

STAHL- UND EDELSTAHLROHRE

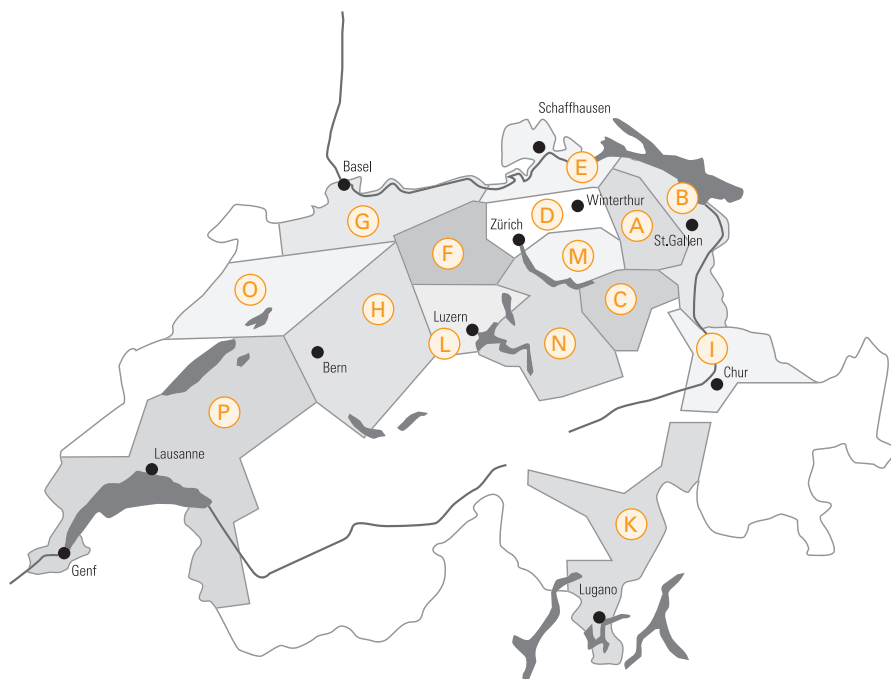
Kindlmann ag



Lieferprogramm und Preisliste 5/08

Formstahlrohre

Auslieferungsplan



- A täglich
- B täglich
- C täglich
- D täglich
- E täglich
- F Montag, Dienstag, Mittwoch, Donnerstag
- G Montag, Mittwoch, Freitag
- H Montag, Mittwoch, Donnerstag
- I täglich
- K Montag, Dienstag, Donnerstag
- L täglich
- M Montag, Dienstag, Mittwoch, Freitag
- N Montag, Dienstag, Mittwoch, Freitag
- O Montag, Mittwoch, Donnerstag
- P Montag, Mittwoch, Donnerstag

Die übrigen Gebiete bedienen wir nach Bedarf.

Für Spezialtransporte sprechen Sie bitte mit unserer Verkaufsabteilung.

Inhaltsverzeichnis Sommaire

Kaltgewalzte Vierkantstahlrohre	2
Kaltgewalzte Rechteckstahlrohre	5
Kaltgewalzte Flachovalstahlrohre	11
Kaltgewalzte Rundovalstahlrohre	12
Kaltgezogene	
Sechskantstahlrohre	13
Schnittschema	
für Gehrungsschnitte	14
Lieferzustände/ Oberflächenbeschaffenheit	18
Tubes carrés en acier, laminés à froid	2
Tubes rectangulaires en acier, laminés à froid	5
Tubes ovales plats en acier, laminés à froid	11
Tubes ovales ronds en acier, laminés à froid	12
Tubes à six pans en acier, étirés à froid	13
Dessin de coupe	
pour coupes en biais	14
Etats de livraison/surface	18









