

Tab. 1.2 Mindest-Festigkeitswerte in N/mm² der Stahlsorten nach DIN EN 10025 für warmgewalzte Erzeugnisse aus unlegierten Baustählen (Auszug, gültig für alle Gütegruppen)

Stahlsorte	Zugfestigkeit R_m			Streckgrenze R_{eH}					
	für Nenndicken in mm								
	<3	≥ 3 ≤ 100	> 100 ≤ 150	≤ 16	> 16 ≤ 40	> 40 ≤ 63	> 63 ≤ 80	> 80 ≤ 100	> 100 ≤ 150
S185	310	290	—	185	175	—	—	—	—
S235 ^{*)}	360	340	340	235	225	215	215	215	195
S275	430	410	400	275	265	255	245	235	225
S355	510	490	470	355	345	335	325	315	295
E295	490	470	450	295	285	275	265	255	245
E335	590	570	550	335	325	315	305	295	275
E360	690	670	650	360	355	345	335	325	305

^{*)} Die Gütegruppen JR und JRG1 sind nur in Nenndicken ≤ 25 mm lieferbar.