

Metall- und Service Center

klöckner & co multi metal distribution



Lagerliste

Vorwort

Sehr geehrte Kunden!

Da unser Produktsortiment in den letzten Jahren laufend erweitert wurde, haben wir uns entschlossen, eine neue Lagerliste zu erstellen.

Die nachstehend angeführten Produkte stellen jenen Teil unseres Lieferspektrums dar, welchen wir in unseren beiden Lägern (Wien und Neumarkt) ständig bevorraten.

Komplettiert wird unser Lieferprogramm auf der einen Seite durch Zugriffsmöglichkeit auf Produkte in diversen Lägern und Service Centern in- und außerhalb des Konzerns; auf der anderen Seite durch Halbzeuge von diversen Walz- und Presswerken im europäischen Raum. Diese stellen wir Ihnen gerne auf Anfrage zur Verfügung.



Mit insgesamt ca. 8000 m² Lagerfläche, durchschnittlich 2000 Tonnen Bestand an Aluminium Halbzeugen und modernster Lagerlogistik sind wir in der Lage sowohl Klein- als auch Großmengen just in time zu liefern.

Spielen Sie uns den Ball zu!



Verkaufsteam Wien

Percostrasse 12
A-1220 Wien

tel.: + 43 1 259 46 36
fax: + 43 1 259 46 36 39
email: msc_wien@kloeckner.at

Verkaufsteam Neumarkt

Steindorferstrasse 7
A-5202 Neumarkt/Wallersee

tel.: + 43 6216 77 30
fax: + 43 6216 77 30 82
email: msc_neumarkt@kloeckner.at

Bleche und Bänder

Bänder	Seite	2
Bleche Al99,5 (EN AW 1050)	Seite	3
Bleche AlMg3 (EN AW 5754)	Seite	4
Bleche AlMg1 (EN AW 5005)	Seite	4
Farbbleche	Seite	4
Warzenbleche (EN AW 5754)	Seite	5
Verkehrszeichenbleche und Ronden	Seite	5

Platten

Platten AlMg4,5Mn (EN AW 5083)	Seite	6
Platten AlMg3 (EN AW 5754)	Seite	6
Platten AlMgSi1 (EN AW 6082)	Seite	7
Platten AlZnMgCu1,5 (EN AW 7075)	Seite	7
Walzplatten überfräst	Seite	8

leicht pressbare Standard Profile

AlMgSi0,5 (EN AW 6060)		
Flachstangen	Seite	9
Winkelprofile	Seite	10
U - Profile	Seite	11
T Profile	Seite	11
Rundstangen	Seite	11
Vierkanstangen	Seite	11
Formrohre	Seite	12
Rundrohre	Seite	13

schwer pressbare Profile

Rundstangen AlMgSi1 (EN AW 6082)	Seite	14
Vierkantstangen AlMgSi1 (EN AW 6082)	Seite	14
Rundstangen AlCuMgPb (EN AW 2007)	Seite	14

Zeichnungsprofile	Seite	15
Schutzfolie	Seite	15
Dach- und Wand Systeme	Seite	16
Sonnenschutzlamellen	Seite	17
Glasleistenprofile	Seite	18
Leuchtwerbeprofilsystem	Seite	19

Anarbeitung	Seite	22
weitere kurzfristige Liefermöglichkeiten	Seite	23
Lieferung und Verpackung	Seite	23

EN-Normen	Seite	24
Allgemeine Geschäftsbedingungen	Seite	25

Bei den nachstehend angeführten Tafel- bzw. Laufmetergewichten handelt es sich um errechnete, theoretische Gewichte! Zur Verrechnung gelangt das tatsächlich vor Auslieferung gewogene Gewicht. Für die Richtigkeit der angegebenen Daten wird keine Haftung übernommen.

Bänder

Bänder (EN AW 1050 H14/H24) mill-finish		Al99,5 F11/G11
Abmessung in mm		Gewicht ca. kg / m ²
0,5	x 1000	1,35
0,6	x 1000	1,62
0,7	x 1000	1,89
0,8	x 1000	2,16
1,0	x 1000	2,70
1,0	x 1250	2,70
1,2	x 1000	3,24
1,5	x 1000	4,05

Stucco Bänder (EN AW 1050 H14/H24) mill-finish		Al99,5 F11/G11
Abmessung in mm		Gewicht ca. kg / m ²
0,6	x 1000	1,62
0,8	x 1000	2,16
1,0	x 1000	2,70

Bänder (EN AW 5754 H22) mill-finish		AlMg3 G22
Abmessung in mm		Gewicht ca. kg / m ²
0,8	x 1000	2,16
1,0	x 1000	2,70

Bänder (EN AW 5049 H22) mill-finish		AlMg2Mn0,8
Abmessung in mm		Gewicht ca. kg / m ²
0,6	x 1000	1,62
0,8	x 1000	2,16
1,0	x 1000	2,70

Farbbänder VS.: polyesterlackiert RAL 9006 + Schutzfolie RS.: Schutzlack		Kantqualität
Abmessung in mm		Gewicht ca. kg / m ²
0,7	x 1000	1,89
1,0	x 1250	2,70

Ringaufmachung:

Großcoils: Ringinnend.: 508 mm
Ringgewicht: 1000 - 1500 kg

Kleincoils: Ringinnend.: 300 mm
Ringgewicht: 100 - 200 kg

Bleche (EN AW 1050 H14/H24) mill-finish		Al99,5 F11/G11 EN 485-1/-2/-4, 573-3
Abmessung in mm		Tafelgew. ca. kg
0,50 x 1000 x 2000		2,70
0,60 x 1000 x 2000		3,24
0,70 x 1000 x 2000		3,78
0,80 x 1000 x 2000		4,32
0,80 x 1250 x 2500		6,75
1,00 x 1000 x 2000		5,40
1,00 x 1250 x 2500		8,44
1,00 x 1500 x 3000		12,15
1,20 x 1000 x 2000		6,48
1,20 x 1250 x 2500		10,13
1,20 x 1500 x 3000		14,58
1,50 x 1000 x 2000		8,10
1,50 x 1250 x 2500		12,66
1,50 x 1500 x 3000		18,23
1,50 x 1500 x 4000		24,30
1,50 x 2000 x 4000		32,40
2,00 x 1000 x 2000		10,80
2,00 x 1250 x 2500		16,88
2,00 x 1500 x 2000		16,20
2,00 x 1500 x 3000		24,30
2,00 x 1500 x 4000		32,40
2,00 x 2000 x 4000		43,20
2,50 x 1000 x 2000		13,50
2,50 x 1250 x 2500		21,09
2,50 x 1500 x 3000		30,38
3,00 x 1000 x 2000		16,20
3,00 x 1250 x 2500		25,31
3,00 x 1500 x 3000		36,45
3,00 x 1500 x 4000		48,60
3,00 x 2000 x 4000		64,80
4,00 x 1000 x 2000		21,60
4,00 x 1250 x 2500		33,75
4,00 x 1500 x 3000		48,60
4,00 x 1500 x 4000		64,80
5,00 x 1000 x 2000		27,00
5,00 x 1250 x 2500		42,19
5,00 x 1500 x 3000		60,75
6,00 x 1000 x 2000		32,40
6,00 x 1250 x 2500		50,63
6,00 x 1500 x 3000		72,90

Bleche (EN AW 1050 H0/H111) mill-finish		Al99,5 W7 EN 485-1/-2/-4, 573-3
Abmessung in mm		Tafelgew. ca. kg
0,80 x 1000 x 2000		4,32
1,00 x 1000 x 2000		5,40
1,20 x 1000 x 2000		6,48
1,50 x 1000 x 2000		8,10
2,00 x 1000 x 2000		10,80
3,00 x 1000 x 2000		16,20

Bleche (EN AW 1050 H18) mill-finish		Al99,5 F15 EN 485-1/-2/-4, 573-3
Abmessung in mm		Tafelgew. ca. kg
0,80 x 1000 x 2000		4,32
1,00 x 1000 x 2000		5,40
1,50 x 1000 x 2000		8,10

Stucco Bleche (EN AW 1050 H14/H24) mill-finish		Al99,5 F11/G11 EN 485-1/-2/-4, 573-3
Abmessung in mm		Tafelgew. ca. kg
0,80 x 1000 x 2000		4,32
0,80 x 1250 x 2500		6,75
1,00 x 1000 x 2000		5,40
1,00 x 1250 x 2500		8,44
1,50 x 1250 x 2500		12,66

