

# Svejste rustfrie ledningsrør

Vores sortiment af rustfrie rør anvendes i applikationer, hvor der stilles høje krav til rørene. Vores produkter findes i kvalitetene: EN 1.4301, EN 1.4307, EN 1.4541, EN 1.4404, EN 1.457 og EN 1.4432.

## EN 1.4301, EN 1.4307, EN 1.4541

Svejste rustfrie lednings- og mejerirør, tolerance i henhold til EN/ISO 1127, svejsefaktor V = 1,0, i fabriklængde a 6000 mm -0/+ 100 mm. Leveres i glødet eller ej glødet udførsel, eller som nedenstående.

Mejerirør i henhold til EN 10357

- CCM: ej glødet, bejdset
- BC: glødet
- CD: ej glødet, slebne
- BD: glødet, slebne
- K240, K320, K400, K600: angiv kornstørrelse for evt. slibning

## PRODUKTPROGRAM

YD	GODS	KG/M	NORM	UDFØRSEL
6,00	1,00	0,125	EN 10217-7 TC1	glødet
8,00	1,00	0,175	EN 10217-7 TC1	glødet
8,00	1,50	0,244	EN 10217-7 TC1	glødet
10,00	1,00	0,225	EN 10217-7 TC1	glødet
10,00	1,50	0,319	EN 10217-7 TC1	glødet
12,00	1,00	0,275	EN 10217-7 TC1	glødet
12,00	1,00	0,275	EN 10217-7 TC2	glødet
12,00	1,50	0,394	EN 10357	CDK400
12,00	1,50	0,394	EN 10217-7 TC1	glødet
12,00	2,00	0,501	EN 10217-7 TC1	glødet
14,00	1,00	0,326	EN 10217-7 TC2	glødet
14,00	1,50	0,470	EN 10217-7 TC1	glødet
14,00	2,00	0,601	EN 10217-7 TC1	glødet
15,00	1,00	0,351	EN 10217-7 TC1	glødet
15,00	1,50	0,507	EN 10217-7 TC1	glødet
15,00	2,00	0,651	EN 10217-7 TC1	glødet
16,00	1,00	0,376	EN 10217-7 TC1	ej glødet

YD	GODS	KG/M	NORM	UDFØRSEL
16,00	1,00	0,376	EN 10217-7 TC1	glødet
16,00	1,50	0,545	EN 10217-7 TC1	glødet
16,00	2,00	0,701	EN 10217-7 TC1	glødet
17,20	1,60	0,625	EN 10217-7 TC1	glødet
17,20	2,00	0,761	EN 10217-7 TC1	glødet
17,20	2,30	0,858	EN 10217-7 TC1	glødet
18,00	1,00	0,426	EN 10357	BC
18,00	1,00	0,426	EN 10357	CDK400
18,00	1,00	0,426	EN 10217-7 TC1	ej glødet
18,00	1,00	0,426	EN 10217-7 TC1	glødet
18,00	1,00	0,426	EN 10217-7 TC2	glødet
18,00	1,50	0,620	EN 10357	CC m
18,00	1,50	0,620	EN 10357	CDK400
18,00	1,50	0,620	EN 10217-7 TC1	glødet
18,00	1,50	0,620	EN 10217-7 TC2	glødet
18,00	2,00	0,801	EN 10217-7 TC1	glødet
19,00	1,50	0,657	EN 10357	BC