Tubes carrés en acier, laminés à froid

EN 10305-5, E 235 +CR1

soudés, avec un léger cordon de soudure à l'intérieur,







en longueur de fabrication d'env. 6 m

					
mm	mm	kg/m	0 – 99 m	100 – 299 m	ab 300 m
10 x 10	1.00	0.283	3.35	3.05	2.80
	1.50	0.400	3.65	3.35	3.05
12 x 12	1.00	0.345	3.70	3.40	3.10
	1.50	0.495	4.05	3.70	3.35
	2.00	0.628	14.30	11.00	9.70
14 x 14	1.50	0.589	5.25	4.80	4.35
15 x 15	1.00	0.438	4.70	4.35	3.95
	1.50	0.632	3.90	3.60	3.25
	2.00	0.810	5.25	4.80	4.40
16 x 16	1.50	0.683	5.15	4.75	4.30
	2.00	0.879	7.35	6.75	6.15
18 x 18	1.00	0.532	5.20	4.80	4.35
	1.50	0.773	6.45	5.90	5.35
	2.00	0.998	8.35	7.65	6.95
20 x 20	1.00	0.595	5.10	4.70	4.25
	1.50	0.868	5.05	4.65	4.20
	2.00	1.120	6.20	5.70	5.15
	2.50	1.374	8.30	7.65	6.90
	3.00	1.601	9.30	8.55	7.75
22 x 22	1.50	0.965	6.45	5.95	5.40
	2.00	1.256	8.85	8.15	7.40
	2.50	1.531	10.90	10.00	9.10
24 x 24	2.00	1.380	10.80	9.90	9.00
25 x 25	1.00	0.752	6.00	5.55	5.00
	1.50	1.100	6.65	6.10	5.55
	2.00	1.444	7.70	7.10	6.45
	2.50	1.766	10.25	9.45	8.55
	3.00	2.072	11.40	10.45	9.50
27 x 27	2.50	1.932	14.15	13.00	11.80
28 x 28	2.00	1.633	12.35	11.35	10.30
	2.50	2.002	14.80	13.55	12.30



Kaltgewalzte Vierkantstahlrohre

EN 10305-5, E 235 +CR1
geschweisst, mit leichtem Innenschweisgrat,
in Herstellungslängen von ca. 6 m

					
mm	mm	kg/m	0 – 99 m	100 – 299 m	ab 300 m
30 x 30	1.50	1.340	7.25	6.65	6.05
	2.00	1.758	9.15	8.40	7.60
	2.50	2.159	11.35	10.45	9.45
	3.00	2.390	12.30	11.30	10.25
32 x 32	2.00	1.884	15.70	14.45	13.10
	2.50	2.316	16.40	15.05	13.65
34 x 34	2.00	2.010	12.85	11.80	10.70
35 x 35	1.50	1.578	9.90	9.10	8.25
	2.00	2.072	10.80	9.95	9.00
	2.50	2.540	14.45	13.25	12.05
	3.00	2.860	15.85	14.55	13.20
38 x 38	2.00	2.270	16.00	14.70	13.35
	3.00	3.330	22.25	20.45	18.55
40 x 40	1.50	1.813	10.25	9.45	8.55
	2.00	2.386	12.05	11.05	10.05
	2.50	2.930	15.00	13.80	12.50
	3.00	3.330	16.45	15.10	13.70
	4.00	4.250	22.60	20.75	18.80
45 x 45	2.00	2.690	16.25	14.95	13.55
	2.50	3.336	20.50	18.85	17.10
	3.00	3.800	21.35	19.60	17.80
50 x 50	2.00	3.014	15.45	14.20	12.90
	2.50	3.729	20.75	19.05	17.30
	3.00	4.280	21.30	19.55	17.75
	4.00	5.510	30.25	27.80	25.20
	5.00	7.070	37.20	34.20	31.00
55 x 55	1.50	2.516	22.10	20.30	18.45
	2.00	3.328	24.85	22.85	20.70
	2.50	4.122	31.25	28.70	26.05
	3.00	4.898	31.85	29.25	26.55
	5.00	7.890	58.65	53.85	48.85
60 x 60	2.00	3.642	18.80	17.30	15.65
	2.50	4.500	27.10	24.90	22.55
	3.00	5.220	26.00	23.85	21.65
	4.00	6.760	36.05	33.10	30.05
	5.00	8.640	45.70	41.95	38.05









Tubes carrés en acier, laminés à froid

EN 10305-5, E 235 +CR1

soudés, avec un léger cordon de soudure à l'intérieur,

en longueur de fabrication d'env. 6 m







					
mm	mm	kg/m	0 – 99 m	100 – 299 m	ab 300 m
70 x 70	2.00	4.260	26.05	23.95	21.70
	3.00	6.160	39.60	36.35	33.00
	4.00	8.020	51.75	47.55	43.10
80 x 80	2.00	4.892	29.55	27.15	24.60
	3.00	7.100	44.20	40.60	36.80
	4.00	9.280	58.05	53.30	48.35
	5.00	11.780	61.95	56.90	51.65
90 x 90	3.00	8.040	46.75	42.95	38.95
	4.00	10.500	61.10	56.10	50.90
100x100	3.00	8.990	44.70	41.05	37.25
	4.00	11.880	63.30	58.15	52.75
120x120	3.00	11.000	62.60	57.50	52.15
	4.00	14.890	84.65	77.75	70.55



