0,000998	138,36	0,43217	30	0,000998	138,81	0,43201
40	0,001002	179,80	0,56665	40	0,001001	180,24	0,56645
50	0,001006	221,27	0,69702	50	0,001006	221,70	0,69679
60	0,001011	262,79	0,82356	60	0,001011	263,21	0,82330
70	0,001016	304,37	0,94651	70	0,001016	304,77	0,94622
80	0,001023	346,00	1,06612	80	0,001022	346,40	1,06579
90	0,001029	387,72	1,18259	90	0,001029	388,10	1,18224
100	0,001037	429,52	1,29614	100	0,001036	429,90	1,29577
110	0,001044	471,43	1,40698	110	0,001044	471,80	1,40658
120	0,001053	513,47	1,51531	120	0,001053	513,83	1,51487
130	0,001062	555,67	1,62129	130	0,001062	556,01	1,62083
140	0,001071	598,04	1,72512	140	0,001071	598,38	1,72462
150	0,001082	640,62	1,82695	150	0,001081	640,94	1,82642
160	0,001093	683,44	1,92695	160	0,001092	683,74	1,92639
170	0,001104	726,51	2,02527	170	0,001104	726,80	2,02467
180	0,001117	769,89	2,12205	180	0,001116	770,16	2,12141
190	0,001130	813,60	2,21746	190	0,001130	813,85	2,21678
200	0,001144	857,69	2,31165	200	0,001144	857,91	2,31091
210	0,001159	902,21	2,40477	210	0,001159	902,41	2,40398
220	0,001176	947,23	2,49699	220	0,001175	947,40	2,49614
230	0,001194	992,82	2,58850	230	0,001193	992,95	2,58758
240	0,001213	1039,06	2,67951	240	0,001212	1039,15	2,67850
250	0,001234	1086,07	2,77023	250	0,001233	1086,11	2,76914
260	0,001257	1133,99	2,86095	260	0,001256	1133,97	2,85974
270	0,001283	1182,98	2,95199	270	0,001282	1182,89	2,95064
280	0,001312	1233,28	3,04375	280	0,001310	1233,09	3,04223
290	0,001344	1285,20	3,13677	290	0,001343	1284,89	3,13503
300	0,001382	1339,18	3,23177	300	0,001380	1338,71	3,22976
310	0,001426	1395,88	3,32984	310	0,001424	1395,18	3,32743
320	0,001480	1456,36	3,43267	320	0,001477	1455,32	3,42968
330	0,001550	1522,56	3,54334	330	0,001545	1520,94	3,53936
340	0,011997	2675,70	5,43478	340	0,010997	2635,77	5,36028
350	0,013211	2754,19	5,56180	350	0,012324	2725,78	5,50597
360	0,014213	2818,11	5,66358	360	0,013369	2795,19	5,61649
370	0,015082	2872,98	5,74958	370	0,014260	2853,79	5,70834
380	0,015858	2921,42	5,82433	380	0,015047	2904,90	5,78722
390	0,016567	2965,21	5,89088	390	0,015760	2950,66	5,85675
400	0,017227	3005,56	5,95127	400	0,016419	2992,51	5,91939
410	0,017848	3043,29	6,00691	410	0,017036	3031,43	5,97679
420	0,018438	3078,98	6,05878	420	0,017622	3068,09	6,03007
430	0,019004	3113,04	6,10757	430	0,018181	3102,97	6,08003
440	0,019549	3145,77	6,15379	440	0,018718	3136,39	6,12723
450	0,020075	3177,38	6,19781	450	0,019236	3168,61	6,17210
460	0,020586	3208,05	6,23994	460	0,019738	3199,82	6,21496
470	0,021084	3237,93	6,28041	470	0,020227	3230,18	6,25609
480	0,021569	3267,12	6,31943	480	0,020703	3259,80	6,29568
490	0,022044	3295,73	6,35717	490	0,021168	3288,79	6,33392
500	0,022509	3323,83	6,39375	500	0,021623	3317,24	6,37096
510	0,022966	3351,49	6,42930	510	0,022070	3345,22	6,40692
520	0,023415	3378,77	6,46392	520	0,022508	3372,79	6,44191
530	0,023857	3405,73	6,49769	530	0,022940	3400,02	6,47602
540	0,024293	3432,41	6,53071	540	0,023365	3426,94	6,50933
550	0,024723	3458,85	6,56302	550	0,023785	3453,60	6,54192
560	0,025148	3485,08	6,59470	560	0,024199	3480,04	6,57385
570	0,025568	3511,13	6,62578	570	0,024608	3506,29	6,60516
580	0,025984	3537,03	6,65632	580	0,025013	3532,37	6,63591
590	0,026396	3562,80	6,68635	590	0,025414	3558,31	6,66614
600	0,026804	3588,46	6,71591	600	0,025811	3584,13	6,69588
610	0,027208	3614,03	6,74502	610	0,026204	3609,84	6,72516
620	0,027609	3639,51	6,77372	620	0,026594	3635,47	6,75402
630	0,028007	3664,93	6,80202	630	0,026981	3661,02	6,78246