YD	GODS	KG/M	NORM	UDFØRSEL
19,00	1,50	0,657	EN 10357	CC m
19,00	1,50	0,657	EN 10217-7 TC1	ej glødet
20,00	1,00	0,476	EN 10217-7 TC1	ej glødet
20,00	1,00	0,476	EN 10217-7 TC1	glødet
20,00	1,50	0,695	EN 10217-7 TC1	ej glødet
20,00	1,50	0,695	EN 10217-7 TC1	glødet
20,00	2,00	0,901	EN 10217-7 TC1	ej glødet
20,00	2,00	0,901	EN 10217-7 TC1	glødet
20,00	2,00	0,901	EN 10217-7 TC2	glødet
21,30	1,60	0,789	EN 10217-7 TC1	ej glødet
21,30	2,00	0,967	EN 10217-7 TC1	ej glødet
21,30	2,00	0,967	EN 10217-7 TC2	glødet
21,30	2,60	1,217	EN 10217-7 TC1	ej glødet
21,30	2,60	1,217	EN 10217-7 TC1	glødet
21,30	2,65	1,238	EN 10217-7 TC1	glødet
22,00	1,00	0,526	EN 10357	BC
22,00	1,00	0,526	EN 10357	CC m
22,00	1,00	0,526	EN 10357	CDK400
22,00	1,50	0,770	EN 10357	BC
22,00	1,50	0,770	EN 10357	CC m
22,00	1,50	0,770	EN 10357	CDK400
22,00	1,50	0,770	EN 10217-7 TC1	glødet
22,00	2,00	1,002	EN 10217-7 TC1	glødet
23,00	1,50	0,808	EN 10357	CC m
23,00	1,50	0,808	EN 10357	CDK400
25,00	1,00	0,601	EN 10217-7 TC1	glødet
25,00	1,00	0,601	EN 10217-7 TC2	glødet
25,00	1,25	0,743	EN 10217-7 TC1	glødet
25,00	1,50	0,883	EN 10217-7 TC1	ej glødet
25,00	1,50	0,883	EN 10217-7 TC1	glødet
25,00	1,50	0,883	EN 10217-7 TC2	glødet
25,00	2,00	1,152	EN 10217-7 TC1	ej glødet
25,00	2,00	1,152	EN 10217-7 TC1	glødet
25,00	2,00	1,152	EN 10217-7 TC2	glødet
25,00	2,50	1,409	EN 10217-7 TC1	glødet
25,00	3,00	1,653	EN 10217-7 TC1	glødet
25,40	1,25	0,756	EN 10357	BC
25,40	1,50	0,898	EN 10357	BC
26,90	1,60	1,014	EN 10217-7 TC1	ej glødet
26,90	2,00	1,247	EN 10217-7 TC1	ej glødet
26,90	2,00	1,247	EN 10217-7 TC1	gl. K320
26,90	2,00	1,247	EN 10217-7 TC2	glødet
26,90	2,60	1,582	EN 10217-7 TC1	ej glødet
26,90	2,60	1,582	EN 10217-7 TC1	glødet
26,90	2,65	1,609	EN 10217-7 TC1	ej glødet
28,00	1,00	0,676	EN 10357	BC
28,00	1,00	0,676	EN 10357	CC m
28,00	1,00	0,676	EN 10357	CDK400
28,00	1,50	0,995	EN 10357	BC