Kaltgewalzte Rechteckstahlrohre

EN 10305-5, E 235 +CR1

geschweisst, mit leichtem Innenschweisstrat,
in Herstellungslängen von ca. 6 m

					
mm	mm	kg/m	0 – 99 m	100 – 299 m	ab 300 m
15 x 10	1.50	0.518	3.65	3.35	3.05
20 x 10	1.50 2.00	0.632 0.810	4.30 5.30	3.95 4.90	3.60 4.45
20 x 15	1.50 2.00	0.754 0.967	5.05 6.35	4.65 5.80	4.20 5.30
25 x 10	1.50	0.754	5.05	4.65	4.20
25 x 12	1.50 2.00	0.800 1.036	6.75 8.75	6.20 8.05	5.65 7.30
25 x 15	1.50 2.00	0.868 1.120	5.65 6.55	5.20 6.00	4.75 5.45
25 x 20	1.50 2.00	0.983 1.287	6.20 8.20	5.70 7.50	5.15 6.80
30 x 10	1.50 2.00	0.868 1.120	6.65 7.10	6.10 6.50	5.55 5.90
30 x 15	1.50 2.00	0.989 1.287	6.50 7.65	5.95 7.00	5.40 6.35
30 x 20	1.50 2.00 2.50	1.107 1.444 1.766	6.60 7.70 10.35	6.10 7.10 9.50	5.50 6.45 8.65
30 x 25	1.50 2.00	1.230 1.601	8.90 11.10	8.20 10.20	7.40 9.25
35 x 10	2.00	1.288	10.15	9.30	8.45
35 x 15	1.50 2.00	1.107 1.444	6.80 8.55	6.25 7.85	5.65 7.10
35 x 20	1.50 2.00 2.50	1.220 1.590 1.950	8.10 10.25 14.45	7.45 9.40 13.30	6.75 8.55 12.05
35 x 25	2.00	1.752	10.40	9.55	8.65



Tubes rectangulaires en acier, laminés à froid

EN 10305-5, E 235 +CR1

soudés, avec un léger cordon de soudure à l'intérieur,

en longueur de fabrication d'env. 6 m







mm	mm	kg/m	0 – 99 m	100 – 299 m	ab 300 m
40 x 10	1.50	1.107	7.35	6.75	6.15
	2.00	1.444	8.90	8.20	7.40
40 x 15	1.50	1.225	8.15	7.50	6.80
	2.00	1.601	9.85	9.05	8.20
	2.50	1.963	14.50	13.30	12.10
40 x 20	1.00	0.909	7.35	6.75	6.15
	1.50	1.342	7.80	7.15	6.50
	2.00	1.758	9.15	8.45	7.65
	2.50	2.159	13.00	11.95	10.85
	3.00	2.390	14.65	13.45	12.20
40 x 25	1.50	1.460	10.45	9.60	8.70
	2.00	1.915	11.25	10.30	9.35
	2.50	2.340	14.75	13.55	12.30
	3.00	2.630	16.55	15.20	13.80
40 x 30	1.50	1.578	10.85	10.00	9.05
	2.00	2.072	11.60	10.65	9.65
	2.50	2.540	17.15	15.75	14.25
	3.00	2.860	17.30	15.90	14.40
40 x 34	2.00	2.198	16.15	14.85	13.50
45 x 20	2.00	1.915	10.75	9.85	8.95
45 x 25	2.00	2.072	12.85	11.80	10.70
45 x 30	2.00	2.230	17.65	16.20	14.70
	2.50	2.748	19.45	17.85	16.20
45 x 35	2.00	2.386	16.75	15.40	13.95
50 x 10	2.00	1.758	11.80	10.85	9.80
50 x 15	2.00	1.915	12.00	11.00	10.00
50 x 20	1.50	1.578	11.00	10.10	9.15
	2.00	2.072	11.70	10.75	9.75
	2.50	2.540	17.15	15.75	14.25
	3.00	2.860	17.75	16.30	14.80