Bleche

Bleche (EN AW 5754 H22/H24) mill-finish		AlMg3 G22 EN 485-1/-2/-4, 573-3
Abmessung in mm		Tafelgew. ca. kg
0,80	x 1000 x 2000	4,32
0,80	x 1500 x 3000	9,72
1,00	x 1000 x 2000	5,40
1,00	x 1250 x 2500	8,44
1,00	x 1500 x 3000	12,15
1,50	x 1000 x 2000	8,10
1,50	x 1250 x 2500	12,66
1,50	x 1500 x 3000	18,23
2,00	x 1000 x 2000	10,80
2,00	x 1250 x 2500	16,88
2,00	x 1500 x 3000	24,30
2,50	x 1000 x 2000	13,50
2,50	x 1250 x 2500	21,09
2,50	x 1500 x 3000	30,38
3,00	x 1000 x 2000	16,20
3,00	x 1250 x 2500	25,31
3,00	x 1500 x 3000	36,45
4,00	x 1000 x 2000	21,60
4,00	x 1250 x 2500	33,75
4,00	x 1500 x 3000	48,60
5,00	x 1000 x 2000	27,00
5,00	x 1250 x 2500	42,19
5,00	x 1500 x 3000	60,75
6,00	x 1000 x 2000	32,40
6,00	x 1250 x 2500	50,63
6,00	x 1500 x 3000	72,90

Aluminium Farbbleche Vorderseite: reinweiss RAL 9010 inkl Schutzfolie Rückseite: blank		Kantqualität
Abmessung in mm		Tafelgew. ca. kg
1,50	x 1500 x 3000	18,23
2,00	x 1500 x 3000	24,30

Bleche (EN AW 5005A H24/H34) Eloxalqualität, fassadenplan		AlMg1 F15/G15 EN 485-1/-2/-4, 573-3
Abmessung in mm		Tafelgew. ca. kg
1,00	x 1000 x 2000	5,40
1,00	x 1250 x 2500	8,44
1,50	x 1000 x 2000	8,10
1,50	x 1250 x 2500	12,66
1,50	x 1500 x 3000	18,23
2,00	x 1000 x 2000	10,80
2,00	x 1250 x 2500	16,88
2,00	x 1500 x 3000	24,30
2,00	x 1500 x 4000	32,40
3,00	x 1000 x 2000	16,20
3,00	x 1250 x 2500	25,31
3,00	x 1500 x 3000	36,45
3,00	x 1500 x 4000	48,60
bandeloxiert natur A6/C0 Vorderseite: 15 my + Schutzfolie Rückseite: schutzeloxiert ca. 5 my		
Abmessung in mm		Tafelgew. ca. kg
1,00	x 1000 x 2000	5,40
1,50	x 1000 x 2000	8,10
1,50	x 1250 x 2500	12,66
1,50	x 1500 x 3000	18,23
2,00	x 1000 x 2000	10,80
2,00	x 1250 x 2500	16,88
2,00	x 1500 x 3000	24,30
2,00	x 1500 x 4000	32,40
3,00	x 1000 x 2000	16,20
3,00	x 1250 x 2500	25,31
3,00	x 1500 x 3000	36,45

Warzenbleche (EN AW 5754 H114) mill-finish 5-Warzenmuster		AlMg3 W20 EN 485-1/-2/-4, 573-3
Abmessung in mm		Tafelgew. ca. kg
2,0/2,5 x 1000 x 2000		11,4
2,0/2,5 x 1250 x 2500		17,8
2,0/2,5 x 1500 x 3000		25,7
2,0/3,5 x 1000 x 2000		12,6
2,0/3,5 x 1250 x 2500		19,7
2,0/3,5 x 1500 x 3000		28,4
2,5/4,0 x 1250 x 2500		23,9
3,0/3,5 x 1000 x 2000		17,0
3,0/3,5 x 1250 x 2500		26,6
3,0/3,5 x 1500 x 3000		38,3
3,0/4,5 x 1000 x 2000		18,0
3,0/4,5 x 1250 x 2500		28,1
3,0/4,5 x 1500 x 3000		40,5
4,0/5,5 x 1000 x 2000		23,4
4,0/5,5 x 1250 x 2500		36,6
4,0/5,5 x 1500 x 3000		52,7
5,0/6,5 x 1000 x 2000		29,4
5,0/6,5 x 1250 x 2500		45,9
5,0/6,5 x 1500 x 3000		66,2

Warzenbleche (EN AW 5754 H114) gebeizt 5-Warzenmuster		AlMg3 W20 EN 1386, 573-3
Abmessung in mm		Tafelgew. ca. kg
2,0/2,5 x 1000 x 2000		11,4
2,0/2,5 x 1250 x 2500		17,8
2,0/2,5 x 1500 x 3000		25,7
2,0/3,5 x 1250 x 2500		19,7
2,0/3,5 x 1500 x 3000		28,4
3,0/4,5 x 1000 x 2000		18,0
3,0/4,5 x 1250 x 2500		28,1
3,0/4,5 x 1500 x 3000		40,5

Bleche (EN AW 5050 H18) einseitig industriegebürstet oder spezialgebeizt D für Verkehrszeichen		AlMg1,5 F15
Abmessung in mm		Tafelgew. ca. kg
2,00 x 630 x 960		3,27
2,00 x 630 x 2000		6,80
2,00 x 1000 x 2000		10,80
2,00 x 1250 x 2500		16,88
2,50 x 630 x 960		4,08
2,50 x 1000 x 2000		13,50
3,00 x 1500 x 3000		36,45

Ronden (EN AW 5050 H18) einseitig industriegebürstet oder spezialgebeizt D für Verkehrszeichen		AlMg1,5 F15
Abmessung in mm		Tafelgew. ca. kg
2,00 x 480		0,98
2,00 x 670		1,90
2,50 x 960		4,89

Platten

Platten (EN AW 5083 H111)		AlMg4,5Mn W28 EN 485-1/-2/-4, 573-3
Abmessung in mm		Tafelgew. ca. kg
4	x 1000 x 2000	21,6
4	x 1250 x 2500	33,8
5	x 1000 x 2000	27,0
5	x 1250 x 2500	42,2
5	x 1500 x 3000	60,8
6	x 1000 x 2000	32,4
6	x 1250 x 2500	50,6
6	x 1500 x 3000	72,9
8	x 1000 x 2000	43,2
8	x 1250 x 2500	67,5
8	x 1500 x 3000	97,2
10	x 1000 x 2000	54
10	x 1250 x 2500	84
10	x 1500 x 3000	122
12	x 1000 x 2000	65
12	x 1250 x 2500	101
12	x 1500 x 3000	146
15	x 1000 x 2000	81
15	x 1250 x 2500	127
15	x 1500 x 3000	182
20	x 1000 x 2000	108
20	x 1250 x 2500	169
20	x 1500 x 3000	243
25	x 1000 x 2000	135
25	x 1250 x 2500	211
25	x 1500 x 3000	304
30	x 1000 x 2000	162
30	x 1250 x 2500	253
30	x 1500 x 3000	365
35	x 1250 x 2500	295
35	x 1500 x 3000	425
40	x 1000 x 2000	216
40	x 1250 x 2500	338
40	x 1500 x 3000	486
45	x 1500 x 3000	547
50	x 1000 x 2000	270
50	x 1250 x 2500	422
50	x 1500 x 3000	608
60	x 1000 x 2000	324
60	x 1250 x 2500	506
60	x 1500 x 3000	729
70	x 1000 x 2000	378
70	x 1250 x 2500	591
70	x 1500 x 3000	851

Platten (EN AW 5083 H111)		AlMg4,5Mn W28 EN 485-1/-2/-4, 573-3
Abmessung in mm		Tafelgew. ca. kg
80	x 1000 x 2000	432
80	x 1250 x 2500	675
80	x 1500 x 3000	972
90	x 1000 x 2000	486
100	x 1000 x 2000	540
100	x 1500 x 3000	1215
120	x 1000 x 2000	648
120	x 1500 x 3000	1458
150	x 1000 x 2000	810

Platten (EN AW 5754 H111)		AlMg3 W19 EN 485-1/-2/-4, 573-3
Abmessung in mm		Tafelgew. ca. kg
8	x 1000 x 2000	43,2
8	x 1250 x 2500	67,5
8	x 1500 x 3000	97,2
10	x 1000 x 2000	54
10	x 1250 x 2500	84
10	x 1500 x 3000	122
12	x 1250 x 2500	101
12	x 1500 x 3000	146
15	x 1000 x 2000	81
15	x 1250 x 2500	127
15	x 1500 x 3000	182
20	x 1000 x 2000	108
20	x 1250 x 2500	169
20	x 1500 x 3000	243
25	x 1000 x 2000	135
25	x 1250 x 2500	211
25	x 1500 x 3000	304
30	x 1000 x 2000	162
30	x 1250 x 2500	253
30	x 1500 x 3000	365
40	x 1000 x 2000	216
40	x 1250 x 2500	338
40	x 1500 x 3000	486
50	x 1000 x 2000	270
50	x 1250 x 2500	422
50	x 1500 x 3000	608
60	x 1000 x 2000	324
60	x 1250 x 2500	506
60	x 1500 x 3000	729