Stoomtabel - 3

Oververhitte stoom

150 bar				155 bar			
t	V	h	s	t	V	h	s
°C				°C			
0	0,000993	15,15	0,00073	0	0,000993	15,65	0,00074
10	0,000993	56,52	0,14950	10	0,000993	57,00	0,14944
20	0,000995	97,88	0,29305	20	0,000995	98,35	0,29294
30	0,000998	139,26	0,43185	30	0,000998	139,71	0,43169
40	0,001001	180,68	0,56625	40	0,001001	181,11	0,56606
50	0,001006	222,13	0,69656	50	0,001005	222,56	0,69633
60	0,001010	263,63	0,82304	60	0,001010	264,05	0,82277
70	0,001016	305,18	0,94593	70	0,001016	305,59	0,94564
80	0,001022	346,80	1,06547	80	0,001022	347,20	1,06515
90	0,001029	388,49	1,18189	90	0,001029	388,88	1,18154
100	0,001036	430,27	1,29539	100	0,001036	430,65	1,29501
110	0,001044	472,16	1,40617	110	0,001044	472,53	1,40577
120	0,001052	514,18	1,51444	120	0,001052	514,54	1,51400
130	0,001061	556,36	1,62036	130	0,001061	556,70	1,61990
140	0,001071	598,71	1,72413	140	0,001071	599,04	1,72363
150	0,001081	641,26	1,82589	150	0,001081	641,58	1,82537
160	0,001092	684,04	1,92582	160	0,001092	684,35	1,92526
170	0,001104	727,09	2,02407	170	0,001103	727,37	2,02347
180	0,001116	770,42	2,12077	180	0,001116	770,69	2,12014
190	0,001129	814,09	2,21609	190	0,001129	814,34	2,21541
200	0,001143	858,14	2,31018	200	0,001143	858,37	2,30945
210	0,001158	902,61	2,40319	210	0,001158	902,81	2,40240
220	0,001175	947,57	2,49529	220	0,001174	947,74	2,49444
230	0,001192	993,08	2,58666	230	0,001192	993,22	2,58574
240	0,001212	1039,25	2,67750	240	0,001211	1039,34	2,67651
250	0,001232	1086,16	2,76804	250	0,001232	1086,20	2,76695
260	0,001255	1133,95	2,85854	260	0,001254	1133,94	2,85734
270	0,001281	1182,80	2,94930	270	0,001280	1182,72	2,94797
280	0,001309	1232,91	3,04073	280	0,001308	1232,74	3,03923
290	0,001341	1284,59	3,13331	290	0,001340	1284,30	3,13161
300	0,001378	1338,25	3,22776	300	0,001376	1337,81	3,22578
310	0,001421	1394,51	3,32505	310	0,001419	1393,85	3,32270
320	0,001474	1454,31	3,42673	320	0,001471	1453,33	3,42384
330	0,001540	1519,37	3,53548	330	0,001536	1517,87	3,53171
340	0,001632	1593,33	3,65706	340	0,001625	1590,75	3,65153
350	0,011462	2694,78	5,44668	350	0,010615	2660,36	5,38258
360	0,012562	2770,78	5,56770	360	0,011787	2744,65	5,51682
370	0,013481	2833,63	5,66621	370	0,012740	2812,38	5,62299
380	0,014282	2887,73	5,74970	380	0,013558	2869,83	5,71164
390	0,015001	2935,65	5,82252	390	0,014286	2920,14	5,78810
400	0,015661	2979,13	5,88760	400	0,014948	2965,39	5,85583
410	0,016276	3019,32	5,94688	410	0,015562	3006,94	5,91711
420	0,016857	3057,01	6,00165	420	0,016139	3045,72	5,97346
430	0,017410	3092,73	6,05282	430	0,016687	3082,34	6,02591
440	0,017940	3126,88	6,10105	440	0,017212	3117,24	6,07520
450	0,018451	3159,73	6,14679	450	0,017716	3150,74	6,12185
460	0,018946	3191,49	6,19042	460	0,018203	3183,07	6,16626
470	0,019426	3222,34	6,23221	470	0,018676	3214,42	6,20873
480	0,019893	3252,40	6,27239	480	0,019135	3244,93	6,24952
490	0,020349	3281,79	6,31115	490	0,019583	3274,72	6,28882
500	0,020795	3310,60	6,34865	500	0,020020	3303,90	6,32680
510	0,021233	3338,90	6,38503	510	0,020449	3332,54	6,36360
520	0,021662	3366,77	6,42039	520	0,020869	3360,71	6,39935
530	0,022084	3394,27	6,45485	530	0,021282	3388,48	6,43414
540	0,022499	3421,44	6,48847	540	0,021689	3415,91	6,46808
550	0,022909	3448,33	6,52134	550	0,022089	3443,03	6,50124
560	0,023313	3474,98	6,55352	560	0,022484	3469,90	6,53368
570	0,023712	3501,43	6,58507	570	0,022873	3496,54	6,56547
580	0,024107	3527,69	6,61604	580	0,023259	3522,99	6,59665
590	0,024497	3553,80	6,64646	590	0,023640	3549,27	6,62728
600	0,024884	3579,78	6,67639	600	0,024017	3575,41	6,65739
610	0,025267	3605,64	6,70584	610	0,024390	3601,43	6,68702
620	0,025646	3631,41	6,73485	620	0,024760	3627,34	6,71619
630	0,026023	3657,09	6,76345	630	0,025127	3653,16	6,74494



