

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Neue EN-Normen für Rohre – Materialien Auszugsweise

Rohrsorte	Veraltete Bezeichnung gemäß DIN		Aktuelle Bezeichnung gemäß EN	
	Norm DIN	Werkstoff-DIN	Norm EN	Werkstoff-EN
Gewinderohre				
Gewinderohre nahtlos / geschweisst	2440	St 33	10255-M	S195
	2441	St 33	10255-H	S195
- verzinkt	2444	St 33	10240-A1	S195
Stahlrohre				
geschweisste Stahlrohre	1626	St 37.0	10217-1	P235TR1*
	1626	St 37.0	10217-1	P235TR2
nahtlose Stahlrohre				
- normalwand	1629	St 37.0	10216-1	P235TR2
- dickwand	1629	St 52.0	10216-3	P355N
	17121	St 52-3	10210	S355J2H
	-	-	10297-1	E355
Kesselrohre				
nahtlose Kesselrohre	17175	St 35.8I	10216-2	P235GH-TC1
	17175	St 35.8III	"	P235GH-TC2
	17175	15Mo3	"	16Mo3
	17175	13CrMo 3	"	13CrMo4-5
	17175	10CrMo 9 10	"	10CrMo9-10
	17175	X10 CrMoVNb 9 1	"	X10CrMoVNb9-1
	17175	X20 CrMoV 12 1	"	X20CrMoV11-1
geschweisste Kesselrohre	17177	St 37.8I	10217-2	P235GH-TC1
Präzisionsrohre				
nahtlose Präzisionsrohre	2391	St 35 bk	10305-1	E235+C
	2391	St 35 nbk	"	E235+N
	2391	St52 bk	"	E355+C
nahtl. Hydraulikleitungsrohre	2391/1630	St.37.4 nbk	10305-4	E235+N
	2391/1630	St 52.4 nbk	10305-4	E355+N
geschweisste Präzisionsrohre				
gezogen	2393	St34-2	10305-2	E195
	2393	St 37-2	10305-2	E235
maßgewalzt	2394	St 34-2 bkm	10305-3	E195+CR1
	2394	St 37-2 bkm	10305-3	E235+CR1
	2394	St 34-2 bkm soft	10305-3	E220+CR2
Profilstahlrohre				
geschweisste Profilstahlrohre	2395	St 37-2	10305-5	E235+CR
Stahlbauhohlprofile				
quadratischer, rechteckiger, kreisförmiger Querschnitt				
warmgefertigt	59410	St 52-3	10210	S355J2H
kaltgefertigt	59411	St 37-2	10219	S235JRH
	59411	St 52-3	10219	S355J2H
weitere Rohrarten				
Stahlleitungsrohre > 16bar	17172/2470-2	StE 290.7	10208-2	L290NB
nahtlos / geschweisst	17172/2470-2	StE 360.7	10208-2	L360NB
nahtlose Edelstahlrohre				
druckgeführt	17458	1.4301/1.4306	10216-5	TP304/L
		14541	"	TP321
		14571	"	TP316 Ti
		1.4401/1.4404	"	TP316/L
		14539	"	TP904 L
				UNS 31803
		14462	"	UNS S 31803
Maße und Toleranzen	DIN 2462		EN 1127	
geschweißte Edelstahlrohre				
Maße und Toleranzen	DIN 2463		EN 1127	
technische Lieferbedingungen				
- Rohre mit besond. Anforderungen	DIN 17457		EN 10217-7	
- Rohre mit allgem. Anforderungen	DIN 17455			