Platten (EN AW 6082 T6/T651)		AlMgSi1 F28 EN 485-1/-2/-4, 573-3
Abmessung in mm		Tafelgew. ca. kg
5 x 1000 x 2000		27,0
5 x 1250 x 2500		42,2
6 x 1000 x 2000		32,4
6 x 1250 x 2500		50,6
6 x 1500 x 3000		72,9
8 x 1000 x 2000		43,2
8 x 1250 x 2500		67,5
10 x 1000 x 2000		54
10 x 1250 x 2500		84
10 x 1500 x 3000		122
12 x 1250 x 2500		101
12 x 1500 x 3000		146
15 x 1000 x 2000		81
15 x 1250 x 2500		127
15 x 1500 x 3000		182
20 x 1000 x 2000		108
20 x 1250 x 2500		169
20 x 1500 x 3000		243
25 x 1000 x 2000		135
25 x 1250 x 2500		211
25 x 1500 x 3000		304
30 x 1000 x 2000		162
30 x 1250 x 2500		253
30 x 1500 x 3000		365
35 x 1500 x 3000		425
40 x 1000 x 2000		216
40 x 1250 x 2500		338
40 x 1500 x 3000		486
50 x 1000 x 2000		270
50 x 1250 x 2500		422
50 x 1500 x 3000		608
60 x 1000 x 2000		324
60 x 1250 x 2500		506
60 x 1500 x 3000		729
70 x 1000 x 2000		378
70 x 1250 x 2500		591
70 x 1500 x 3000		851
80 x 1000 x 2000		432
80 x 1250 x 2500		675
100 x 1000 x 2000		540

Platten (EN AW 7075 T6/T651)		AlZnMgCu1,5 F50 EN 485-1/-2/-4, 573-3
Abmessung in mm		Tafelgew. ca. kg
4 x 1250 x 2500		33,8
6 x 1000 x 2000		32,4
6 x 1250 x 2500		50,6
6 x 1500 x 3000		72,9
8 x 1500 x 3000		97,2
10 x 1250 x 2500		84
10 x 1500 x 3000		122
12 x 1000 x 2000		65
12 x 1250 x 2500		101
15 x 1250 x 2500		127
15 x 1500 x 3000		182
20 x 1250 x 2500		169
20 x 1500 x 3000		243
25 x 1250 x 2500		211
25 x 1500 x 3000		304
30 x 1000 x 2000		162
30 x 1250 x 2500		253
30 x 1500 x 3000		365
35 x 1000 x 2000		189
35 x 1250 x 2500		295
35 x 1500 x 3000		425
40 x 1000 x 2000		216
40 x 1250 x 2500		338
40 x 1500 x 3000		486
45 x 1500 x 3000		547
50 x 1000 x 2000		270
50 x 1250 x 2500		422
50 x 1500 x 3000		608
60 x 1000 x 2000		324
60 x 1250 x 2500		506
60 x 1500 x 3000		729
70 x 1000 x 2000		378
80 x 1000 x 2000		432

Platten

Feingefräste Walzplatten		Legierungstyp AlMg	
Festigkeit		> 280 N/mm ²	
Stärkeltoleranz		+/- 0,10 mm	
Ebenheit bis 15 mm Stärke		0,35 mm/m	
Ebenheit bis 16 mm Stärke		0,25 mm/m	
Max. Format		1520 x 3020 mm	
Eloxal geeignet		bedingt	
Zerspannbarkeit		sehr gut	
Biegefähigkeit		sehr gut	
Lagerdimensionen		h x b x l	
	8	x	1520 x 3020 mm
	10	x	1520 x 3020 mm
	15	x	1520 x 3020 mm
	20	x	1520 x 3020 mm
	25	x	1520 x 3020 mm
	30	x	1520 x 3020 mm
	40	x	1520 x 3020 mm
	50	x	1520 x 3020 mm

Feingefräste Walzplatten		Legierungstyp AlMgSi	
Festigkeit		> 285 N/mm ²	
Stärkeltoleranz		+/- 0,125 mm	
Ebenheit bis 15 mm Stärke		0,35 mm/m	
Ebenheit bis 16 mm Stärke		0,26 mm/m	
Max. Format		1520 x 3020 mm	
Eloxal geeignet		sehr gut	
Zerspannbarkeit		gut	
Biegefähigkeit		gut	
Lagerdimensionen		auf Anfrage	

beidseitig mit Schutzfolie versehen

Fräskopfdurchmesser 850 mm, Überschnitt nicht fühl- oder messbar,

Oberflächenrauheit max. RA 0,60

weitere Stärken und Abmessungen auf Anfrage

Standardprofile

Flachstangen
(EN AW 6060 T66)
gepresst

AlMgSi0,5 F22

in Herstelllängen von 6.000 mm
EN 485-1/-2/-4, 573-3

b x s in mm	ca. kg / lfm
10 x 4	0,11
12 x 6	0,19
12 x 8	0,26
15 x 3	0,12
15 x 4	0,16
15 x 5	0,20
15 x 8	0,32
15 x 10	0,41
20 x 2	0,11
20 x 3	0,16
20 x 4	0,22
20 x 5	0,27
20 x 6	0,32
20 x 8	0,43
20 x 10	0,54
20 x 15	0,81
25 x 3	0,20
25 x 4	0,27
25 x 5	0,34
25 x 6	0,41
25 x 8	0,54
25 x 10	0,68
25 x 15	1,01
25 x 20	1,35
30 x 2	0,16
30 x 3	0,24
30 x 4	0,32
30 x 5	0,41
30 x 6	0,49
30 x 8	0,65
30 x 10	0,81
30 x 15	1,22
30 x 20	1,62
35 x 2	0,19
40 x 2	0,22
40 x 3	0,32
40 x 4	0,43
40 x 5	0,54
40 x 6	0,65
40 x 8	0,86
40 x 10	1,08
40 x 12	1,30
40 x 15	1,62
40 x 20	2,16
40 x 25	2,70
40 x 30	3,24

b x s in mm	ca. kg / lfm
50 x 2	0,27
50 x 3	0,41
50 x 4	0,54
50 x 5	0,68
50 x 6	0,81
50 x 8	1,08
50 x 10	1,35
50 x 12	1,62
50 x 15	2,03
50 x 20	2,70
50 x 25	3,38
50 x 30	4,05
50 x 40	5,40
60 x 2	0,32
60 x 3	0,49
60 x 4	0,65
60 x 5	0,81
60 x 6	0,97
60 x 8	1,30
60 x 10	1,62
60 x 12	1,94
60 x 15	2,43
60 x 20	3,24
60 x 30	4,86
70 x 5	0,95
70 x 10	1,89
70 x 12	2,27
70 x 15	2,84
70 x 20	3,78
80 x 5	1,08
80 x 6	1,30
80 x 8	1,73
80 x 10	2,16
80 x 15	3,24
80 x 20	4,32
80 x 25	5,40
80 x 40	8,64
80 x 50	10,80

b x s in mm	ca. kg / lfm
100 x 4	1,08
100 x 5	1,35
100 x 6	1,62
100 x 8	2,16
100 x 10	2,70
100 x 12	3,24
100 x 15	4,05
100 x 20	5,40
100 x 30	8,10
100 x 40	10,80
120 x 5	1,62
120 x 8	2,59
120 x 10	3,24
120 x 15	4,86
120 x 20	6,48
140 x 10	3,78
150 x 10	4,05
150 x 15	6,08
160 x 15	6,48
200 x 5	2,70
200 x 8	4,32
200 x 10	5,40
200 x 15	8,10
200 x 20	10,80
eloxiert natur A6/C0, 15 my	
b x s in mm	ca. kg / lfm
25 x 3	0,20
60 x 5	0,81

leicht pressbare
Standardprofile

www.metall-center.at

Standardprofile

Winkelprofile
(EN AW 6060 T66)
gepresst

AlMgSi0,5 F22

in Herstelllängen von 6.000 mm
EN 5733, 755-1/-2/-5

b x h x s in mm	ca. kg / lfm
10 x 10 x 2	0,10
15 x 15 x 2	0,15
20 x 10 x 2	0,15
20 x 15 x 2	0,18
20 x 15 x 3	0,26
20 x 20 x 2	0,21
20 x 20 x 3	0,30
25 x 15 x 2	0,21
25 x 15 x 3	0,30
25 x 25 x 2	0,26
25 x 25 x 3	0,38
30 x 15 x 2	0,23
30 x 15 x 3	0,34
30 x 20 x 2	0,26
30 x 20 x 3	0,38
30 x 30 x 2	0,31
30 x 30 x 3	0,46
30 x 30 x 4	0,60
30 x 30 x 5	0,74
35 x 35 x 3	0,54
35 x 35 x 4	0,71
40 x 20 x 2	0,31
40 x 20 x 3	0,46
40 x 25 x 2	0,34
40 x 25 x 3	0,50
40 x 30 x 4	0,71
40 x 40 x 2	0,42
40 x 40 x 3	0,62
40 x 40 x 4	0,82
40 x 40 x 5	1,01
50 x 20 x 2	0,37
50 x 20 x 3	0,54
50 x 25 x 3	0,58
50 x 30 x 3	0,62
50 x 30 x 5	1,01
50 x 30 x 2	0,42
50 x 50 x 2	0,53
50 x 50 x 3	0,79
50 x 50 x 4	1,04
50 x 50 x 5	1,28
50 x 50 x 10	2,43