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

160 bar				165 bar			
t	V	h	s	t	V	h	s
°C				°C			
0	0,000992	16,15	0,00076	0	0,000992	16,65	0,00077
10	0,000993	57,48	0,14938	10	0,000993	57,96	0,14933
20	0,000995	98,81	0,29283	20	0,000994	99,28	0,29271
30	0,000997	140,16	0,43154	30	0,000997	140,62	0,43138
40	0,001001	181,55	0,56586	40	0,001001	181,99	0,56567
50	0,001005	222,99	0,69610	50	0,001005	223,41	0,69587
60	0,001010	264,46	0,82251	60	0,001010	264,88	0,82225
70	0,001016	306,00	0,94535	70	0,001015	306,41	0,94505
80	0,001022	347,59	1,06483	80	0,001021	347,99	1,06451
90	0,001028	389,27	1,18119	90	0,001028	389,65	1,18084
100	0,001036	431,03	1,29464	100	0,001035	431,41	1,29426
110	0,001043	472,90	1,40536	110	0,001043	473,26	1,40496
120	0,001052	514,90	1,51357	120	0,001052	515,25	1,51314
130	0,001061	557,05	1,61944	130	0,001060	557,39	1,61898
140	0,001070	599,37	1,72314	140	0,001070	599,70	1,72265
150	0,001080	641,90	1,82484	150	0,001080	642,21	1,82432
160	0,001091	684,65	1,92470	160	0,001091	684,95	1,92415
170	0,001103	727,66	2,02287	170	0,001102	727,95	2,02228
180	0,001115	770,96	2,11950	180	0,001115	771,23	2,11886
190	0,001128	814,59	2,21473	190	0,001128	814,84	2,21405
200	0,001142	858,59	2,30872	200	0,001142	858,82	2,30799
210	0,001157	903,01	2,40162	210	0,001157	903,21	2,40084
220	0,001174	947,91	2,49360	220	0,001173	948,08	2,49276
230	0,001191	993,36	2,58483	230	0,001191	993,49	2,58392
240	0,001210	1039,44	2,67551	240	0,001209	1039,53	2,67453
250	0,001231	1086,25	2,76587	250	0,001230	1086,30	2,76479
260	0,001254	1133,93	2,85614	260	0,001253	1133,93	2,85496
270	0,001279	1182,64	2,94664	270	0,001278	1182,56	2,94533
280	0,001307	1232,57	3,03774	280	0,001305	1232,41	3,03627
290	0,001338	1284,02	3,12992	290	0,001337	1283,75	3,12824
300	0,001374	1337,38	3,22383	300	0,001372	1336,95	3,22189
310	0,001417	1393,20	3,32038	310	0,001414	1392,58	3,31809
320	0,001467	1452,38	3,42100	320	0,001464	1451,46	3,41820
330	0,001531	1516,41	3,52803	330	0,001527	1515,01	3,52443
340	0,001618	1588,31	3,64623	340	0,001611	1586,00	3,64114
350	0,009764	2620,81	5,31093	350	0,008866	2571,72	5,22467
360	0,011036	2716,51	5,46337	360	0,010304	2685,96	5,40670
370	0,012030	2789,92	5,57843	370	0,011349	2766,08	5,53228
380	0,012871	2851,13	5,67290	380	0,012215	2831,56	5,63333
390	0,013608	2904,09	5,75338	390	0,012966	2887,45	5,71827
400	0,014275	2951,26	5,82399	400	0,013638	2936,73	5,79203
410	0,014889	2994,28	5,88743	410	0,014254	2981,32	5,85780
420	0,015464	3034,21	5,94546	420	0,014827	3022,47	5,91760
430	0,016008	3071,77	5,99926	430	0,015368	3061,02	5,97282
440	0,016527	3107,45	6,04966	440	0,015883	3097,53	6,02438
450	0,017025	3141,63	6,09725	450	0,016376	3132,40	6,07294
460	0,017506	3174,55	6,14246	460	0,016850	3165,93	6,11899
470	0,017971	3206,42	6,18564	470	0,017309	3198,33	6,16288
480	0,018423	3237,39	6,22704	480	0,017754	3229,77	6,20492
490	0,018864	3267,60	6,26688	490	0,018187	3260,41	6,24533
500	0,019293	3297,14	6,30535	500	0,018610	3290,33	6,28429
510	0,019714	3326,12	6,34259	510	0,019023	3319,66	6,32197
520	0,020126	3354,60	6,37873	520	0,019427	3348,46	6,35851
530	0,020531	3382,66	6,41388	530	0,019824	3376,80	6,39403
540	0,020928	3410,34	6,44814	540	0,020214	3404,75	6,42861
550	0,021320	3437,71	6,48158	550	0,020598	3432,35	6,46235
560	0,021706	3464,79	6,51429	560	0,020976	3459,66	6,49533
570	0,022087	3491,64	6,54632	570	0,021348	3486,71	6,52760
580	0,022463	3518,27	6,57773	580	0,021716	3513,54	6,55923
590	0,022835	3544,73	6,60856	590	0,022080	3540,17	6,59027
600	0,023204	3571,04	6,63886	600	0,022440	3566,64	6,62076
610	0,023568	3597,21	6,66866	610	0,022796	3592,97	6,65074
620	0,023929	3623,26	6,69800	620	0,023148	3619,17	6,68025
630	0,024287	3649,22	6,72690	630	0,023497	3645,27	6,70930