YD	GODS	KG/M	NORM	UDFØRSEL
28,00	1,50	0,995	EN 10357	CC m
28,00	1,50	0,995	EN 10357	CDK400
28,00	1,50	0,995	EN 10217-7 TC1	glødet
28,00	2,00	1,302	EN 10217-7 TC1	glødet
29,00	1,50	1,033	EN 10357	BC
29,00	1,50	1,033	EN 10357	CC m
30,00	1,00	0,726	EN 10217-7 TC1	glødet
30,00	1,50	1,070	EN 10217-7 TC1	glødet
30,00	2,00	1,402	EN 10357	BC
30,00	2,00	1,402	EN 10217-7 TC1	ej glødet
30,00	2,00	1,402	EN 10217-7 TC1	gl. K320
30,00	2,00	1,402	EN 10217-7 TC2	glødet
30,00	2,50	1,722	EN 10217-7 TC1	glødet
31,80	1,25	0,956	EN 10357	BC
32,00	1,50	1,146	EN 10217-7 TC1	glødet
32,00	1,50	1,146	EN 10217-7 TC1	glødet
32,00	2,00	1,502	EN 10217-7 TC1	glødet
33,70	1,60	1,286	EN 10217-7 TC1	ej glødet
33,70	2,00	1,588	EN 10217-7 TC1	ej glødet
33,70	2,00	1,588	EN 10217-7 TC1	gl. K320
33,70	2,00	1,588	EN 10217-7 TC2	glødet
33,70	2,60	2,025	EN 10217-7 TC1	ej glødet
33,70	2,60	2,025	EN 10217-7 TC1	gl. K320
33,70	2,60	2,025	EN 10217-7 TC2	glødet
33,70	3,20	2,444	EN 10217-7 TC1	ej glødet
33,70	3,20	2,444	EN 10217-7 TC1	glødet
34,00	1,00	0,826	EN 10357	BC
34,00	1,00	0,826	EN 10357	CC m
34,00	1,00	0,826	EN 10357	CDK400
34,00	1,50	1,221	EN 10357	BC
34,00	1,50	1,221	EN 10357	BDK400
34,00	1,50	1,221	EN 10357	CC m
35,00	1,50	1,258	EN 10357	BC
35,00	1,50	1,258	EN 10357	CC m
35,00	1,50	1,258	EN 10217-7 TC1	glødet
35,00	2,00	1,653	EN 10217-7 TC1	glødet
38,00	1,50	1,371	EN 10217-7 TC1	ej glødet
38,00	1,50	1,371	EN 10217-7 TC1	glødet
38,00	2,00	1,803	EN 10217-7 TC1	glødet
38,10	1,25	1,153	EN 10357	BC
40,00	1,00	0,977	EN 10357	BC
40,00	1,00	0,977	EN 10357	CC m
40,00	1,00	0,977	EN 10357	CDK400
40,00	1,50	1,446	EN 10357	BC
40,00	1,50	1,446	EN 10357	CC m
40,00	1,50	1,446	EN 10357	CDK400
40,00	2,00	1,903	EN 10217-7 TC1	ej glødet
40,00	2,00	1,903	EN 10217-7 TC1	glødet
40,00	2,00	1,903	EN 10217-7 TC1	gl. K320

YD	GODS	KG/M	NORM	UDFØRSEL
41,00	1,50	1,484	EN 10357	BC
41,00	1,50	1,484	EN 10357	CC m
42,00	1,50	1,521	EN 10217-7 TC1	glødet
42,40	1,60	1,635	EN 10217-7 TC1	ej glødet
42,40	2,00	2,023	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
42,40	2,00	2,023	EN 10217-7 TC1	gl. K320
42,40	2,00	2,023	EN 10217-7 TC1	glødet
42,40	2,00	2,023	EN 10217-7 TC2	glødet
42,40	2,60	2,591	EN 10217-7 TC1	ej glødet
42,40	2,60	2,591	EN 10217-7 TC2	glødet
42,40	3,20	3,141	EN 10217-7 TC1	ej glødet
42,40	3,20	3,141	EN 10217-7 TC1	glødet
44,50	1,50	1,615	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
44,50	1,50	1,615	EN 10217-7 TC2	glødet
44,50	2,00	2,128	EN 10217-7 TC2	glødet
48,30	1,60	1,871	EN 10217-7 TC1	ej glødet
48,30	2,00	2,319	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
48,30	2,00	2,319	EN 10217-7 TC2	glødet
48,30	2,60	2,975	EN 10217-7 TC1	ej glødet
48,30	2,60	2,975	EN 10217-7 TC1	gl. K320
48,30	2,60	2,975	EN 10217-7 TC2	glødet
48,30	3,20	3,614	EN 10217-7 TC1	ej glødet
48,30	3,20	3,614	EN 10217-7 TC1	glødet
48,30	3,60	4,029	EN 10217-7 TC1	ej glødet
50,00	1,50	1,822	EN 10217-7 TC1	ej glødet
50,00	1,50	1,822	EN 10217-7 TC1	gl. K320
50,00	1,50	1,822	EN 10217-7 TC1	glødet
50,00	2,00	2,404	EN 10217-7 TC1	ej glødet
50,00	2,00	2,404	EN 10217-7 TC1	glødet
50,00	3,00	3,531	EN 10217-7 TC1	ej glødet
50,80	1,25	1,551	EN 10357	BC
50,80	1,50	1,852	EN 10357	BC
51,00	2,00	2,454	EN 10217-7 TC1	glødet
52,00	1,00	1,277	EN 10357	BC
52,00	1,00	1,277	EN 10357	CC m
52,00	1,50	1,897	EN 10357	BC
52,00	1,50	1,897	EN 10357	CC m
52,00	1,50	1,897	EN 10357	CDK400
53,00	1,50	1,934	EN 10357	BC
53,00	1,50	1,934	EN 10357	CC m
54,00	2,00	2,604	EN 10357	BC
54,00	2,00	2,604	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
55,00	1,50	2,009	EN 10217-7 TC1	ej glødet
55,00	2,00	2,654	EN 10217-7 TC1	ej glødet
57,00	2,00	2,754	EN 10217-7 TC1	glødet
57,00	2,90	3,929	EN 10217-7 TC1	glødet
60,30	1,60	2,352	EN 10217-7 TC1	ej glødet
60,30	1,60	2,352	EN 10217-7 TC1	glødet
60,30	2,00	2,920	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset

YD	GODS	KG/M	NORM	UDFØRSEL
60,30	2,00	2,920	EN 10217-7 TC2	glødet
60,30	2,60	3,757	EN 10217-7 TC1	ej glødet
60,30	2,60	3,757	EN 10217-7 TC2	glødet
60,30	2,90	4,168	EN 10217-7 TC2	glødet
60,30	3,65	5,178	EN 10217-7 TC1	ej glødet
63,50	1,50	2,329	EN 10357	BC
63,50	1,50	2,329	EN 10357	CC m
65,00	1,50	2,385	EN 10217-7 TC1	ej glødet
65,00	2,00	3,155	EN 10217-7 TC1	ej glødet
70,00	1,50	2,573	EN 10357	BC
70,00	1,50	2,573	EN 10357	CC m
70,00	2,00	3,405	EN 10357	BC
70,00	2,00	3,405	EN 10357	CC m
70,00	2,00	3,405	EN 10357	CDK400
70,00	2,00	3,405	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
70,00	2,90	4,873	EN 10217-7 TC1	glødet
76,10	1,50	2,802	EN 10357	BC
76,10	2,00	3,711	EN 10357	BC
76,10	2,00	3,711	EN 10357	CC m
76,10	2,00	3,711	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
76,10	2,60	4,785	EN 10217-7 TC1	ej glødet
76,10	2,90	5,315	EN 10217-7 TC1	ej glødet
76,10	3,00	5,491	EN 10217-7 TC1	ej glødet
76,10	3,60	6,535	EN 10217-7 TC1	ej glødet
80,00	1,50	2,948	EN 10217-7 TC1	glødet
84,00	2,00	4,107	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
85,00	2,00	4,157	EN 10357	BC
85,00	2,00	4,157	EN 10357	CC m
85,00	2,00	4,157	EN 10357	CDK400
88,90	2,00	4,352	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
88,90	2,00	4,352	EN 10217-7 TC2	glødet
88,90	2,60	5,618	EN 10217-7 TC2	glødet
88,90	3,00	6,453	EN 10217-7 TC1	ej glødet
88,90	3,00	6,453	EN 10217-7 TC2	glødet
88,90	3,65	7,792	EN 10217-7 TC1	glødet
88,90	4,00	8,504	EN 10217-7 TC1	ej glødet
88,90	5,00	10,504	EN 10217-7 TC1	glødet
100,00	1,50	3,700	17455 WZ 2.2	ej glødet
101,60	1,50	3,760	EN 10357	CC m
101,60	2,00	4,988	EN 10357	CC m
101,60	2,00	4,988	EN 10357	CDK400
101,60	2,00	4,988	EN 10217-7 TC1	glødet
101,60	2,00	4,988	EN 10217-7 TC1	glødet
101,60	3,00	7,407	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
104,00	2,00	5,108	EN 10357	BC
104,00	2,00	5,108	EN 10357	CC m
104,00	2,00	5,108	EN 10357	CDK400
104,00	2,00	5,108	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
108,00	2,00	5,308	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset

YD	GODS	KG/M	NORM	UDFØRSEL
108,00	2,60	6,862	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
108,00	3,00	7,888	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
108,00	4,00	10,417	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
108,00	5,00	12,896	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
114,30	1,50	4,237	EN 10217-7 TC1	ej glødet
114,30	2,00	5,624	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
114,30	2,00	5,624	EN 10217-7 TC2	glødet
114,30	2,60	7,272	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
114,30	2,60	7,272	EN 10217-7 TC2	glødet
114,30	3,00	8,361	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
114,30	3,60	9,979	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
114,30	4,05	11,181	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
114,30	5,00	13,684	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
129,00	2,00	6,360	EN 10357	CC m
129,00	2,00	6,360	EN 10357	CDK400
129,00	2,00	6,360	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
133,00	2,00	6,560	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
133,00	3,00	9,766	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
133,00	4,00	12,921	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
139,70	2,00	6,896	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
139,70	2,60	8,926	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
139,70	3,00	10,269	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
139,70	4,00	13,592	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
154,00	2,00	7,612	EN 10357	CC m
154,00	2,00	7,612	EN 10357	CDK400
154,00	2,00	7,612	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
159,00	2,00	7,863	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
159,00	2,60	10,182	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
159,00	3,00	11,719	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
159,00	4,00	15,525	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset

YD	GODS	KG/M	NORM	UDFØRSEL
168,30	2,00	8,328	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
168,30	2,60	10,788	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
168,30	3,00	12,417	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
168,30	4,00	16,456	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
168,30	5,00	20,445	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
204,00	2,00	10,116	EN 10357	CC m
204,00	2,00	10,116	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
219,10	2,00	10,872	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
219,10	2,60	14,095	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
219,10	3,00	16,233	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
219,10	4,00	21,544	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
219,10	5,00	26,805	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
254,00	2,00	12,620	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
256,00	3,00	19,010	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
273,00	2,60	17,604	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
273,00	3,00	20,282	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
273,00	4,00	26,943	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
273,00	5,00	33,554	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
273,10	2,00	13,577	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
273,10	3,00	20,250	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
304,00	2,00	15,124	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
306,00	3,00	22,720	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
323,90	3,00	24,106	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
323,90	4,00	32,041	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
355,60	3,00	26,487	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
356,00	3,00	26,517	EN 10217-7 TC1	ej gl.
406,40	3,00	30,303	EN 10217-7 TC1	ej gl.
355,60	3,00	26,487	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
356,00	3,00	26,517	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
406,40	3,00	30,303	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset

**EN 1.4404, EN 1.4432, EN 1.4571**

Svejste rustfrie lednings- og mejerirør, tolerance i henhold til EN/ISO 1127, svejsefaktor V = 1,0, i fabriklængde à 6000 mm -0/+100 mm. Leveres i glødet eller ej glødet udførsel, eller som nedenstående.

Mejerirør i henhold til EN 10357

- CCM: ej glødet, bejdset
- BC: glødet
- CD: ej glødet, slebne
- BD: glødet, slebne
- K240, K320, E59K400, K600: angiv kornstørrelse for evt. slibning

**PRODUKTPROGRAM**

YD	GODS	KG/M	NORM	UDFØRSEL
6,00	1,00	0,125	EN 10217-7 TC1	glødet
8,00	1,00	0,175	EN 10217-7 TC1	glødet
10,00	1,00	0,225	EN 10217-7 TC1	glødet
12,00	1,00	0,275	EN 10217-7 TC1	glødet
15,00	1,00	0,351	EN 10217-7 TC1	glødet
16,00	1,00	0,376	EN 10217-7 TC1	glødet
18,00	1,00	0,426	EN 10357	BC
18,00	1,00	0,426	EN 10217-7 TC1	glødet
18,00	1,50	0,620	EN 10357	BC
18,00	1,50	0,620	EN 10357	CC m
18,00	1,50	0,620	EN 10217-7 TC1	glødet
19,00	1,50	0,657	EN 10357	BC
20,00	1,00	0,476	EN 10217-7 TC1	glødet
21,30	2,60	1,217	EN 10217-7 TC2	glødet
22,00	1,00	0,526	EN 10357	BC
22,00	1,00	0,526	EN 10357	CC m
22,00	1,50	0,770	EN 10357	BC
22,00	1,50	0,770	EN 10357	CC m
22,00	1,50	0,770	EN 10217-7 TC1	glødet
23,00	1,50	0,808	EN 10357	BC
25,00	1,50	0,883	EN 10217-7 TC1	ej glødet
25,00	1,50	0,883	EN 10217-7 TC1	glødet
25,40	1,25	0,756	EN 10357	BC
26,90	2,00	1,247	EN 10217-7 TC1	glødet
26,90	2,60	1,582	EN 10217-7 TC2	glødet
28,00	1,00	0,676	EN 10357	BC
28,00	1,50	0,995	EN 10357	BC
28,00	1,50	0,995	EN 10357	CC m
28,00	1,50	0,995	EN 10217-7 TC1	glødet
29,00	1,50	1,033	EN 10357	BC
29,00	1,50	1,033	EN 10357	CC m
30,00	1,50	1,070	EN 10217-7 TC1	ej glødet
30,00	2,00	1,402	EN 10357	BC
30,00	2,00	1,402	EN 10217-7 TC2	glødet
33,70	2,00	1,588	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset

YD	GODS	KG/M	NORM	UDFØRSEL
33,70	2,00	1,588	EN 10217-7 TC2	glødet
33,70	3,25	2,478	EN 10217-7 TC1	glødet
34,00	1,50	1,221	EN 10357	CC m
35,00	1,50	1,258	EN 10357	BC
35,00	1,50	1,258	EN 10357	CC m
38,00	1,50	1,371	EN 10217-7 TC1	ej glødet
38,10	1,65	1,506	EN 10357	BC
40,00	1,00	0,977	EN 10357	CC m
40,00	1,50	1,446	EN 10357	BC
40,00	1,50	1,446	EN 10357	CC m
41,00	1,50	1,484	EN 10357	BC
41,00	1,50	1,484	EN 10357	CC m
42,40	2,00	2,023	EN 10217-7 TC1	glødet
42,40	2,00	2,023	EN 10217-7 TC2	glødet
42,40	3,25	3,186	EN 10217-7 TC1	glødet
43,00	1,50	1,559	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
48,30	2,00	2,319	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
48,30	2,00	2,319	EN 10217-7 TC2	glødet
50,80	1,65	2,031	EN 10357	BC
52,00	1,00	1,277	EN 10357	BC
52,00	1,50	1,897	EN 10357	BC
52,00	1,50	1,897	EN 10357	CC m
53,00	1,50	1,934	EN 10357	BC
53,00	1,50	1,934	EN 10357	CC m
53,00	1,50	1,934	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
54,00	2,00	2,604	EN 10357	BC
60,30	2,00	2,920	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
60,30	2,00	2,920	EN 10217-7 TC2	glødet
63,50	1,50	2,329	EN 10357	BC
63,50	1,65	2,555	EN 10357	BC
70,00	2,00	3,405	EN 10357	BC
70,00	2,00	3,405	EN 10357	CC m
76,10	1,65	3,076	EN 10357	BC
76,10	2,00	3,711	EN 10217-7 TC1	ej gl. bejdset
76,10	2,00	3,711	EN 10217-7 TC2	glødet

YD	GODS	KG/M	NORM	UDFØRSEL
85,00	2,00	4,157	EN 10357	BC
85,00	2,00	4,157	EN 10357	CC m
88,90	2,00	4,352	EN 10217-7 TC1	ej gl. betat
88,90	2,00	4,352	EN 10217-7 TC2	glødet
101,60	2,00	4,988	EN 10357	BC
104,00	2,00	5,108	EN 10357	BC
104,00	2,00	5,108	EN 10357	CC m
114,30	2,00	5,624	EN 10217-7 TC1	ej gl. betat
114,30	2,00	5,624	EN 10217-7 TC2	ej gl. betat

YD	GODS	KG/M	NORM	UDFØRSEL
129,00	2,00	6,360	EN 10357	CC m
139,70	2,00	6,896	EN 10217-7 TC1	ej gl. betat
154,00	2,00	7,612	EN 10357	CC m
168,30	2,00	8,328	EN 10217-7 TC1	ej gl. betat
204,00	2,00	10,116	EN 10357	CC m
219,10	2,00	10,872	EN 10217-7 TC1	ej gl. betat
254,00	2,00	12,620	EN 10357	CC m
273,10	2,00	13,572	EN 10217-7 TC1	ej gl. betat
323,90	3,00	24,106	EN 10217-7 TC1	ej gl. betat

### SVEJSTE RUNDE RØR I HENHOLD TILL EN NORM

Fremstillingsnormer: EN 10217-7 TC 1/TC 2 eller EN10357

Svejsfaktor:  $V = 1,0$

Leveringstilstand: ej glødet/bejdset. blank glødet eller glødet/bejdset.