b x h x s in mm	ca. kg / lfm
60 x 20 x 2	0,42
60 x 30 x 2	0,48
60 x 30 x 3	0,70
60 x 30 x 4	0,93
60 x 40 x 3	0,79
60 x 40 x 4	1,04
60 x 40 x 6	1,52
60 x 60 x 3	0,95
60 x 60 x 4	1,25
60 x 60 x 6	1,85
60 x 60 x 5	1,55
70 x 20 x 2	0,48
80 x 30 x 3	0,87
80 x 40 x 5	1,55
80 x 40 x 8	2,42
80 x 80 x 5	2,09
80 X 80 x 6	2,49
80 X 80 x 8	3,28
90 X 60 x 6	2,33
100 X 30 x 3	1,03
100 X 50 x 5	1,96
100 X 50 x 10	3,78
100 X 60 x 6	2,49
100 X 100 x 9	4,64
100 X 100 x 10	5,13
120 X 50 x 5	2,23
150 X 75 x 10	5,81
200 x 100 x 10	7,83
eloxiert natur A6/C0, 15 my	
b x h x s in mm	ca. kg / lfm
15 x 15 x 2	0,15
20 x 20 x 2	0,21

leicht pressbare
Standardprofile

IHR ALU-SPEZIALIST

Standardprofile

U-Profile (EN AW 6060 T66) gepresst

ALMgSi0,5 F22
in Herstelllängen von 6.000 mm
EN 5733, 755-1/-2/-5

b x h x s in mm	ca. kg / lfm
10 x 10 x 2	0,14
15 x 15 x 2	0,22
20 x 20 x 2	0,30
20 x 30 x 2	0,41
20 x 40 x 2	0,52
25 x 15 x 2	0,28
25 x 25 x 2	0,38
30 x 20 x 2	0,36
30 x 30 x 2	0,46
30 x 30 x 3	0,68
40 x 20 x 4	0,78
40 x 40 x 2	0,63
40 x 40 x 3	0,92
40 x 40 x 4	1,21
50 x 30 x 3	0,84
50 x 30 x 4	1,10
50 x 50 x 3	1,17
60 x 30 x 4	1,21
60 x 40 x 4	1,43
60 x 40 x 5	1,76
80 x 30 x 3	1,09
80 x 40 x 3	1,25
80 x 40 x 4	1,64
80 x 40 x 6	2,40
80 x 50 x 5	2,29
100 x 40 x 3	1,41
100 x 40 x 3	1,41
100 x 50 x 5	2,57
140 x 60 x 8	5,27
200 x 50 x 5	3,92

eloxiert natur A6/C0, 15 my

b x h x s in mm	ca. kg / lfm
15 x 15 x 2	0,15
20 x 20 x 2	0,21
20 x 30 x 2	0,41
20 x 40 x 2	0,52
30 x 20 x 2	0,36

T-Profile (EN AW 6060 T66) gepresst

ALMgSi0,5 F22
in Herstelllängen von 6.000 mm
EN 5733, 755-1/-2/-5

Abmessungen in mm	ca. kg / lfm
20 x 20 x 2	0,21
25 x 25 x 3	0,38
30 x 30 x 2	0,31
30 x 30 x 3	0,46
35 x 35 x 4	0,72
40 x 40 x 3	0,63
40 x 40 x 4	0,82
50 x 50 x 4	1,04
50 x 50 x 5	1,28

Rundstangen (EN AW 6060 T66) gepresst

ALMgSi0,5 F22
in Herstelllängen von 3.000 mm
EN 5733, 755-1/-2/-5

Abmessungen in mm	ca. kg / lfm
10	0,21
12	0,31
14	0,42
15	0,48
16	0,54
18	0,69
20	0,85
25	1,32
30	1,91
40	3,39
50	5,30
60	7,63
80	13,56

Vierkantstangen (EN AW 6060 T66) gepresst

ALMgSi0,5 F22
in Herstelllängen von 3.000 mm
EN 5733, 755-1/-2/-5

Abmessungen in mm	ca. kg / lfm
10	0,27
12	0,39
15	0,61
20	1,08
25	1,69
30	2,43
40	4,32
50	6,75
60	9,72

Standardprofile

leicht pressbare
Standardprofile

IHR ALU-SPEZIALIST

Formrohre (EN AW 6060 T66) gepresst				AlMgSi0,5 F22 in Herstelllängen von 6.000 mm EN 5733, 755-1/-2/-5			
b x h x s in mm			ca. kg / lfm	b x h x s in mm			ca. kg / lfm
15 x 15 x 1,5			0,22	80 x 20 x 1,2			0,74
15 x 15 x 2,0			0,28	80 x 20 x 1,5			0,79
20 x 20 x 1,5			0,30	80 x 20 x 2,0			1,04
20 x 20 x 2,0			0,39	80 x 25 x 2,0			1,09
25 x 25 x 2,0			0,50	80 x 30 x 3,0			1,68
25 x 25 x 3,0			0,71	80 x 40 x 2,5			1,55
30 x 15 x 2,0			0,44	80 x 40 x 3,0			1,85
30 x 20 x 2,0			0,50	80 x 40 x 4,0			2,42
30 x 30 x 2,0			0,60	80 x 50 x 2,0			1,36
30 x 30 x 3,0			0,87	80 x 50 x 4,0			2,64
30 x 30 x 4,0			1,12	80 x 60 x 2,5			1,82
35 x 35 x 2,0			0,71	80 x 60 x 3,0			2,17
35 x 35 x 3,0			1,04	80 x 60 x 3,0			2,49
40 x 20 x 2,0			0,60	80 x 80 x 3,0			2,49
40 x 20 x 2,5			0,74	80 x 80 x 4,0			3,28
40 x 20 x 4,0			1,12	80 x 80 x 6,0			4,80
40 x 25 x 2,0			0,66	100 x 18 x 2,0			1,23
40 x 30 x 2,0			0,71	100 x 20 x 2,0			1,25
40 x 30 x 2,5			0,88	100 x 40 x 2,5			1,82
40 x 30 x 3,0			1,04	100 x 40 x 4,0			2,85
40 x 40 x 2,0			0,82	100 x 50 x 2,0			1,58
40 x 40 x 2,5			1,01	100 x 50 x 3,0			2,33
40 x 40 x 3,0			1,20	100 x 50 x 4,0			3,07
40 x 40 x 4,0			1,56	100 x 60 x 2,5			2,09
50 x 20 x 1,5			0,54	100 x 60 x 3,0			2,49
50 x 20 x 2,0			0,71	100 x 60 x 4,0			3,28
50 x 20 x 3,0			1,04	100 x 60 x 3,0			2,49
50 x 20 x 4,0			1,34	100 x 60 x 4,0			3,28
50 x 25 x 2,0			0,77	100 x 100 x 3,0			3,14
50 x 25 x 2,5			0,95	100 x 100 x 4,0			4,15
50 x 25 x 3,0			1,12	120 x 30 x 3,0			2,33
50 x 30 x 2,0			0,82	120 x 40 x 2,5			2,09
50 x 30 x 2,5			1,01	120 x 40 x 4,0			3,28
50 x 30 x 3,0			1,20	120 x 50 x 3,0			2,66
50 x 40 x 2,5			1,15	120 x 50 x 4,0			3,50
50 x 40 x 4,0			1,77	120 x 60 x 3,0			2,82
50 x 50 x 2,0			1,04	120 x 60 x 4,0			3,72
50 x 50 x 3,0			1,52	120 x 60 x 4,0			3,72
50 x 50 x 4,0			1,99	120 x 120 x 4,0			5,01
50 x 50 x 5,0			2,43	120 x 120 x 5,0			6,21
60 x 20 x 2,0			0,82	150 x 40 x 2,5			2,50
60 x 25 x 3,0			1,28	150 x 40 x 4,0			3,93
60 x 30 x 2,0			0,93	150 x 100 x 3,0			3,95
60 x 30 x 2,5			1,15	150 x 150 x 5,0			7,83
60 x 30 x 3,0			1,36	160 x 60 x 4,0			4,58
60 x 40 x 2,5			1,28	200 x 100 x 4,0			6,31
60 x 40 x 3,0			1,52				
60 x 40 x 4,0			1,99				
60 x 50 x 3,0			1,68				
60 x 60 x 3,0			1,85				
60 x 60 x 4,0			2,42				
70 x 70 x 4,0			2,85				