Kaltgewalzte Rechteckstahlrohre

EN 10305-5, E 235 +CR1

geschweisst, mit leichtem Innenschweissgrat,
in Herstellungslängen von ca. 6 m

					
mm	mm	kg/m	0 – 99 m	100 – 299 m	ab 300 m
50 x 25	1.50	1.695	11.80	10.85	9.85
	2.00	2.220	12.60	11.60	10.50
	2.50	2.748	18.35	16.90	15.30
	3.00	3.100	18.65	17.15	15.55
50 x 30	1.50	1.810	12.05	11.05	10.05
	2.00	2.386	13.05	12.00	10.90
	2.50	2.930	16.10	14.80	13.40
	3.00	3.330	18.00	16.55	15.00
50 x 34	2.00	2.514	17.80	16.35	14.85
50 x 35	2.00	2.543	17.35	15.95	14.45
	2.50	3.140	22.20	20.40	18.50
	3.00	3.721	26.65	24.45	22.20
50 x 40	2.00	2.690	16.15	14.80	13.45
	2.50	3.336	20.25	18.60	16.85
	3.00	3.800	22.30	20.50	18.55
55 x 25	2.00	2.386	16.90	15.50	14.05
55 x 34	2.00	2.669	18.90	17.35	15.75
60 x 20	2.00	2.386	14.80	13.60	12.30
	3.00	3.330	21.15	19.40	17.60
60 x 25	2.00	2.543	16.55	15.20	13.80
	2.50	3.240	22.90	21.05	19.10
60 x 30	2.00	2.690	13.90	12.75	11.60
	2.50	3.336	19.75	18.15	16.45
	3.00	3.800	22.20	20.40	18.50
	4.00	4.880	32.60	29.90	27.15
60 x 34	2.00	2.850	20.40	18.75	17.00
60 x 35	2.00	2.880	18.60	17.05	15.50
	3.00	4.192	29.65	27.25	24.70
60 x 40	2.00	3.014	15.50	14.25	12.95
	2.50	3.729	22.15	20.35	18.45
60 x 40	3.00	4.280	23.15	21.25	19.25
	4.00	5.510	31.90	29.30	26.60









Tubes rectangulaires en acier, laminés à froid

EN 10305-5, E 235 +CR1

soudés, avec un léger cordon de soudure à l'intérieur,

en longueur de fabrication d'env. 6 m







					
mm	mm	kg/m	0 – 99 m	100 – 299 m	ab 300 m
60 x 45	2.00	3.171	22.80	20.95	19.00
	3.00	4.663	32.95	30.30	27.45
60 x 50	2.00	3.328	20.90	19.20	17.40
	3.00	4.750	31.35	28.80	26.10
70 x 15	1.50	1.931	16.35	15.00	13.60
	2.00	2.543	18.00	16.55	15.00
70 x 20	2.00	2.700	20.10	18.45	16.75
70 x 30	2.00	3.014	18.25	16.75	15.20
	3.00	4.427	28.45	26.10	23.70
70 x 40	2.00	3.342	20.20	18.55	16.85
	2.50	4.110	27.70	25.45	23.05
	3.00	4.750	30.95	28.40	25.75
	4.00	6.140	40.50	37.20	33.70
70 x 50	2.00	3.642	23.00	21.10	19.15
	2.50	4.514	31.05	28.50	25.85
	3.00	5.369	34.35	31.55	28.60
	4.00	6.700	44.20	40.60	36.80
80 x 20	2.00	3.015	18.45	16.95	15.40
	2.50	3.729	26.35	24.20	21.95
80 x 25	2.00	3.165	22.75	20.90	18.95
	3.00	4.420	33.00	30.30	27.50
80 x 30	2.00	3.320	21.40	19.65	17.85
	2.50	4.110	28.70	26.40	23.95
	3.00	4.750	34.55	31.70	28.75
80 x 34	2.00	3.454	26.95	24.75	22.45
80 x 35	2.00	3.485	27.30	25.05	22.75
	2.50	4.317	30.90	28.40	25.75
	3.00	5.134	36.30	33.35	30.25
80 x 40	2.00	3.643	20.35	18.70	16.95
	2.50	4.500	26.85	24.70	22.40
	3.00	5.220	29.95	27.50	24.95
	4.00	6.760	42.65	39.20	35.55



Kaltgewalzte Rechteckstahlrohre

EN 10305-5, E 235 +CR1

geschweisst, mit leichtem Innenschweissgrat,
in Herstellungslängen von ca. 6 m







					
mm	mm	kg/m	0 – 99 m	100 – 299 m	ab 300 m
80 x 45	2.00	3.799	27.30	25.10	22.75
	2.50	4.710	33.70	30.95	28.10
	3.00	5.605	42.45	39.00	35.35
80 x 50	2.00	3.950	23.15	21.25	19.30
	2.50	4.906	34.15	31.35	28.45
	3.00	5.690	33.50	30.80	27.90
	4.00	7.390	48.10	44.15	40.05
	5.00	8.910	54.90	50.45	45.75
80 x 60	2.00	4.496	26.85	24.65	22.35
	3.00	6.160	36.45	33.45	30.35
	4.00	8.020	51.50	47.35	42.90
90 x 20	2.00	3.320	29.90	27.50	24.95
90 x 30	2.00	3.640	28.20	25.90	23.50
90 x 50	4.00	8.020	48.85	44.85	40.70
100 x 20	2.00	3.640	24.35	22.40	20.30
100 x 34	2.00	4.082	25.05	23.00	20.85
	3.00	6.160	38.90	35.70	32.40
100 x 40	2.00	4.260	24.00	22.05	20.00
	3.00	6.160	38.90	35.70	32.40
	4.00	8.020	46.65	42.85	38.85
100 x 50	2.00	4.580	27.55	25.30	22.95
	3.00	6.630	38.20	35.10	31.85
	4.00	8.650	49.40	45.40	41.15
100 x 60	3.00	7.100	38.35	35.25	31.95
	4.00	9.280	49.90	45.85	41.60
100 x 80	3.00	8.040	46.75	42.95	38.95
	4.00	10.500	60.55	55.60	50.45
120 x 40	2.00	4.890	33.35	30.65	27.80
	2.50	6.070	45.00	41.30	37.50
	3.00	7.100	41.80	38.40	34.85
	4.00	9.280	54.90	50.40	45.75