Fabrikationslængde: Fix længde eller fabrikationslængde 6000 mm  $-0/+100$  mm

Kvalitet: EN 1.4301, EN 1.4307, EN 1.4541, EN 1.4404, EN 1.4432 og EN 1.4571

Andre kvaliteter efter aftale

Tolerancer: I henhold til de respektive normer

Certifikat: EN 10204/3.1

Dimensionserie: ISO og metrisk

### SVEJSTE RØR I HENHOLD TIL ASTM NORM

Fremstillingsnormer: ASTM A 249, 269, 312, 358 etc

Svejsfaktor:  $V = 0,7$  alternativ  $1,0$

Fabrikationslængde: Fix længde eller fabrikationslængde

Kvalitet: TP 304, TP 304L, TP 316L

Andre kvaliteter efter aftale

Tolerancer: I henhold til de respektive normer

Certifikat: EN 10204/3.1

### CERTIFIKAT, TEST, MÆRKNING

Aftale om certifikattype, prøvning og mærkning skal ske efter forudgående aftale.

### EMBALLERING

Med mindre andet er aftalt, emballeres rørene kun på en passende måde med omkostninger til udførsel. Alternativ emballage skal aftales ved indgåelse af ordren. Følgende alternativer findes som standard.

- Bundtet
- Holmenflex
- Træstativ
- Trækasse
- Plastik

**LEVERINGSTILSTAND**

Rørene kan leveret i følgende tilstand:

- Ej glødet
- Ej glødet, bejdset
- Glødet og bejdset
- Blankglødet

**SVEJSESØM**

Efter svejsning, fjernes den udvendige svejsesøm. Tolerancer for godstykkelse er ikke gældende for svejsesøm. Hvis der er specielle krav, skal disse angives ved forespørgsel.

**OVERFLADE**

Aftale om overfladebeskaffenhed skal ske ved forespørgsel. Rørene kan leveres med overflader, som anført i nedenstående tabel.

OVERFLADEBESKAFENHED	FORKLARING
Ubehandlet	Ingen bearbejdning efter svejsning.
Bejdset	Rørene bejdses som sidste produktionsproces.
Børstet	Rørene børstes som sidste produktionsproces
Slebne	Udvendig slebne Grovslibning: kornstørrelse 120 Normalslibning: Kornstørrelse 220 - 240 Finslibning: Kornstørrelse 320 og op til spejlpoleret
Poleret	Efter slibning poleres overfladen med slibepasta

**TOLERANCER I HENHOLD TIL EN - ISO 1127**

YD	TOL. KLASSE YD	TILLADELIGE AFVIGELSER YD	TOL. KLASSE GODS	TILLADELIGE AFVIGELSER GODS
For sømløse rør uafhængig af YD og for svejste rør med $YD < 168,3$ mm	D2	+/-1,0% (min+/-0,5 mm)	T3	+/-10% (min+0,2 mm)
	D3	+/-0,75% (min+/-0,3 mm)		
	D4	+/-0,5% (min+/-0,1 mm)	T4	+/-7,5% (min+0,15 mm)
For svejste rør med $YD \geq 168,3$ mm		+/-1,0% (max+/-3,0 mm)	T3	+/-10% (min+0,2 mm)

**RETHED FOR SVEJSTE RØR**

YD MM	TILLADELIGE RETHEDSAFVIGELSER
$Yd \leq 17,2$	
$17,2 \leq Yd \leq 114,3$	2,0 mm: 1000 mm
$Yd \leq 114,3$	2,5 mm: 1000 mm
For svejste rør med $YD \geq 168,3$ mm	