Formrohre (EN AW 6060 T66) gepresst gerundete Kanten			AlMgSi0,5 F22 in Herstelllängen von 6.000 mm EN 5733, 755-1/-2/-5		
Abmessungen in mm			r	ca. kg / lfm	
60 x 60 x 3			6		1,85
80 x 80 x 4			6		3,28
100 x 100 x 4			8		4,15

Standardprofile

Rundrohre
(EN AW 6060 T66)
gepresst

AlMgSi0,5 F22

in Herstelllängen von 6.000 mm
EN 5733, 755-1/-2/-5

d x s in mm	ca. kg / lfm
12 x 2,0	0,17
15 x 1,5	0,17
15 x 2,0	0,22
16 x 1,5	0,18
16 x 2,0	0,24
18 x 1,0	0,14
18 x 2,0	0,27
18 x 3,0	0,38
20 x 1,0	0,16
20 x 2,0	0,31
22 x 1,5	0,26
22 x 2,0	0,34
25 x 1,5	0,30
25 x 2,0	0,39
25 x 3,0	0,56
28 x 2,0	0,44
28 x 3,0	0,64
28 x 4,0	0,81
30 x 1,5	0,36
30 x 2,0	0,47
30 x 3,0	0,69
30 x 5,0	1,06
32 x 1,5	0,39
32 x 2,0	0,51
35 x 2,5	0,69
35 x 2,0	0,56
35 x 3,0	0,81

d x s in mm	ca. kg / lfm
40 x 1,5	0,49
40 x 2,0	0,64
40 x 3,0	0,94
40 x 4,0	1,22
42 x 3,0	0,99
45 x 2,5	0,90
48 x 2,5	0,96
48 x 2,0	0,78
48 x 3,0	1,14
50 x 1,5	0,62
50 x 2,0	0,81
50 x 3,0	1,20
50 x 4,0	1,56
50 x 5,0	1,91
60 x 2,0	0,98
60 x 3,0	1,45
60 x 5,0	2,33
75 x 5,0	2,97
76 x 3,0	1,86
80 x 3,0	1,96
90 x 3,0	2,21
90 x 5,0	3,60
100 x 3,0	2,47
110 x 5,0	4,45
114 x 3,0	2,82
120 x 3,0	2,98
140 x 5,0	5,72

leicht pressbare
Standardprofile

www.metall-center.at

Schwer pressbare Profile

**Rundstangen AlCuMgPb F37
(EN AW 2007 T3) gezogen
in Herstelllängen v. 3.000 mm
EN 573/3-4, 754/1-3**

Abm. in mm	ca. kg / lfm
10	0,21
12	0,31
14	0,42
15	0,48
16	0,54
18	0,69
20	0,85
22	1,03
25	1,32
28	1,66
30	1,91
35	2,60
40	3,39
45	4,29
50	5,30
55	6,41
60	7,63

**Rundstangen AlCuMgPb F37
(EN AW 2007 T4) gepresst
in Herstelllängen v. 3.000 mm
EN 573/3-4, 755/1-3**

Abm. in mm	ca. kg / lfm
65	8,95
70	10,39
75	11,92
80	13,56
85	15,31
90	17,17
95	19,13
100	21,20
110	25,65
120	30,52
130	35,82
140	41,54
150	47,69
160	54,26
170	61,25
180	68,67
200	84,78
210	93,47
250	132,47
260	143,28
300	190,76

**Rundstangen AlMgSi1 F28-32
(EN AW 6082 T6) gezogen
in Herstelllängen v. 3.000 mm
EN 573/3-4, 754/1-3**

Abm. in mm	ca. kg / lfm
20	0,85
25	1,32
30	1,91
40	3,39
44	4,10
45	4,29
50	5,30
55	6,41
60	7,63

**Rundstangen AlMgSi1 F28-32
(EN AW 6082 T6) gepresst
in Herstelllängen v. 3.000 mm
EN 573/3-4, 755/1-3**

Abm. in mm	ca. kg / lfm
60	7,63
65	8,95
70	10,39
80	13,56
90	17,17
95	19,13
100	21,20
110	25,65
125	33,12
140	41,5
180	68,7
200	84,8
220	102,6

**Vierkantstangen
AlMgSi1 F28-32
(EN AW 6082 T6) gezogen
in Herstelllängen v. 3.000 mm
EN 573/3-4, 754/1-3**

Abm. in mm	ca. kg / lfm
20	1,08
25	1,69
50	6,75

**Vierkantstangen
AlMgSi1 F28-32
(EN AW 6082 T6) gepresst
in Herstelllängen v. 3.000 mm
EN 573/3-4, 755/1-3**

Abm. in mm	ca. kg / lfm
50	6,75
70	13,23
90	21,87
100	27,00
140	52,92

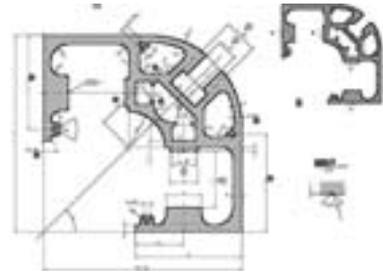
**Vierkantstangen
AlCuMgPb F37
(EN AW 2007 T3) gezogen
in Herstelllängen v. 3.000 mm
EN 573/3-4, 754/1-3**

Abm. in mm	ca. kg / lfm
30	2,43
50	6,75
60	9,72

Zeichnungsprofile

Wir liefern Profile für Ihre speziellen Anforderungen. Die Produkte werden nach Ihren Plänen eigens angefertigt.

Unsere kompetenten Mitarbeiter unterstützen Sie gerne bei der Planung Ihrer individuellen Modelle.



Zeichnungsprofile

Ausführung	Qualität	Norm
Querschnitt nach Ihrer Zeichnung	AlMgSi0,5 F22 (EN AW 6060 T66)	EN 573/3-4, EN 755/9
	AlMgSi0,5 F25 (EN AW 6063 T66)	
	AlMgSi1 F28-32 (EN AW 6082 T6)	
	AlZn4,5Mg1 F35 (EN AW 7020 T6)	

Gerne bieten wir auch Profile und Stangen in nicht angeführten Qualitäten und Abmessungen auf Anfrage an!

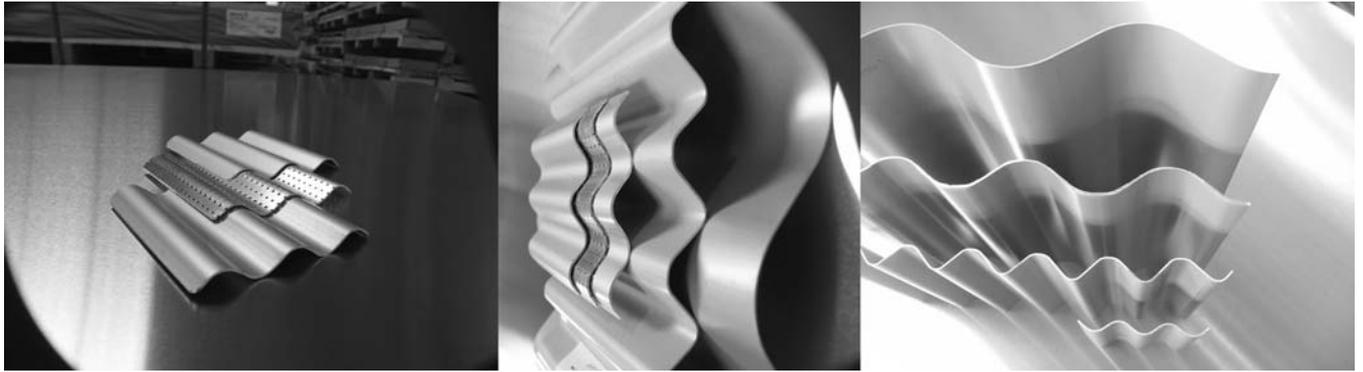
Schutzfolie

Schutzfolie

Stärke:	0,08 mm	Farbe:	schwarz / weiß
Klebertyp:	Kautschuk	Klebkraft:	mittel
UV Beständigkeit:	gut		
Breiten:	1005 / 1255 / 1505 mm in Rollen a 500 lfm		

Anwendungsbereich: Oberflächenschutz gegen Beschädigungen (Kratzer, Abdrücke, Verunreinigungen) sowohl bei mechanischer Verarbeitung als auch während Lagerung und Transport.

Dach- und Wandsysteme



Aluminium Well- und Trapezbleche
(EN AW 3005)

aus Legierung AlMn1Mg0,5

Profil	Dicke	Länge	Oberfläche
Welle 8/33	1.0 mm	5040 mm	Eloxalqualität + Schutzfolie
Welle 18/76	0,7 mm 0,7 mm 1,0 mm	7500 mm 6000 mm 7500 mm	glatt / blank eins. RAL 9006 eins. RAL 9006
Welle 55/177	0,8 mm	7500 mm	glatt / blank
Trapez 29/124	0,8 mm	7500 mm	stucco / blank glatt / blank
Trapez 45/150	0,7 mm	6200 mm	stucco / blank

auf Anfrage liefern wir Profile bis 13 m Länge, in verschiedensten Ausführungen
(Farben, Eloxierung, Lochung, Anti-Tropfbeschichtung,...)