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

170 bar				175 bar			
t	V	h	s	t	V	h	s
°C				°C			
0	0,000992	17,15	0,00078	0	0,000992	17,64	0,00079
10	0,000992	58,44	0,14927	10	0,000992	58,92	0,14920
20	0,000994	99,74	0,29260	20	0,000994	100,20	0,29248
30	0,000997	141,07	0,43122	30	0,000997	141,52	0,43106
40	0,001000	182,43	0,56547	40	0,001000	182,87	0,56528
50	0,001005	223,84	0,69564	50	0,001004	224,27	0,69541
60	0,001010	265,30	0,82199	60	0,001009	265,72	0,82173
70	0,001015	306,81	0,94476	70	0,001015	307,22	0,94447
80	0,001021	348,39	1,06419	80	0,001021	348,79	1,06387
90	0,001028	390,04	1,18050	90	0,001028	390,43	1,18015
100	0,001035	431,78	1,29388	100	0,001035	432,16	1,29351
110	0,001043	473,63	1,40456	110	0,001043	474,00	1,40415
120	0,001051	515,61	1,51271	120	0,001051	515,96	1,51228
130	0,001060	557,73	1,61852	130	0,001060	558,08	1,61806
140	0,001070	600,03	1,72216	140	0,001069	600,37	1,72167
150	0,001080	642,53	1,82380	150	0,001079	642,85	1,82327
160	0,001091	685,26	1,92359	160	0,001090	685,56	1,92303
170	0,001102	728,24	2,02168	170	0,001102	728,52	2,02109
180	0,001114	771,50	2,11823	180	0,001114	771,77	2,11760
190	0,001127	815,09	2,21338	190	0,001127	815,34	2,21270
200	0,001141	859,05	2,30727	200	0,001141	859,27	2,30654
210	0,001156	903,41	2,40006	210	0,001156	903,62	2,39929
220	0,001173	948,25	2,49192	220	0,001172	948,43	2,49108
230	0,001190	993,63	2,58302	230	0,001189	993,77	2,58211
240	0,001209	1039,63	2,67354	240	0,001208	1039,74	2,67256
250	0,001229	1086,36	2,76371	250	0,001229	1086,41	2,76265
260	0,001252	1133,92	2,85378	260	0,001251	1133,92	2,85260
270	0,001277	1182,49	2,94402	270	0,001276	1182,42	2,94272
280	0,001304	1232,25	3,03480	280	0,001303	1232,10	3,03335
290	0,001335	1283,48	3,12658	290	0,001334	1283,22	3,12493
300	0,001371	1336,54	3,21997	300	0,001369	1336,14	3,21807
310	0,001412	1391,96	3,31583	310	0,001410	1391,37	3,31360
320	0,001462	1450,56	3,41545	320	0,001459	1449,68	3,41274
330	0,001523	1513,65	3,52092	330	0,001519	1512,34	3,51749
340	0,001604	1583,79	3,63624	340	0,001598	1581,69	3,63151
350	0,001728	1667,74	3,77200	350	0,001716	1663,62	3,76400
360	0,009584	2652,40	5,34584	360	0,008864	2614,79	5,27915
370	0,010691	2740,68	5,48422	370	0,010053	2713,49	5,43388
380	0,011588	2811,01	5,59276	380	0,010985	2789,39	5,55102
390	0,012354	2870,16	5,68266	390	0,011771	2852,18	5,64645
400	0,013034	2921,75	5,75988	400	0,012460	2906,29	5,72745
410	0,013652	2968,04	5,82815	410	0,013082	2954,42	5,79843
420	0,014225	3010,50	5,88985	420	0,013655	2998,28	5,86217
430	0,014764	3050,09	5,94657	430	0,014192	3038,97	5,92046
440	0,015274	3087,46	5,99934	440	0,014700	3077,23	5,97450
450	0,015763	3123,05	6,04891	450	0,015184	3113,58	6,02511
460	0,016232	3157,20	6,09581	460	0,015648	3148,38	6,07290
470	0,016685	3190,15	6,14045	470	0,016096	3181,89	6,11831
480	0,017124	3222,08	6,18313	480	0,016529	3214,32	6,16166
490	0,017551	3253,15	6,22411	490	0,016949	3245,83	6,20322
500	0,017966	3283,47	6,26359	500	0,017359	3276,55	6,24321
510	0,018372	3313,15	6,30173	510	0,017758	3306,59	6,28182
520	0,018770	3342,27	6,33867	520	0,018149	3336,03	6,31918
530	0,019159	3370,90	6,37455	530	0,018532	3364,97	6,35543
540	0,019542	3399,12	6,40947	540	0,018907	3393,46	6,39068
550	0,019918	3426,97	6,44351	550	0,019276	3421,56	6,42503
560	0,020288	3454,50	6,47676	560	0,019639	3449,32	6,45856
570	0,020653	3481,76	6,50928	570	0,019997	3476,79	6,49134
580	0,021013	3508,78	6,54114	580	0,020350	3504,01	6,52343
590	0,021369	3535,60	6,57239	590	0,020699	3531,01	6,55489
600	0,021721	3562,24	6,60308	600	0,021043	3557,82	6,58577
610	0,022069	3588,72	6,63324	610	0,021383	3584,47	6,61612
620	0,022413	3615,08	6,66291	620	0,021720	3610,97	6,64595
630	0,022755	3641,31	6,69212	630	0,022054	3637,34	6,67532



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

180 bar				185 bar			
t	V	h	s	t	V	h	s
°C				°C			
0	0,000991	18,14	0,00080	0	0,000991	18,64	0,00081
10	0,000992	59,40	0,14914	10	0,000992	59,88	0,14908
20	0,000994	100,67	0,29237	20	0,000994	101,13	0,29225
30	0,000996	141,97	0,43090	30	0,000996	142,42	0,43075
40	0,001000	183,31	0,56508	40	0,001000	183,75	0,56489
50	0,001004	224,70	0,69518	50	0,001004	225,13	0,69495
60	0,001009	266,14	0,82147	60	0,001009	266,55	0,82121
70	0,001015	307,63	0,94418	70	0,001014	308,04	0,94389
80	0,001021	349,18	1,06355	80	0,001021	349,58	1,06323
90	0,001027	390,82	1,17980	90	0,001027	391,20	1,17945
100	0,001035	432,54	1,29313	100	0,001034	432,92	1,29276
110	0,001042	474,37	1,40375	110	0,001042	474,73	1,40335
120	0,001051	516,32	1,51185	120	0,001050	516,68	1,51142
130	0,001060	558,42	1,61760	130	0,001059	558,77	1,61714
140	0,001069	600,70	1,72118	140	0,001069	601,03	1,72069
150	0,001079	643,17	1,82275	150	0,001079	643,49	1,82223
160	0,001090	685,87	1,92248	160	0,001090	686,17	1,92192
170	0,001101	728,81	2,02050	170	0,001101	729,10	2,01991
180	0,001114	772,04	2,11697	180	0,001113	772,32	2,11634
190	0,001127	815,59	2,21203	190	0,001126	815,85	2,21135
200	0,001140	859,50	2,30582	200	0,001140	859,73	2,30510
210	0,001155	903,82	2,39851	210	0,001155	904,03	2,39774
220	0,001171	948,60	2,49025	220	0,001171	948,78	2,48942
230	0,001189	993,92	2,58121	230	0,001188	994,06	2,58032
240	0,001207	1039,84	2,67159	240	0,001207	1039,94	2,67062
250	0,001228	1086,47	2,76158	250	0,001227	1086,53	2,76052
260	0,001250	1133,92	2,85143	260	0,001249	1133,93	2,85027
270	0,001275	1182,35	2,94142	270	0,001274	1182,29	2,94014
280	0,001302	1231,95	3,03190	280	0,001301	1231,81	3,03047
290	0,001332	1282,96	3,12330	290	0,001331	1282,72	3,12168
300	0,001367	1335,74	3,21620	300	0,001366	1335,36	3,21433
310	0,001408	1390,79	3,31139	310	0,001406	1390,22	3,30921
320	0,001456	1448,83	3,41008	320	0,001453	1448,00	3,40745
330	0,001515	1511,07	3,51413	330	0,001511	1509,84	3,51083
340	0,001592	1579,69	3,62694	340	0,001586	1577,76	3,62251
350	0,001704	1659,84	3,75657	350	0,001694	1656,34	3,74959
360	0,008128	2571,11	5,20345	360	0,007340	2516,72	5,11143
370	0,009430	2684,22	5,38081	370	0,008817	2652,48	5,32437
380	0,010405	2766,56	5,50789	380	0,009844	2742,41	5,46316
390	0,011212	2833,43	5,60952	390	0,010676	2813,85	5,57174
400	0,011913	2890,32	5,69468	400	0,011390	2873,80	5,66148
410	0,012540	2940,44	5,76859	410	0,012024	2926,08	5,73858
420	0,013115	2985,79	5,83450	420	0,012601	2973,03	5,80681
430	0,013650	3027,64	5,89446	430	0,013136	3016,12	5,86854
440	0,014155	3066,85	5,94983	440	0,013639	3056,31	5,92530
450	0,014636	3103,98	6,00154	450	0,014116	3094,26	5,97815
460	0,015096	3139,45	6,05024	460	0,014572	3130,41	6,02780
470	0,015538	3173,54	6,09643	470	0,015010	3165,10	6,07480
480	0,015966	3206,48	6,14046	480	0,015433	3198,56	6,11953
490	0,016381	3238,44	6,18263	490	0,015843	3230,99	6,16231
500	0,016785	3269,57	6,22315	500	0,016241	3262,54	6,20338
510	0,017178	3299,98	6,26223	510	0,016629	3293,32	6,24293
520	0,017563	3329,76	6,30001	520	0,017008	3323,44	6,28115
530	0,017939	3359,00	6,33665	530	0,017378	3352,99	6,31817
540	0,018308	3387,76	6,37224	540	0,017741	3382,03	6,35412
550	0,018670	3416,12	6,40690	550	0,018097	3410,65	6,38909
560	0,019027	3444,11	6,44071	560	0,018447	3438,88	6,42319
570	0,019378	3471,80	6,47374	570	0,018792	3466,79	6,45648
580	0,019724	3499,22	6,50607	580	0,019131	3494,41	6,48905
590	0,020065	3526,41	6,53775	590	0,019466	3521,79	6,52095
600	0,020403	3553,39	6,56883	600	0,019797	3548,94	6,55223
610	0,020736	3580,19	6,59936	610	0,020124	3575,91	6,58294
620	0,021066	3606,85	6,62937	620	0,020447	3602,72	6,61312
630	0,021393	3633,37	6,65889	630	0,020767	3629,38	6,64281