Tubes rectangulaires en acier, laminés à froid

EN 10305-5, E 235 +CR1

soudés, avec un léger cordon de soudure à l'intérieur,
en longueur de fabrication d'env. 6 m

					
mm	mm	kg/m	0 – 99 m	100 – 299 m	ab 300 m
120 x 60	3.00 4.00	8.040 10.500	43.80 61.60	40.20 56.55	36.50 51.30
120 x 80	4.00	11.740	74.40	68.35	62.00
140 x 40	2.50	6.590	42.45	38.95	35.35
140 x 50	3.00	8.380	53.75	49.35	44.75
140 x 70	4.00	13.020	77.05	70.75	64.15
150 x 50	3.00	9.400	58.80	54.00	48.95








Kaltgewalzte Flachovalstahlrohre

geschweisst, E 235 +CR1, S2,
mit leichtem Innenschweisstrat,
in Herstellungslängen von ca. 6 m

Tubes ovales plats en acier, laminés à froid

soudés, E 235 +CR1, S2, avec un léger
cordon de soudure à l'intérieur,
en longueur de fabrication d'env. 6 m

					
mm	mm	kg/m	0 – 99 m	100 – 299 m	ab 300 m
20 x 10	1.50	0.550	7.05	5.40	4.70
25 x 12	1.50	0.695	10.60	8.15	7.05
25 x 15	2.00	0.955	13.40	10.25	8.85
30 x 10	1.50	0.785	10.00	7.70	6.70
30 x 15	1.50 2.00	0.853 1.112	10.90 12.65	8.35 9.70	7.30 8.40
35 x 15	2.00	1.269	14.40	11.05	9.65
35 x 20	2.00	1.359	16.95	12.90	11.20
40 x 15	2.00	1.426	19.20	14.75	12.85
40 x 20	1.50 2.00	1.155 1.516	15.65 15.85	12.00 12.20	10.45 10.60
50 x 20	2.00	1.830	19.15	14.75	12.80
50 x 25	2.00	1.919	23.85	18.35	15.85
55 x 25	2.00	2.076	23.75	18.20	15.80
60 x 20	2.00	2.144	26.75	20.45	17.75
60 x 25	2.00	2.233	23.35	17.95	15.55
60 x 30	2.00 2.50	2.323 2.873	26.55 34.30	20.40 26.30	17.70 22.85
100 x 25	2.00 2.00x	3.489 3.489	38.40 93.85	29.40 71.90	25.55 62.60



Kaltgewälzte Rundovalstahlrohre

geschweisst, E 235 +CR1, S2,
mit leichtem Innenschweisstrat,
in Herstellungslängen von ca. 6 m

Tubes ovales ronds en acier, laminés à froid

soudés, E 235 +CR1, S2, avec un léger cor-
don de soudure à l'intérieur,
en longueur de fabrication d'env. 6 m

					
mm	mm	kg/m	0 – 99 m	100 – 299 m	ab 300 m
33 x 22	2.00	1.258	21.00	16.10	14.00



Kaltgezogene Sechskantstahlrohre

geschweisst, E 235 +C, innen und aussen
glatt, in Herstellungslängen von ca. 6 m

Tubes à six pans en acier, étirés à froid

soudés, E 235 +C, lisses à l'intérieur et à
l'extérieur, en longueur de fabrication d'env. 6 m



mm	mm	kg/m	0 – 99 m	100 – 299 m	ab 300 m
8 x 12	2.00	0.544	23.10	17.70	15.50
10 x 14	2.00	0.653	27.70	21.20	18.50
11 x 15	2.00	0.707	35.70	27.40	23.80
13 x 17	2.00	0.816	41.00	31.50	27.50
16 x 20	2.00	0.979	49.30	37.80	32.90
17 x 22	2.50	1.326	63.90	49.00	42.60
19 x 24	2.50	1.462	70.40	54.00	47.00
21 x 26	2.50	1.598	67.70	51.90	45.00
22 x 27	2.50	1.666	65.30	50.10	43.60
24 x 29	2.50	1.802	70.60	54.10	47.10
25 x 30	2.50	1.870	73.30	56.20	48.90
27 x 32	2.50	2.006	78.50	60.20	52.30
30 x 35	2.50	2.210	92.40	70.80	61.60
32 x 38	3.00	2.856	110.40	84.60	73.60
34 x 40	3.00	3.050	114.80	88.00	76.50
36 x 42	3.00	3.182	131.30	100.70	87.60
38 x 44	3.00	3.380	127.30	97.60	84.90
46 x 54	4.00	5.440	205.60	157.60	137.10
60 x 69	4.50	7.895	300.00	230.00	200.00