Für nähere Informationen fordern Sie bitte unseren Dach- und Wandkatalog an!

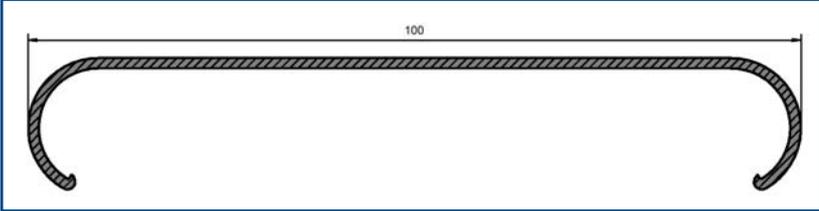
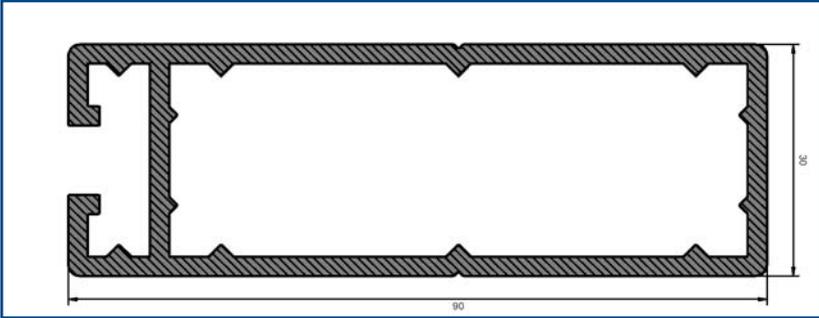
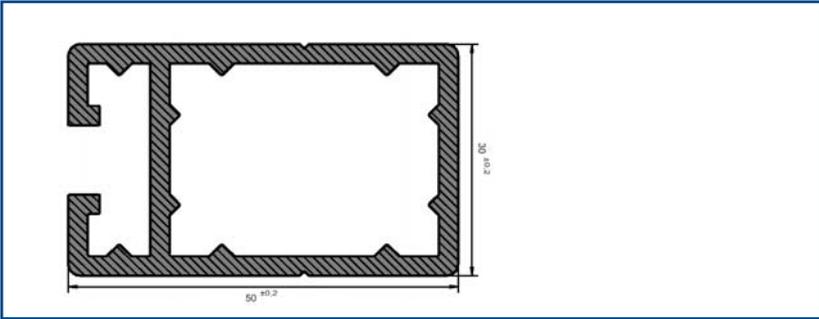
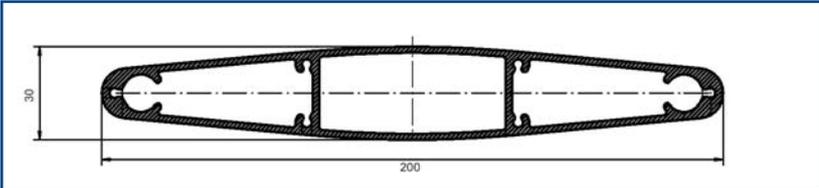
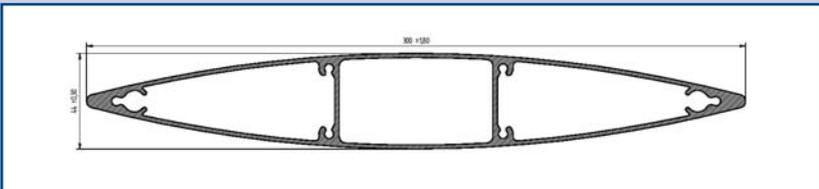
Sonnenschutzlamellen

Sonnenschutzlamellen aus stranggepressten Profilen
(EN AW 6060 T66)

aus Legierung AlMgSi0,5 F22

blank, natureloxiert, pulverbeschichtet

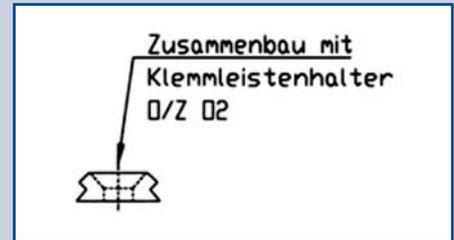
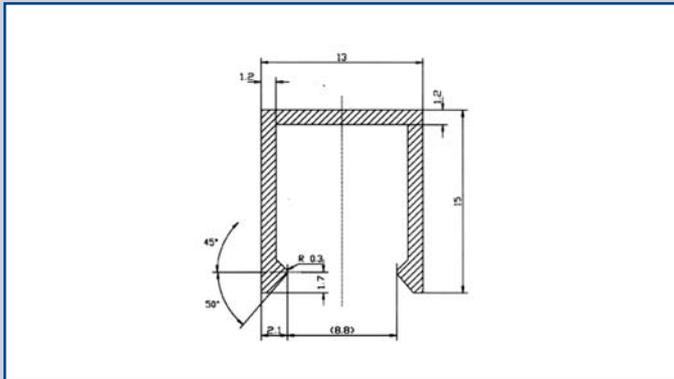
weitere Lamellentypen auf Anfrage

Profil	Breite	ca. kg/lfm
C Lamelle 100	100 mm	0,6
		
Träger 90x30		1,8
		
Träger 50x30		1,2
		
Lamelle 200	200 mm	3,8
		
Lamelle 300	300 mm	4,6
		

Glisleistenprofile

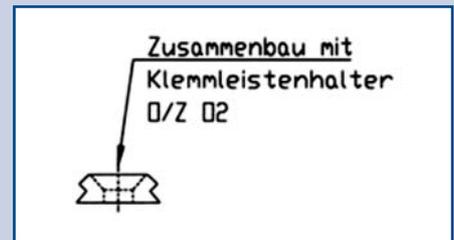
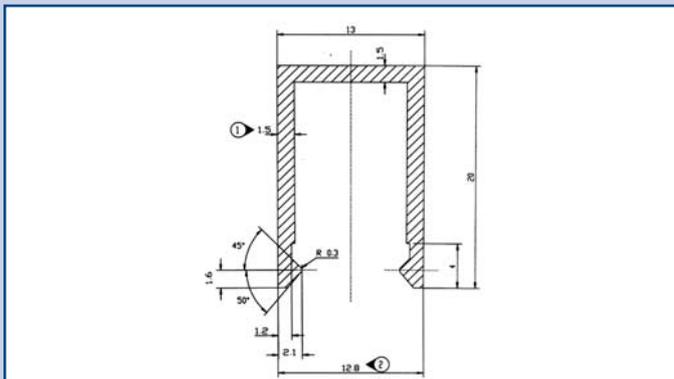
K8647

0,134 kg / lfm

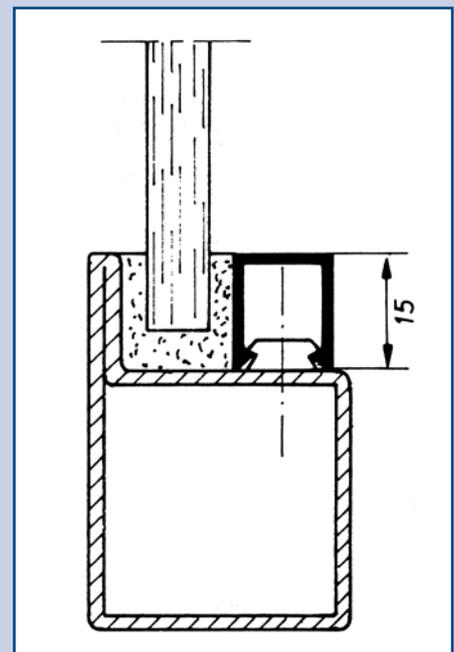
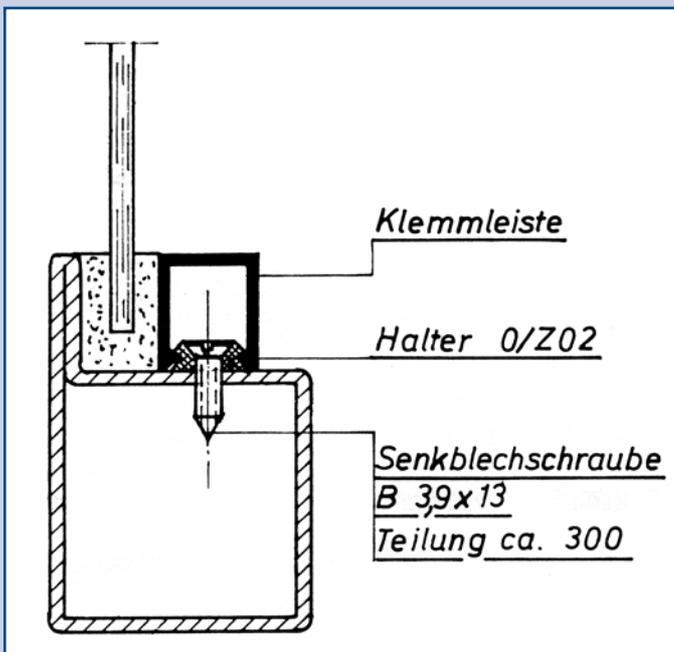


