

Materialen

Tabel 1.12b Soortelijke enthalpie oververhitte stoom [kJ/kg]

T1 Tx T2

stoomdruk [Mpa]	Verzadigingstemp. [grd C]	Temperatuur [grd C]							
		200	250	300	400	500	600	700	800
0,1	99,6	2875	2973	3074	3277	3487	3704	3927	4158
0,2	120,2	2870	2970	3071	3276	3486	3703	3927	4158
0,3	133,5	2866	2967	3068	3274	3485	3702	3926	4157
0,4	143,6	2861	2964	3066	3272	3484	3701	3926	4156
0,5	151,8	2857	2966	3063	3271	3483	3700	3925	4156
0,7	165,0	2847	2954	3058	3268	3481	3699	3924	4155
1	179,9	2831	2943	3051	3263	3479	3697	3922	4154
2	212,4	-	2906	3024	3246	3466	3689	3916	4149
P1 3 Px	233,8	-	2859	2995	3230	3455	3681	3910	4144
P2 4	250,3	-	-	2963	3213	3444	3673	3904	4140
5	264,0	-	-	2927	3195	3433	3665	3898	4135
6	275,6	-	-	2886	3177	3421	3657	3892	4130
8	295,0	-	-	2784	3139	3398	3641	3880	4121
10	311,0	-	-	-	3098	3375	3625	3868	4112
12	324,6	-	-	-	3053	3351	3608	3856	4103
14	336,6	-	-	-	3002	3326	3592	3844	4093
16	347,3	-	-	-	2946	3300	3576	3832	4084
18	357,0	-	-	-	2884	3274	3559	3820	4074
20	365,7	-	-	-	2815	3246	3542	3809	4066
22	373,7	-	-	-	2738	3217	3525	3796	4057
23	-	-	-	-	2692	3202	3516	3790	4052
24	-	-	-	-	2640	3187	3508	3784	4048
25	-	-	-	-	2579	3172	3499	3778	4043
26	-	-	-	-	2509	3156	3490	3772	4038
28	-	-	-	-	2321	3123	3472	3760	4030
30	-	-	-	-	2151	3089	3454	3748	4021
35	-	-	-	-	1988	3002	3408	3717	3998
40	-	-	-	-	1928	2911	3360	3686	3976
45	-	-	-	-	1895	2819	3311	3654	3953
50	-	-	-	-	1870	2731	3263	3623	3931