

	Udførelse	DIN-norm (gammel)	EN-norm (ny)	Note
<b>Stang</b>				
Stang (generelt)	til trykformål	DIN 17440 + ADW2	EN 10272	EN 10222-5 (smedet)
Rund	varm	DIN 1013 (+/- tol)	EN 10060	
Rund	kold/slebet	DIN 668 (h11)	EN 10278	
Rund	kold/slebet	DIN 671 (h9)	EN 10278	
Rund	kold/slebet	DIN 670 (h8)	EN 10278	
Rund	kold/slebet	DIN 59360 (h7)	EN 10278	
Rund	kold/slebet	DIN 59361 (h6)	EN 10278	
Firkant	varm	DIN 1014 (+/- tol)	EN 10059	
Firkant	kold	DIN 178 (h11)	EN 10278	
Sekskant	varm	DIN 1015 (+/- tol)	EN 10061	
Sekskant	kold	DIN 176 (h11)	EN 10278	
Flad	varm	DIN 1017 (+/- tol)	EN 10058	
Flad	kold	DIN 174 (h11)	EN 10278	
Flad	klippet	se pladenormer s.17	se pladenormer s.17	
Vinkel	varm	DIN 1028	EN 10056	rundkantet
Vinkel	varm	DIN 1022		skarpkantet
Vinkel ulige	varm	DIN 1029	EN 10056	rundkantet
I-Profil	varm	DIN 1025	EN 10034	
U-Profil	varm	DIN 1026	EN 10279	
T-Profil	varm	DIN 1024	EN 10055	
Armeringsstål		DIN 488		
<b>Rør</b>				
Svejste rør	til trykformål	DIN 17457 + ADW2	EN 10217-7	
Svejste rør	til hydraulik*	DIN 2394*	EN 10305-6*	
Sømløse rør / Emnerør	til trykformål	DIN 17458 + ADW2	EN 10216-5	
Sømløse rør	til hydraulik*	DIN 2391*	EN 10305-4*	
HF- / deko-rør	V = 0,8	DIN 17455	EN 10296-2	
Svejste rør	V = 1,0	DIN 17457		PK1 = stikprøve PK2 = test af alle rør
Sømløse rør / Emnerør		DIN 17458		PK1 = stikprøve PK2 = test af alle rør
Mejerirør	V = 1,0	DIN 11850		

\* Normerne for hydraulikrør gælder officielt kun for sort stål, men det er branche-praksis at bruge tolerancerne fra disse normer til at producere rustfrie hydraulikrør.

<b>Generelle materialenormer til almene formål</b>	
EN 10088-1	Liste over rustfrie kvaliteter
EN 10088-2	Tekniske leveringsbestemmelser for flade produkter til almindelige formål
EN 10088-3	Tekniske leveringsbestemmelser for stang, tråd og profiler til almindelige formål
<b>Generelle materialenormer til trykformål</b>	
EN 10028-7	Standard for plader til trykformål (erstatte DIN 17440 + ADW2)
EN 10272	Standard for stangstål til trykformål (erstatte DIN 17440 + ADW2)
EN 10222-5	Standard for smedet materiale til trykformål
EN 10213-4	Standard for støbt materiale til trykformål
EN 10217-7	Standard for svejste rør til trykformål (erstatte DIN 17457 + ADW2)
EN 10216-5	Standard for sømløse rør til trykformål (erstatte DIN 17458 + ADW2)
ADW2	Standard for trykformål (bruges som tillæg til DIN 17440, DIN 17457 og DIN 17458)
PED 97/23/EC	Standard for trykformål (erstatte ADW2)
<b>Tolerancenormer</b>	
ISO 286-2	Tolerance standard for stang (indeholder <b>h</b> - og <b>k</b> -tolerancer)
ISO 1127	Tolerance standard for rør (indeholder <b>D</b> - og <b>T</b> -tolerancer)
EN 10259	Tolerance standard for koldtvalsede plader
EN 10029	Tolerance standard for varmtvalsede plader
ISO 2938	Tolerance standard for emnerør
DIN 7527-6	Tolerance standard for smedet stang
<b>Certifikatnorm</b>	
EN 10204	Certifikat standard (erstatte DIN 50049)

## Flanger

<b>Udførelse</b>	<b>DIN-norm (gammel)</b>	<b>EN-norm (ny)</b>
Blindflanger	DIN 2527	EN 1092-1 Type 05
Gvindflanger	DIN 2566	EN 1092-1 Type 13
Påsvejsningsflanger	DIN 2576	EN 1092-1 Type 01
Flanger m/krave	DIN 2631 - 2637	EN 1092-1 Type 11
Løsflanger	DIN 2642	EN 1092-1 Type 02