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

190 bar				195 bar			
t	V	h	s	t	V	h	s
°C				°C			
0	0,000991	19,14	0,00082	0	0,000991	19,64	0,00083
10	0,000991	60,36	0,14902	10	0,000991	60,83	0,14896
20	0,000993	101,59	0,29214	20	0,000993	102,05	0,29202
30	0,000996	142,87	0,43059	30	0,000996	143,32	0,43043
40	0,001000	184,19	0,56469	40	0,000999	184,63	0,56450
50	0,001004	225,55	0,69472	50	0,001004	225,98	0,69450
60	0,001009	266,97	0,82095	60	0,001009	267,39	0,82069
70	0,001014	308,44	0,94360	70	0,001014	308,85	0,94331
80	0,001020	349,98	1,06292	80	0,001020	350,38	1,06260
90	0,001027	391,59	1,17911	90	0,001027	391,98	1,17876
100	0,001034	433,29	1,29239	100	0,001034	433,67	1,29201
110	0,001042	475,10	1,40295	110	0,001042	475,47	1,40255
120	0,001050	517,03	1,51099	120	0,001050	517,39	1,51056
130	0,001059	559,11	1,61668	130	0,001059	559,46	1,61623
140	0,001068	601,36	1,72020	140	0,001068	601,70	1,71972
150	0,001079	643,81	1,82171	150	0,001078	644,13	1,82120
160	0,001089	686,48	1,92137	160	0,001089	686,78	1,92082
170	0,001101	729,39	2,01932	170	0,001100	729,68	2,01873
180	0,001113	772,59	2,11571	180	0,001112	772,86	2,11508
190	0,001126	816,10	2,21068	190	0,001125	816,35	2,21002
200	0,001140	859,96	2,30439	200	0,001139	860,20	2,30367
210	0,001154	904,23	2,39697	210	0,001154	904,44	2,39620
220	0,001170	948,96	2,48859	220	0,001170	949,14	2,48777
230	0,001188	994,20	2,57943	230	0,001187	994,35	2,57854
240	0,001206	1040,05	2,66965	240	0,001205	1040,16	2,66868
250	0,001226	1086,59	2,75947	250	0,001225	1086,65	2,75842
260	0,001248	1133,94	2,84911	260	0,001247	1133,95	2,84796
270	0,001273	1182,23	2,93886	270	0,001272	1182,18	2,93759
280	0,001299	1231,67	3,02904	280	0,001298	1231,53	3,02762
290	0,001330	1282,47	3,12007	290	0,001328	1282,24	3,11847
300	0,001364	1334,99	3,21249	300	0,001362	1334,62	3,21066
310	0,001404	1389,66	3,30706	310	0,001401	1389,12	3,30493
320	0,001450	1447,19	3,40487	320	0,001448	1446,41	3,40232
330	0,001508	1508,65	3,50761	330	0,001504	1507,49	3,50444
340	0,001581	1575,92	3,61821	340	0,001576	1574,15	3,61403
350	0,001684	1653,09	3,74302	350	0,001675	1650,04	3,73678
360	0,001877	1756,66	3,90780	360	0,001849	1748,04	3,89271
370	0,008210	2617,71	5,26368	370	0,007602	2579,04	5,19740
380	0,009298	2716,76	5,41656	380	0,008767	2689,42	5,36779
390	0,010160	2793,37	5,53299	390	0,009663	2771,89	5,49313
400	0,010889	2856,69	5,62778	400	0,010409	2838,93	5,59350
410	0,011531	2911,31	5,70834	410	0,011059	2896,11	5,67782
420	0,012111	2959,97	5,77907	420	0,011644	2946,61	5,75122
430	0,012647	3004,37	5,84267	430	0,012181	2992,40	5,81682
440	0,013148	3045,60	5,90090	440	0,012681	3034,72	5,87659
450	0,013623	3084,40	5,95493	450	0,013154	3074,41	5,93185
460	0,014075	3121,27	6,00557	460	0,013603	3112,02	5,98351
470	0,014509	3156,57	6,05339	470	0,014034	3147,95	6,03220
480	0,014928	3190,57	6,09885	480	0,014448	3182,51	6,07838
490	0,015333	3223,48	6,14225	490	0,014848	3215,90	6,12243
500	0,015726	3255,45	6,18387	500	0,015237	3248,30	6,16462
510	0,016108	3286,61	6,22392	510	0,015614	3279,86	6,20517
520	0,016481	3317,08	6,26258	520	0,015982	3310,68	6,24427
530	0,016846	3346,94	6,29999	530	0,016341	3340,86	6,28209
540	0,017203	3376,28	6,33629	540	0,016693	3370,48	6,31875
550	0,017554	3405,15	6,37159	550	0,017038	3399,63	6,35437
560	0,017898	3433,63	6,40598	560	0,017376	3428,35	6,38906
570	0,018236	3461,76	6,43954	570	0,017709	3456,70	6,42289
580	0,018570	3489,58	6,47235	580	0,018037	3484,74	6,45594
590	0,018899	3517,15	6,50447	590	0,018360	3512,49	6,48828
600	0,019223	3544,48	6,53595	600	0,018679	3540,01	6,51998
610	0,019544	3571,62	6,56685	610	0,018993	3567,31	6,55107
620	0,019861	3598,58	6,59721	620	0,019304	3594,42	6,58160
630	0,020174	3625,38	6,62706	630	0,019612	3621,38	6,61161