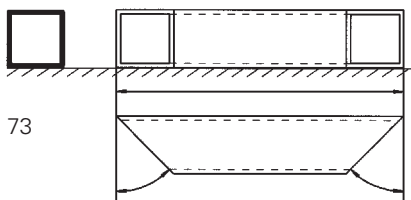
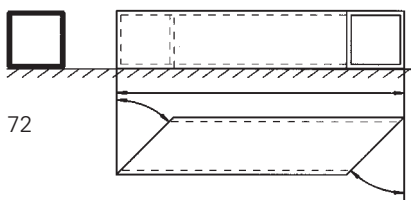
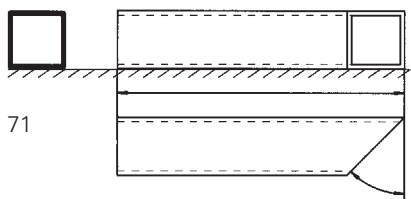
Zuschneide-Service

Zu unserem Zuschneide-Service gehört das Fixschneiden sowie Gehrungsschnitte gemäss nachstehenden Figuren. Fragen Sie uns an.

Schnittschema für Gehrungsschnitte

Bei Bestellungen mit Schrägschnitten benötigen wir folgende Angaben:

Grösste Länge in mm
 Winkel in Grad, **nur ganze Grade**
 Figur-Nr. gemäss nachstehender Aufstellung:



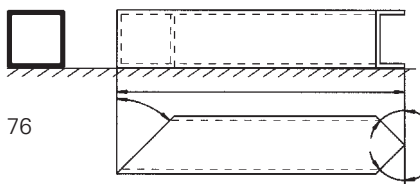
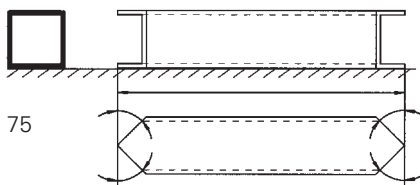
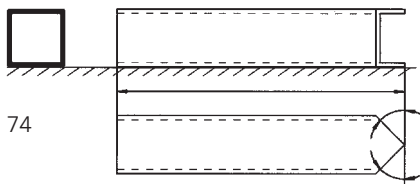
Service de débitage

Par notre service de débitage nous pouvons tronçonner en longueurs fixes et des coupes en biais selon dessins ci-après. Demandez-nous.

Dessin de coupe pour coupes en biais

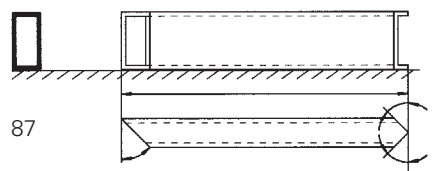
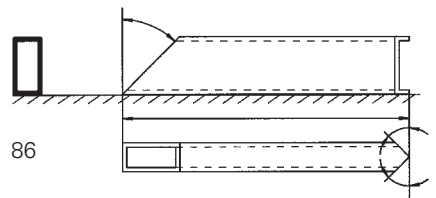
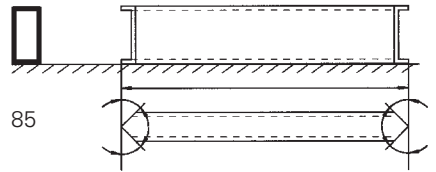
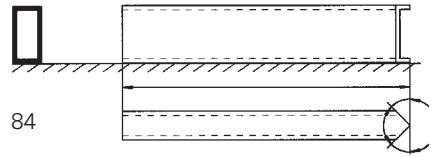
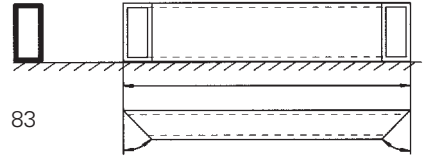
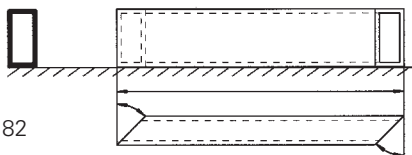
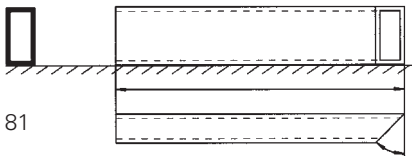
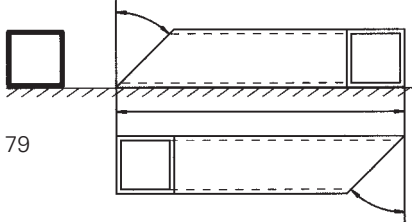
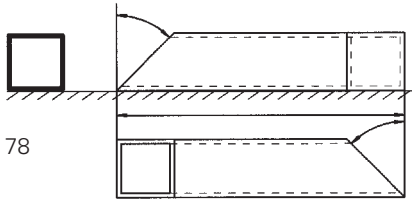
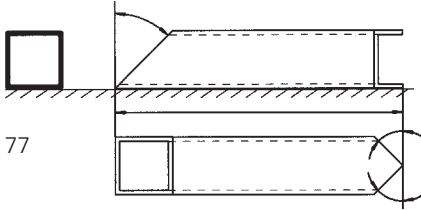
Lors des commandes de coupes en biais veuillez indiquer:

Longueur la plus grande en mm
 Angle en degré, **seulement en degrés entiers**
 Figure-No. selon schéma ci-après:

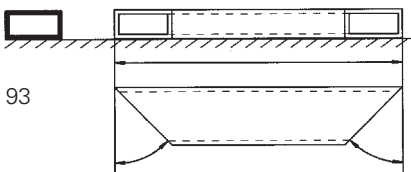
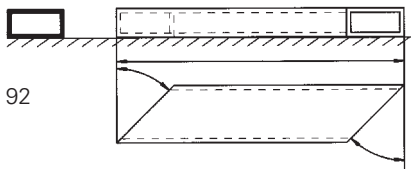
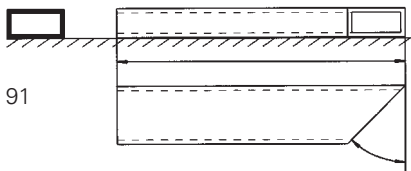
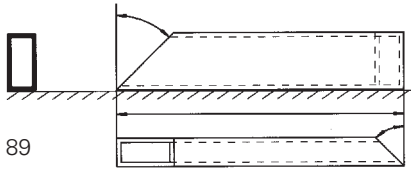
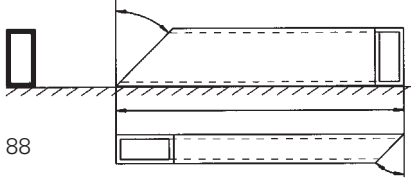


Schnittschema für Gehrungsschnitte

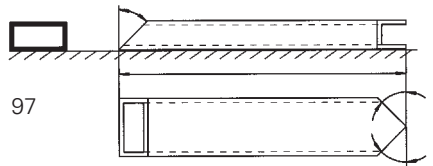
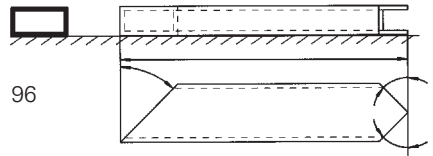
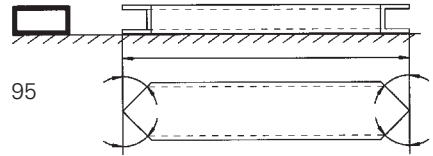
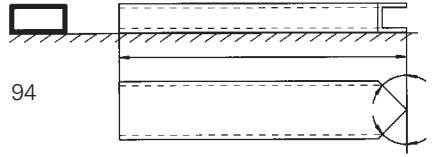
Dessin de coupe pour coupes en biais



Schnittschema für Gehrungsschnitte



Dessin de coupe pour coupes en biais



Hinweise bezüglich Stahlkornstrahlen und Zinkstaubbeschichten

Stahlrohre können kurzfristig stahlkorn-
gestrahlt und zinkstaubbeschichtet werden.
Die Preise können der bekannten Preisliste
entnommen werden.

Der Aufpreis für Stahlkornstrahlen (ohne
Zinkstaubgrundieren) beträgt 80% vom
«S+Z»-Listenpreis.

Wir weisen darauf hin, dass durch diese
Bearbeitung geringfügige Geradheits-
abweichungen entstehen können.

Hinweise bezüglich galvanisch Verzinken und gelb Chromatieren (GVGC)

Stahlrohre können auch kurzfristig galva-
nisch verzinkt und gelb oder blau chroma-
tiert werden. Die Preise können der
bekannten Preisliste entnommen werden.