K8648

0,210 kg / lfm

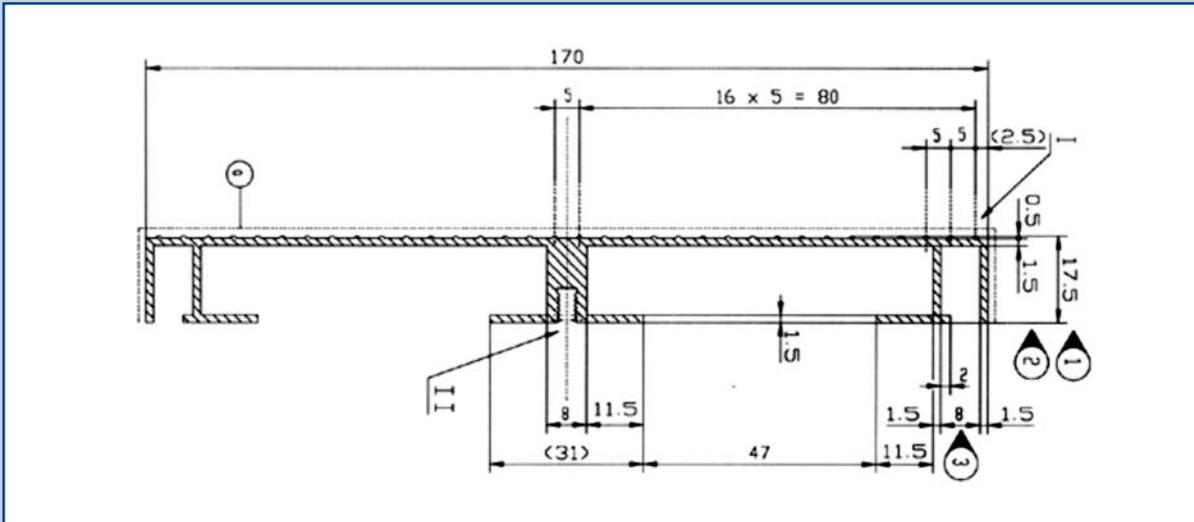


Zusammenbau



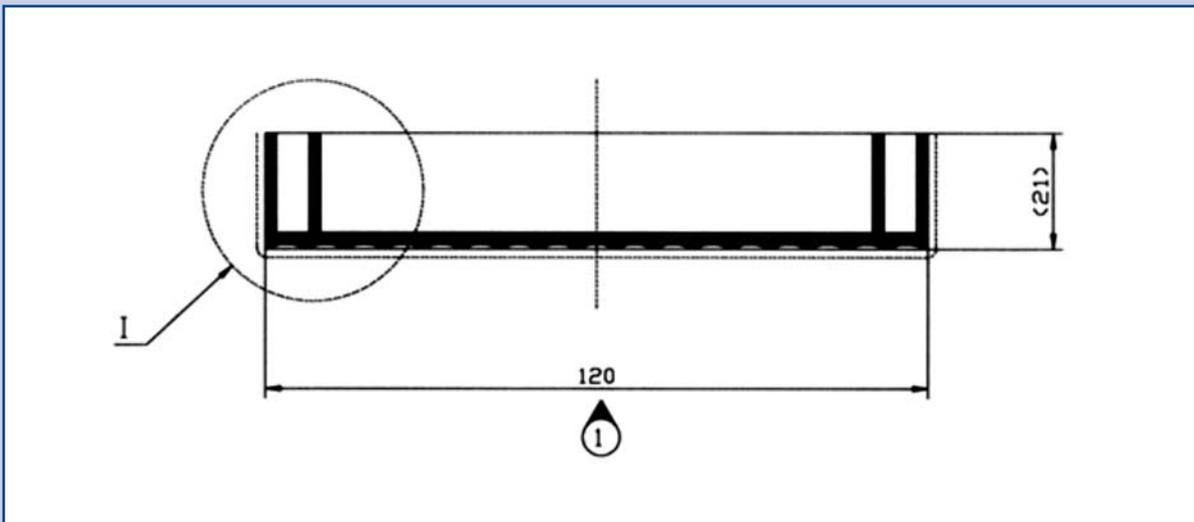
K11722

1,45 kg / lfm



K22158

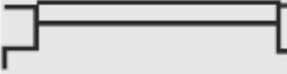
1,20 kg / lfm



Leuchtwerbprofile

Profil	Profilbreite in mm
Nr. 1	200
Nr. 1a	187
Nr. 3	110
Nr. 4	120
Nr. 5	190
Nr. 5a	137
Nr. 6	174
Nr. 6H	174
Nr. 8	180
Nr. 10	60
Nr. 12	184
Nr. 12H	184

Profil	Profilbreite in mm
Nr. 13	115
Nr. 14	100
Nr. 16	30
Nr. 16a	21
Nr. 17	25
Nr. 18	110
Nr. 19	101
Nr. 20	15
Nr. 23	145
Nr. 13 glatt	115
Nr. 24	101
Nr. 25	71

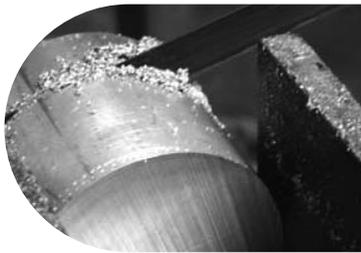
Profil	Profilbreite in mm
Nr. 26	ø 80
	
Nr. 29H	144
	
Nr. 30	110
	
Nr. 31	23
	
Nr. 35	30
	
Nr. 36	45
	
Nr. 37	80
	
Nr. 38	50
	
Nr. 39	22
	
Nr. 40*	88
	
Nr. 41*	100
	

Profil	Profilbreite in mm
Nr. 42*	94
	
Nr. 43*	19
	
Nr. 45	58
	
Nr. 46	60
	
Nr. 49	100
	

* nur aus Neupressung, mindestens 500 kg

Darüber hinaus können wir Ihnen ein umfangreiches Zubehörprogramm anbieten. Alle Profile können auch eloxiert und lackiert geliefert werden.

Anarbeitung



Ablängen

Profil- und Stangenzuschnitte: mit einer Längentoleranz von bis zu +/-0,5 mm



Schneiden

Blech- und Plattenzuschnitte mit den Toleranzen: +/- 0,2 mm bei maximaler Tafelgröße von 3100 x 3100 mm und einer Blechdicke von max. 150 mm - auch im Stapelschnitt



Längs- und Querteilen

Längsteilanlage: Schmalbänder in bis zu 3 mm Stärke und in Breite von 10-1500 mm in den Legierungen wie oben.

Querteilanlage: Bleche in Fixformaten vom Band geteilt bis Länge 8000 mm in den Legierungen Al99,5, AlMg3, AlMg1 (EQ und NQ). - Wahlweise auch mit Schutzfolie.



Umcoilen

Wir spulen Ihre Bänder von Coils à ca. 1500 kg auf "baustellenfertige" Ringe - auf Wunsch auch mit einseitiger Schutzfolie - von 100 bis 200 kg um.



Folienbeschichtung

Sie wollen unsere Bleche bohren, kanten, falzen, stanzen oder schneiden? Und das alles ohne die Oberfläche zu zerkratzen?

Wir versehen Ihre Bleche mit einer Stärke von 1 - 5 mm mit einer selbstklebenden, nach der Bearbeitung leicht und rückstandsfrei zu entfernenden Schutzfolie!



Oberflächenveredelung

auf Wunsch bieten wir Ihnen folgende Behandlungen von Profilen, Blechen und Bändern an:

- Eloxieren
- Pulverbeschichten in RAL Standardfarben
- Beizen
- Lochen von Blechen

weitere kurzfristige Liefermöglichkeiten

Durch die Zugriffsmöglichkeit auf diverse Läger und Schneidcenter innerhalb des Konzerns können wir Ihnen folgende Produkte binnen ein bis zwei Wochen zur Verfügung stellen:

Schiffsbau-, Behälter- und Apparatebauplatten

in AlMg4,5Mn mit bis zu 2400 mm Breite und 8000 mm Länge

AlCuMg1 und AlCuMg2 Bleche für den Flugzeugbau und orthopädische Zwecke

Profile sowie Rund-, Vierkant- und Sechskantstangen in div. Aluminiumlegierungen in Al99,5, AlMg3, AlMg4,5Mn, AlMgSi0,5, AlMgSi1, AlMgSiPb, AlCuMgPb, AlCuMg1, AlCuMg2

Kupfer Bänder, Bleche und Platten sowie Profile in E-Cu, Se-Cu und Sf-Cu

Messing Bänder, Bleche und Platten sowie Profile in CuZn37, CuZn39Pb3

Bronze Stranggussrohre und Stangen

Lieferung

Wir liefern die von Ihnen bestellte Ware - egal ob Großmengen oder Kleinstmengen - stets fristgerecht.