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

200 bar				205 bar			
t °C	V	h	365,79 s	t °C	V	h	367,85 s
0	0,000990	20,14	0,00084	0	0,000990	20,63	0,00085
10	0,000991	61,31	0,14889	10	0,000991	61,79	0,14883
20	0,000993	102,52	0,29191	20	0,000993	102,98	0,29179
30	0,000996	143,77	0,43027	30	0,000995	144,22	0,43011
40	0,000999	185,06	0,56430	40	0,000999	185,50	0,56410
50	0,001003	226,41	0,69427	50	0,001003	226,84	0,69404
60	0,001008	267,81	0,82043	60	0,001008	268,22	0,82017
70	0,001014	309,26	0,94302	70	0,001014	309,67	0,94273
80	0,001020	350,78	1,06228	80	0,001020	351,17	1,06196
90	0,001027	392,37	1,17842	90	0,001026	392,76	1,17807
100	0,001034	434,05	1,29164	100	0,001033	434,43	1,29127
110	0,001041	475,84	1,40215	110	0,001041	476,20	1,40175
120	0,001050	517,75	1,51013	120	0,001049	518,10	1,50971
130	0,001058	559,80	1,61577	130	0,001058	560,15	1,61531
140	0,001068	602,03	1,71923	140	0,001068	602,36	1,71875
150	0,001078	644,45	1,82068	150	0,001078	644,77	1,82016
160	0,001089	687,09	1,92027	160	0,001088	687,39	1,91972
170	0,001100	729,97	2,01815	170	0,001100	730,26	2,01756
180	0,001112	773,13	2,11446	180	0,001112	773,41	2,11384
190	0,001125	816,60	2,20935	190	0,001124	816,86	2,20868
200	0,001139	860,43	2,30296	200	0,001138	860,66	2,30225
210	0,001153	904,65	2,39544	210	0,001153	904,85	2,39468
220	0,001169	949,32	2,48695	220	0,001169	949,50	2,48613
230	0,001186	994,50	2,57765	230	0,001186	994,65	2,57677
240	0,001205	1040,27	2,66772	240	0,001204	1040,38	2,66677
250	0,001225	1086,72	2,75737	250	0,001224	1086,79	2,75633
260	0,001247	1133,96	2,84682	260	0,001246	1133,98	2,84568
270	0,001271	1182,13	2,93633	270	0,001270	1182,08	2,93507
280	0,001297	1231,40	3,02622	280	0,001296	1231,28	3,02482
290	0,001327	1282,01	3,11689	290	0,001326	1281,79	3,11531
300	0,001361	1334,26	3,20885	300	0,001359	1333,92	3,20706
310	0,001399	1388,60	3,30282	310	0,001397	1388,08	3,30074
320	0,001445	1445,64	3,39981	320	0,001443	1444,89	3,39733
330	0,001500	1506,37	3,50134	330	0,001497	1505,28	3,49829
340	0,001570	1572,45	3,60997	340	0,001565	1570,81	3,60602
350	0,001666	1647,18	3,73084	350	0,001658	1644,47	3,72517
360	0,001826	1740,96	3,88008	360	0,001806	1734,89	3,86906
370	0,006982	2534,98	5,12322	370	0,006332	2482,76	5,03685
380	0,008246	2660,16	5,31648	380	0,007733	2628,68	5,26217
390	0,009181	2749,32	5,45200	390	0,008713	2725,57	5,40944
400	0,009947	2820,49	5,55854	400	0,009502	2801,31	5,52283
410	0,010608	2880,44	5,64696	410	0,010174	2864,28	5,61571
420	0,011197	2932,92	5,72324	420	0,010770	2918,89	5,69508
430	0,011736	2980,19	5,79095	430	0,011311	2967,73	5,76504
440	0,012236	3023,66	5,85235	440	0,011811	3012,42	5,82815
450	0,012707	3064,27	5,90890	450	0,012281	3054,00	5,88605
460	0,013154	3102,65	5,96161	460	0,012725	3093,17	5,93986
470	0,013581	3139,24	6,01119	470	0,013149	3130,44	5,99035
480	0,013991	3174,36	6,05813	480	0,013556	3166,14	6,03807
490	0,014388	3208,25	6,10284	490	0,013949	3200,54	6,08345
500	0,014771	3241,10	6,14560	500	0,014329	3233,84	6,12680
510	0,015144	3273,05	6,18666	510	0,014697	3266,20	6,16839
520	0,015507	3304,23	6,22622	520	0,015056	3297,74	6,20841
530	0,015862	3334,74	6,26445	530	0,015405	3328,58	6,24705
540	0,016208	3364,66	6,30148	540	0,015747	3358,80	6,28445
550	0,016548	3394,07	6,33743	550	0,016082	3388,49	6,32074
560	0,016881	3423,04	6,37241	560	0,016410	3417,72	6,35603
570	0,017209	3451,63	6,40651	570	0,016732	3446,53	6,39041
580	0,017531	3479,87	6,43982	580	0,017049	3474,99	6,42396
590	0,017848	3507,82	6,47239	590	0,017362	3503,14	6,45676
600	0,018161	3535,52	6,50429	600	0,017669	3531,02	6,48887
610	0,018470	3562,99	6,53557	610	0,017973	3558,66	6,52035
620	0,018776	3590,26	6,56628	620	0,018273	3586,09	6,55124
630	0,019077	3617,37	6,59646	630	0,018569	3613,34	6,58159



