

STOOMTABEL - KLINGER ARMSTRONG



Druk bar(g)	Temp °C.	Spec. volume m ³ /kg	Spec. gewicht kg/m ³	Voelbare warmte kJ/kg	Latente warmte kJ/kg	Enthalpie kJ/kg
-0,9	45,8	14,67	0,07	191,81	2393,0	2584,81
-0,8	65,0	6,21	0,16	271,99	2346,4	2618,39
-0,3	90,0	2,37	0,42	376,78	2283,3	2660,08
0,0	99,6	1,69	0,59	417,53	2257,9	2675,43
0,1	102,3	1,54	0,64	428,86	2250,7	2679,56
0,2	104,8	1,42	0,70	439,38	2244,0	2683,38
0,3	107,1	1,32	0,75	449,20	2237,7	2686,90
0,4	109,3	1,23	0,80	458,43	2231,8	2690,23
0,5	111,4	1,15	0,86	467,14	2226,2	2693,34
0,6	113,3	1,09	0,91	475,38	2220,8	2696,18
0,8	116,9	0,97	1,00	490,70	2210,8	2701,50
1,0	120,2	0,88	1,12	504,69	2201,6	2706,29
1,2	123,3	0,80	1,23	517,61	2193,0	2710,61
1,4	126,1	0,74	1,33	529,62	2184,9	2714,52
1,6	128,7	0,69	1,44	540,85	2177,3	2718,15
1,8	131,2	0,64	1,54	551,41	2170,1	2721,51
2,0	133,5	0,60	1,65	561,40	2163,3	2724,70
2,2	135,4	0,57	1,75	570,87	2156,7	2727,57
2,4	137,9	0,53	1,85	579,88	2150,5	2730,38
2,6	139,9	0,51	1,95	588,48	2144,4	2732,88
2,8	141,8	0,48	2,06	596,72	2138,6	2735,32
3,0	143,6	0,46	2,16	604,63	2133,0	2737,63
3,4	147,1	0,42	2,36	619,55	2122,4	2741,95
3,8	150,3	0,38	2,56	633,46	2112,3	2745,76
4,0	151,8	0,37	2,66	640,08	2107,5	2747,58
4,5	155,5	0,34	2,91	655,77	2096,0	2751,77
5,0	158,8	0,31	3,16	670,39	2085,1	2755,49
5,5	162,0	0,29	3,41	684,11	2074,8	2758,91
6,0	164,9	0,27	3,66	697,05	2065,0	2762,05
6,5	167,8	0,25	3,91	709,29	2055,6	2764,89
7,0	170,4	0,24	4,16	720,93	2046,5	2767,43
7,5	172,9	0,22	4,40	732,04	2037,9	2769,94
8,0	175,4	0,21	4,65	742,66	2029,5	2772,16
8,5	177,7	0,20	4,90	752,84	2021,4	2774,24

STOOMTABEL - KLINGER ARMSTRONG



Druk bar(g)	Temp °C.	Spec. volume m ³ /kg	Spec. gewicht kg/m ³	Voelbare warmte kJ/kg	Latente warmte kJ/kg	Enthalpie kJ/kg
9,0	179,9	0,19	5,14	762,63	2013,5	2776,13
10,0	184,1	0,17	5,63	781,16	1998,5	2779,66
11,0	188,0	0,16	6,12	798,47	1984,2	2782,67
12,0	191,6	0,15	6,61	814,74	1970,6	2785,34
13,0	195,0	0,14	7,10	830,12	1957,6	2787,72
14,0	198,3	0,13	7,59	844,71	1945,1	2789,88
15,0	201,4	0,12	8,08	858,61	1933,1	2791,73
16,0	204,3	0,11	8,57	871,89	1921,4	2793,29
17,0	207,1	0,11	9,06	884,61	1910,2	2794,81
18,0	209,8	0,10	9,56	896,84	1899,2	2796,04
19,0	212,4	0,09	10,04	908,62	1888,6	2797,22
20,0	214,9	0,09	10,53	919,98	1878,2	2798,18
21,0	217,3	0,09	11,03	930,97	1868,0	2799,03
23,0	221,8	0,08	12,02	951,93	1848,5	2800,43
25,0	226,0	0,07	13,01	971,71	1829,7	2801,41
27,0	230,1	0,07	14,00	990,46	1811,6	2802,06
29,0	233,8	0,06	15,01	1008,33	1794,0	2802,27
31,0	237,4	0,06	16,02	1025,42	1777,0	2802,33
33,0	240,9	0,05	17,02	1041,79	1760,5	2802,32
35,0	244,2	0,05	18,04	1057,55	1744,3	2801,72
37,0	247,3	0,05	19,06	1072,73	1728,5	2801,12
39,0	250,3	0,04	20,10	1087,40	1713,1	2800,34
41,0	253,2	0,04	21,13	1101,61	1697,9	2799,40
43,0	256,1	0,04	22,18	1115,39	1683,0	2798,30
45,0	258,7	0,04	22,57	1128,78	1668,4	2797,07