**KEMISKE SAMMENSÆTNING**

STÅLKVALITET EN	ASTM	C%	N%	Cr%	Ni%	Mo%	ANDRE	EN	
1.4512	409	0,02	-	12,00	-	-	Ti	1,4512	Ferritisk
1.4003	S41050	0,02	-	11,50	0,40	-	-	1,4003	
1.4000	410S	0,04	-	12,00	-	-	-	1,4000	
1.4016	430	0,04	-	16,50	-	-	-	1,4016	
1.4021	S42010	0,20	-	13,00	-	-	-	1,4021	Mart.
1.4028	420	0,30	-	12,50	-	-	-	1,4028	
1.4418	-	0,03	0,04	16,00	5,00	1,0	-	1,4418	
1.4362	S32304	0,02	0,10	23,00	4,50	-	-	1,4362	
1.4462	S31803	0,02	0,17	22,00	5,50	3,0	-	1,4462	Duplex
1.4410	S32750	0,02	0,27	25,00	7,00	4,0	-	-	Austenitiskt
1.4372	201	0,05	0,15	17,00	5,00	-	Mn	-	Austenitiskt
1.4310	301	0,10	0,04	17,00	7,00	-	-	1,4310	Austenitiskt
1.4307	304L	0,02	0,06	18,30	9,20	-	-	-	Austenitiskt
1.4301	304	0,04	0,06	18,30	8,70	-	-	1,4301	Austenitiskt
1.4311	304LN	0,02	0,14	18,30	8,70	-	-	1,4311	Austenitiskt
1.4541	321	0,04	0,01	17,30	9,20	-	Ti	1,4541	Austenitiskt
1.4305	303	0,07	0,06	18,00	8,50	-	S	1,4305	Austenitiskt
1.4567	S30430	0,01	0,02	18,00	9,00	-	Cu	1,4567	Austenitiskt
1.4306	304L	0,02	0,06	18,30	10,20	-	-	1,4306	Austenitiskt
1.4303	305	0,02	0,02	18,00	11,50	-	-	1,4303	Austenitiskt
1.4404	316L	0,02	0,06	17,30	11,00	2,2	-	1,4404	Austenitiskt
1.4401	316	0,04	0,04	16,80	10,70	2,2	-	1,4401	Austenitiskt
1.4406	316LN	0,02	0,14	17,50	11,00	2,2	-	1,4406	Austenitiskt
1.4571	316Ti	0,04	0,01	17,00	11,00	2,2	Ti	1,4571	Austenitiskt
1.4432	316L	0,02	0,06	17,00	11,70	2,7	-	-	Austenitiskt
1.4436	316	0,04	0,06	17,00	11,00	2,7	-	1,4436	Austenitiskt
1.4435	316L	0,02	0,06	17,30	12,70	2,7	-	1,4435	Austenitiskt
1.4438	317L	0,02	0,08	18,30	12,20	3,2	-	1,4438	Austenitiskt
1.4434	317LN	0,02	0,12	17,00	11,00	3,2	-	-	Austenitiskt
1.4439	S31726	0,02	0,14	17,30	12,70	4,2	-	-	Austenitiskt
1.4539	NO8904	0,01	0,06	20,00	25,00	4,5	Cu	-	Austenitiskt
1.4547	S31254	0,01	0,20	20,00	18,00	6,1	Cu	-	Austenitiskt
1.4652	S32654	0,01	0,50	24,00	22,00	7,3	Mn, Cu	-	Austenitiskt
1.4948	304H	0,05	0,06	18,30	8,70	-	-	1,4948	Austenitiskt
1.4878	321H	0,05	0,01	17,30	9,20	-	Ti	1,4878	Austenitiskt
1.4818	S30415	0,05	0,15	18,50	9,50	-	Si, Ce	-	Austenitiskt
1.4833	309S	0,06	0,08	22,50	12,50	-	-	1,4833	Austenitiskt
1.4828	-	0,04	0,04	20,00	12,00	-	Si	1,4828	Austenitiskt
1.4835	S30815	0,09	0,17	21,00	11,00	-	Si, Ce	-	Austenitiskt
1.4845	310S	0,05	0,06	25,00	20,00	-	-	1,4845	Austenitiskt
1.4854	S35315	0,05	0,15	25,00	35,00	-	Si, Ce	-	Austenitiskt
1.4439	S31726	0,02		17,3					