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

t °C	210 bar			t °C	215 bar			371,84 s
	V	h	s		V	h	s	
0	0,000990	21,13	0,00085	0	0,000990	21,62	0,00086	
10	0,000991	62,27	0,14876	10	0,000990	62,74	0,14870	
20	0,000992	103,44	0,29167	20	0,000992	103,90	0,29156	
30	0,000995	144,67	0,42995	30	0,000995	145,11	0,42979	
40	0,000999	185,94	0,56391	40	0,000999	186,38	0,56371	
50	0,001003	227,27	0,69381	50	0,001003	227,69	0,69358	
60	0,001008	268,64	0,81991	60	0,001008	269,06	0,81965	
70	0,001013	310,07	0,94244	70	0,001013	310,48	0,94215	
80	0,001019	351,57	1,06165	80	0,001019	351,97	1,06133	
90	0,001026	393,14	1,17773	90	0,001026	393,53	1,17738	
100	0,001033	434,81	1,29090	100	0,001033	435,18	1,29053	
110	0,001041	476,57	1,40135	110	0,001041	476,94	1,40096	
120	0,001049	518,46	1,50928	120	0,001049	518,82	1,50885	
130	0,001058	560,50	1,61486	130	0,001058	560,84	1,61441	
140	0,001067	602,70	1,71826	140	0,001067	603,03	1,71778	
150	0,001077	645,09	1,81965	150	0,001077	645,41	1,81913	
160	0,001088	687,70	1,91917	160	0,001088	688,01	1,91862	
170	0,001099	730,55	2,01698	170	0,001099	730,84	2,01640	
180	0,001111	773,68	2,11321	180	0,001111	773,95	2,11259	
190	0,001124	817,11	2,20802	190	0,001124	817,37	2,20736	
200	0,001138	860,89	2,30154	200	0,001137	861,13	2,30083	
210	0,001152	905,06	2,39392	210	0,001152	905,27	2,39316	
220	0,001168	949,68	2,48531	220	0,001168	949,86	2,48450	
230	0,001185	994,80	2,57588	230	0,001185	994,95	2,57501	
240	0,001203	1040,49	2,66581	240	0,001203	1040,61	2,66486	
250	0,001223	1086,86	2,75529	250	0,001223	1086,93	2,75426	
260	0,001245	1133,99	2,84454	260	0,001244	1134,01	2,84341	
270	0,001269	1182,04	2,93382	270	0,001268	1182,00	2,93258	
280	0,001295	1231,16	3,02343	280	0,001294	1231,04	3,02205	
290	0,001324	1281,57	3,11375	290	0,001323	1281,36	3,11220	
300	0,001357	1333,58	3,20528	300	0,001356	1333,24	3,20352	
310	0,001395	1387,58	3,29868	310	0,001394	1387,08	3,29664	
320	0,001440	1444,16	3,39489	320	0,001438	1443,45	3,39247	
330	0,001494	1504,23	3,49529	330	0,001490	1503,20	3,49235	
340	0,001561	1569,22	3,60216	340	0,001556	1567,70	3,59840	
350	0,001650	1641,91	3,71973	350	0,001643	1639,47	3,71450	
360	0,001789	1729,55	3,85920	360	0,001774	1724,75	3,85023	
370	0,005618	2416,44	4,92909	370				
380	0,007226	2594,60	5,20426	380	0,006719	2557,37	5,14192	
390	0,008257	2700,51	5,36525	390	0,007813	2674,01	5,31923	
400	0,009071	2781,34	5,48626	400	0,008655	2760,51	5,44874	
410	0,009758	2847,60	5,58400	410	0,009356	2830,37	5,55178	
420	0,010360	2904,50	5,66670	420	0,009967	2889,73	5,63806	
430	0,010904	2955,02	5,73906	430	0,010515	2942,03	5,71298	
440	0,011405	3000,98	5,80398	440	0,011017	2989,34	5,77980	
450	0,011874	3043,57	5,86329	450	0,011485	3033,00	5,84059	
460	0,012316	3083,58	5,91823	460	0,011926	3073,86	5,89672	
470	0,012738	3121,54	5,96966	470	0,012345	3112,54	5,94912	
480	0,013142	3157,84	6,01819	480	0,012746	3149,46	5,99847	
490	0,013531	3192,76	6,06425	490	0,013131	3184,92	6,04524	
500	0,013907	3226,52	6,10821	500	0,013504	3219,15	6,08981	
510	0,014271	3259,30	6,15033	510	0,013864	3252,34	6,13247	
520	0,014625	3291,21	6,19082	520	0,014215	3284,64	6,17345	
530	0,014970	3322,39	6,22988	530	0,014556	3316,16	6,21294	
540	0,015308	3352,92	6,26766	540	0,014888	3347,00	6,25110	
550	0,015638	3382,89	6,30429	550	0,015214	3377,25	6,28808	
560	0,015961	3412,36	6,33989	560	0,015533	3406,99	6,32399	
570	0,016279	3441,41	6,37455	570	0,015846	3436,27	6,35893	
580	0,016591	3470,09	6,40836	580	0,016153	3465,17	6,39300	
590	0,016898	3498,44	6,44139	590	0,016456	3493,72	6,42627	
600	0,017201	3526,50	6,47372	600	0,016754	3521,97	6,45881	
610	0,017499	3554,31	6,50539	610	0,017047	3549,96	6,49068	
620	0,017794	3581,91	6,53646	620	0,017337	3577,72	6,52194	
630	0,018085	3609,31	6,56698	630	0,017624	3605,27	6,55262	