**Zusätzliche grössere und stärkere
Dimensionen finden Sie in unseren
Hohlprofil-Preislisten.**

Renseignements sur le grenailage et le zingage

Les tubes en acier peuvent être, sous court
délai, soumis à un traitement de grenailage
et de zingage. Prix: Veuillez consulter les
listes de prix habituelles.

La majoration pour le grenailage unique-
ment (sans zingage) représente 80 % du
prix «S+Z» indiqué.

Nous attirons votre attention sur le fait que
ce traitement peut être à l'origine de légè-
res modifications de la rectitude des tubes.

Renseignements sur galvanisé et chromé jaune (GVGC)

Les tubes en acier peuvent être, sous court
délai, soumis à un traitement de galvanisé
et chromé jaune ou bleu. Prix: Veuillez con-
sultez les listes de prix habituelles.

**Pour des dimensions plus grandes,
veuillez consulter nos listes de prix
pour les profilés creux.**

EN 10305-5 (alt DIN 2395)

Lieferzustand	Erklärung	Details
+C	zugblank/hart	Ohne Wärmebehandlung nach dem Kaltziehen
+CR1	geschweisst und massgewalzt	Nicht wärmebehandelt, aber zur Schlussglühung geeignet
+CR2	geschweisst und massgewalzt	Keine spätere Wärmebehandlung vorgesehen
+A	geglüht	Weichgeglüht bei ca. 650 Grad
+N	normalgeglüht	Normalisiert geglüht bei ca. 900 Grad

Güten der Oberflächenbeschaffenheit

S1: rohschwarz

S2: gebeizt/blank

S3: kaltgewalzt/Kaltband

S4: mit Überzug vereinbarter Beschaffenheit (z.B. sendzimiervverzinkt)

EN 10305-5 (anc. DIN 2395)

Etat de Livraison	Explication	Détails
+C	écroui blanc/dur	Sans traitement thermique après l'étirage
+CR1	soudé et laminé	Non traité thermiquement, mais apte à un recuit final
+CR2	soudé et laminé	Aucun traitement thermique ultérieur prévu
+A	recuit	Recuit à env. 650 degrés
+N	recuit	Recuit de normalisation à env. 900 degrés

Qualité de l'état de surface

S1: noir / brut

S2: décapé / blanc

S3: laminé à froid / bande fabriquée à froid

S4: avec revêtement selon entente (par exemple galvanisé sendzimir)

Konditionen

- Ab einem Auftragswert von mind. CHF 200.– erfolgt die Lieferung franko Domizil bzw. jede schweizerische Talbahnstation. Bei einem Auftrags-Warenwert unter CHF 200.– wird ein Transportkostenanteil von CHF 25.– verrechnet.
- Zahlbar innert 30 Tagen rein netto.
- Mindestfakturbetrag CHF 50.–
- Preise exkl. MwSt. / LSVA.
- Pro Position wird ein Rüstzuschlag von CHF 5.– verrechnet.
- Pro gelieferte Auftragsposition wird ein Zuschlag für Transportkostenanteil verrechnet.
- Zuschläge für Fix- und Gehrungsschnitte auf Anfrage.
- Retouren werden nur innerhalb von 3 Monaten mit Behandlungsgebühren von mind. CHF 50.– oder 30% des Warenwertes gutgeschrieben. Schnittkosten werden nicht rückerstattet.
- Zur Erreichung der betreffenden Staffelpreise können pro Bestellung und Lieferung alle in diesem Lieferprogramm aufgeführten Rohrarten zusammengezählt werden.
- Alle Preise verstehen sich in Franken pro Meter bzw. VE (Verkaufs-Einheit) und für Lieferungen ab Lager. Für grössere Mengen verlangen Sie bitte ein Werksangebot.
- Die in dieser Richtpreisliste angegebenen Gewichte und Dimensionen sind unverbindlich. Diese Liste ersetzt alle bisherigen Listen. Preisänderungen vorbehalten
- Sämtliche Zahlenangaben in dieser Liste wurden mit Sorgfalt zusammengetragen oder errechnet und gewissenhaft kontrolliert. Aus allfälligen Irrtümern oder Druckfehlern kann keinerlei Haftpflicht für uns abgeleitet werden.
- Je Prüfbescheinigung wird folgendes verrechnet: Werkszeugnis 2.2 nach EN 10204 CHF 20.–, Abnahmeprüfzeugnis 3.1 nach EN 10204 CHF 35.–.
- Bei Fixlängen werden die Resten verrechnet.

STAHL- UND EDELSTAHLROHRE

Kindlimann ag



Kindlimann AG
Stahl- und Edelstahlrohre
Glärnischstrasse 33
CH-9501 Wil SG
Telefon 071 929 93 93
Telefax 071 929 93 94
www.kindlimann.ch
E-Mail: verkauf@kindlimann.ch