Stoomtabel - 3 Oververhitte stoom

220 bar				221 bar			
t °C	V	h	375,15 s	t °C	V	h	373,99 s
0	0,000989	22,12	0,00086	0	0,000989	22,22	0,00086
10	0,000990	63,22	0,14863	10	0,000990	63,31	0,14862
20	0,000992	104,36	0,29144	20	0,000992	104,46	0,29141
30	0,000995	145,56	0,42963	30	0,000995	145,65	0,42960
40	0,000998	186,82	0,56352	40	0,000998	186,90	0,56348
50	0,001003	228,12	0,69335	50	0,001003	228,21	0,69331
60	0,001007	269,48	0,81939	60	0,001007	269,56	0,81934
70	0,001013	310,89	0,94187	70	0,001013	310,97	0,94181
80	0,001019	352,37	1,06101	80	0,001019	352,45	1,06095
90	0,001026	393,92	1,17704	90	0,001026	394,00	1,17697
100	0,001033	435,56	1,29016	100	0,001033	435,64	1,29008
110	0,001040	477,31	1,40056	110	0,001040	477,38	1,40048
120	0,001049	519,18	1,50843	120	0,001049	519,25	1,50835
130	0,001057	561,19	1,61395	130	0,001057	561,26	1,61386
140	0,001067	603,37	1,71730	140	0,001067	603,43	1,71720
150	0,001077	645,73	1,81862	150	0,001077	645,80	1,81852
160	0,001087	688,31	1,91808	160	0,001087	688,38	1,91797
170	0,001099	731,14	2,01581	170	0,001098	731,19	2,01570
180	0,001110	774,23	2,11197	180	0,001110	774,28	2,11185
190	0,001123	817,62	2,20670	190	0,001123	817,68	2,20656
200	0,001137	861,36	2,30012	200	0,001137	861,41	2,29998
210	0,001152	905,48	2,39240	210	0,001151	905,53	2,39225
220	0,001167	950,04	2,48369	220	0,001167	950,08	2,48352
230	0,001184	995,10	2,57413	230	0,001184	995,13	2,57396
240	0,001202	1040,72	2,66392	240	0,001202	1040,75	2,66373
250	0,001222	1087,00	2,75323	250	0,001222	1087,02	2,75303
260	0,001243	1134,04	2,84229	260	0,001243	1134,04	2,84207
270	0,001267	1181,96	2,93134	270	0,001267	1181,95	2,93109
280	0,001293	1230,93	3,02068	280	0,001292	1230,91	3,02040
290	0,001322	1281,16	3,11066	290	0,001321	1281,12	3,11036
300	0,001354	1332,92	3,20177	300	0,001354	1332,86	3,20142
310	0,001392	1386,60	3,29462	310	0,001391	1386,51	3,29422
320	0,001435	1442,76	3,39009	320	0,001435	1442,62	3,38962
330	0,001487	1502,20	3,48946	330	0,001487	1502,00	3,48888
340	0,001552	1566,22	3,59472	340	0,001551	1565,93	3,59400
350	0,001636	1637,15	3,70946	350	0,001635	1636,70	3,70847
360	0,001760	1720,40	3,84195	360	0,001757	1719,57	3,84037
370	0,002071	1852,64	4,04891	370	0,002048	1846,69	4,03934
380	0,006210	2516,23	5,07399	380	0,006108	2507,44	5,05959
390	0,007377	2645,91	5,27113	390	0,007291	2640,08	5,26124
400	0,008251	2738,77	5,41016	400	0,008172	2734,30	5,40231
410	0,008969	2812,55	5,51899	410	0,008893	2808,91	5,51236
420	0,009588	2874,56	5,60912	420	0,009514	2871,48	5,60330
430	0,010141	2928,76	5,68677	430	0,010068	2926,07	5,68151
440	0,010645	2977,50	5,75560	440	0,010572	2975,11	5,75076
450	0,011113	3022,26	5,81794	450	0,011040	3020,10	5,81341
460	0,011552	3064,02	5,87529	460	0,011479	3062,04	5,87102
470	0,011969	3103,45	5,92871	470	0,011896	3101,62	5,92464
480	0,012368	3140,99	5,97890	480	0,012294	3139,29	5,97500
490	0,012750	3177,00	6,02639	490	0,012676	3175,41	6,02264
500	0,013119	3211,72	6,07159	500	0,013044	3210,23	6,06797
510	0,013476	3245,34	6,11480	510	0,013400	3243,94	6,11129
520	0,013822	3278,02	6,15627	520	0,013746	3276,69	6,15286
530	0,014159	3309,89	6,19619	530	0,014082	3308,63	6,19287
540	0,014488	3341,05	6,23475	540	0,014410	3339,85	6,23150
550	0,014810	3371,58	6,27208	550	0,014731	3370,45	6,26890
560	0,015124	3401,58	6,30830	560	0,015045	3400,50	6,30519
570	0,015433	3431,11	6,34354	570	0,015352	3430,08	6,34048
580	0,015736	3460,23	6,37787	580	0,015655	3459,24	6,37487
590	0,016034	3488,99	6,41138	590	0,015952	3488,04	6,40842
600	0,016327	3517,43	6,44414	600	0,016244	3516,51	6,44123
610	0,016616	3545,59	6,47621	610	0,016532	3544,71	6,47334
620	0,016902	3573,51	6,50765	620	0,016817	3572,67	6,50482
630	0,017183	3601,22	6,53850	630	0,017098	3600,41	6,53571