Dies wird im Osten Österreichs durch einen eigenen Fuhrpark (5 LKWs) und im Westen durch zuverlässige, langjährige Partner gewährleistet. Weiters sorgt ein täglicher Shuttle Verkehr zwischen unseren beiden Standorten dafür, dass Ware aus beiden Lägern termingerecht ausgeliefert wird.

Zustellkostenanteil je Lieferung im Inland EUR 28,-
Lieferung nach Tschechien, Slowakei, Ungarn und Slowenien auf Anfrage



Standard Tourenplan Niederlassung Wien

Montag:	Wien; Wien Umgebung, Niederösterreich bis St. Pölten (Westtour)
Dienstag:	Wien; Wien Umgebung; südl. Niederösterreich, Burgenland, Graz über Semmering (Südtour)
Mittwoch:	Wien; Wien Umgebung; Niederösterreich bis Amstetten (Westtour)
Donnerstag:	Wien; Niederösterreich, Burgenland, Graz über Wechsel (Südtour)
Freitag:	Wien; Wien Umgebung

Verpackung

Sämtliche von uns gelieferten Halbzeuge werden für Lieferung und Lagerung entsprechend verpackt !

Anteilige Kosten für Einwegverpackung der Bleche und Platten:

1000x2000 mm	EURO	9,00	je Palette
1250x2500 mm	EURO	10,00	je Palette
1500x3000 mm	EURO	15,00	je Palette
1500x4000 mm	EURO	22,00	je Palette
2000x4000 mm	EURO	22,00	je Palette

Europäische Normen

Aluminium und Aluminiumlegierungen EN-NORM		Zusammenhang mit DIN-Normen	
Grundnormen		Ersatz für	
EN-573-3	Aluminium und Aluminiumlegierungen - Chemische Zusammensetzung und Form von Halbzeug - Teil 3: Chemische Zusammensetzung	DIN 1712-3 DIN 1725-1	
EN-573-4	Aluminium und Aluminiumlegierungen - Chemische Zusammensetzung und Form von Halbzeug - Teil 4: Erzeugnisformen	DIN 1712-3 DIN 1725-1	
Stranggepresste und gezogene Erzeugnisse		Ersatz für	
EN 754-1	Aluminium und Aluminiumlegierungen - Gezogene Stangen und Rohre - Teil 1: Technische Lieferbedingungen	DIN 1746-2 DIN 1747-2	
EN 754-1	Aluminium und Aluminiumlegierungen - Gezogene Stangen und Rohre - Teil 1: Technische Lieferbedingungen	DIN 1746-1 DIN 1747-1	
EN 754-3	Aluminium und Aluminiumlegierungen - Gezogene Stangen und Rohre - Teil 3: Rundstangen, Grenzmaße und Formtoleranzen	DIN 1798	
EN 754-6	Aluminium und Aluminiumlegierungen - Gezogene Stangen und Rohre - Teil 6: Sechskantstangen, Grenzmaße und Formtoleranzen	DIN 1797	
EN 755-1	Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Stangen, Rohre und Profile - Teil 1: Technische Lieferbedingungen	DIN 1746-2, DIN 1747-2 DIN 1748-2	
EN 755-2	Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Stangen, Rohre und Profile - Teil 2: Mechanische Eigenschaften	DIN 1746-01, DIN 1747-01 DIN 1748-01	
EN 755-3	Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Stangen, Rohre und Profile - Teil 3: Rundstangen, Grenzabmaße und Formtoleranzen	DIN 1799	
EN 755-4	Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Stangen, Rohre und Profile - Teil 4: Vierkantstangen, Grenzabmaße und Formtoleranzen	DIN 59 700	
EN 755-5	Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Stangen, Rohre und Profile - Teil 5: Rechteckstangen, Grenzabmaße und Formtoleranzen	DIN 1770	
EN 755-7	Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Stangen, Rohre und Profile - Teil 7: Nahtlose Rohre, Grenzabmaße und Formtoleranzen	DIN 9107	
EN 755-9	Aluminium und Aluminiumlegierungen - Stranggepresste Stangen, Rohre und Profile - Teil 9: Profile, Grenzabmaße und Formtoleranzen	DIN 1748-4	
EN 485-1	Aluminium und Aluminiumlegierungen - Bänder, Bleche und Platten - Teil 1: Technische Lieferbedingungen	DIN 1745-2	
EN 485-2	Aluminium und Aluminiumlegierungen - Bänder, Bleche und Platten - Teil 2: Mechanische Eigenschaften	DIN 1745-1 DIN 1788	
EN 485-3	Aluminium und Aluminiumlegierungen - Bänder, Bleche und Platten - Teil 3: Grenzabmaße und Formtoleranzen für warmgewalzte Erzeugnisse	DIN 59 600	
EN 485-4	Aluminium und Aluminiumlegierungen - Bänder, Bleche und Platten - Teil 4: Grenzabmaße und Formtoleranzen für kaltgewalzte Erzeugnisse	DIN 1783 DIN 1784	
EN 1386	Aluminium und Aluminiumlegierungen - Bleche mit eingewalzten Mustern - Spezifikationen	DIN 59 605	
Werkstoffzusammensetzung Halbzeug		Aluminium und Aluminiumlegierungen Festigkeitseigenschaften	
		Techn. Lieferbedingungen	EN-Norm 573-3/-4 Maße
Walzerzeugnisse			
Bleche, Bänder über 0,35 mm		EN 485-1	EN 485-4
Bleche mit eingewalztem Muster (z.B. Warzenbleche)		EN 1386	EN 1386
Platten		EN 485-1	EN 485-3/-4
Stranggepresst- und Ziehprodukte			
Rechteckstangen gepresst		EN 755-1	EN 755-5
Winkelprofile, U-Profile, T-Profile, Z-Profile		EN 755-1	EN 755-9
Rohre gepresst		EN 755-1	EN 755-9
Rundstangen gepresst		EN 755-1	EN 755-3
Rundstangen gezogen		EN 754-1	EN 754-3
Vierkantstangen gepresst		EN 755-1	EN 755-4
Vierkantstangen gezogen		EN 754-1	EN 754-4
Sechskantstangen gepresst		EN 755-1	EN 755-6
Sechskantstangen gezogen		EN 754-1	EN 754-6

Allgemeine Geschäftsbedingungen

I. Geltung/Angebote

1. Diese Allgemeinen Verkaufsbedingungen gelten für alle – auch zukünftigen – Verträge mit Unternehmen, jur. Personen des öffentlichen Rechts und öffentlich rechtlichen Sondervermögen über Lieferungen und sonstige Leistungen unter Einschluss von Werkverträgen und der Lieferung nicht vertretbarer Sachen. Bei Streckengeschäften gelten ergänzend die Bedingungen der Preisliste des beauftragten Lieferwerkes. Einkaufsbedingungen des Käufers werden auch dann nicht anerkannt, wenn wir ihnen nicht nochmals nach Eingang bei uns ausdrücklich widersprechen.
2. Unsere Angebote sind freibleibend. Mündliche Vereinbarungen und Zusicherungen unserer Angestellten im Zusammenhang mit dem Vertragsschluss werden erst durch unsere schriftliche Bestätigung verbindlich.
3. Maßgebend für die Auslegung von Handelsklauseln sind im Zweifel die Incoterms in ihrer jeweils neuesten Fassung.

II. Preise

1. Sofern nichts anderes vereinbart, gelten die Preise und Bedingungen der bei Vertragsschluss gültigen Preisliste.
2. Ändern sich später als vier Wochen nach Vertragsschluss Abgaben oder andere Fremdkosten, die im vereinbarten Preis enthalten sind, oder entstehen sie neu, sind wir im entsprechenden Umfang zu einer Preisänderung berechtigt.

III. Zahlungen und Verrechnung

1. Falls nichts anderes vereinbart oder in unseren Rechnungen angegeben, ist der Kaufpreis sofort nach Lieferung ohne Skontoabzug fällig und in der Weise zu zahlen, daß wir am Fälligkeitstag über den Betrag verfügen können. Kosten des Zahlungsverkehrs trägt der Käufer. Ein Zurückbehaltungsrecht und eine Aufrechnungsbefugnis stehen dem Käufer nur insoweit zu wie seine Gegenansprüche unbestritten oder rechtskräftig festgestellt sind.
2. Bei Überschreitung des Zahlungszieles oder bei Verzug berechnen wir Zinsen in Höhe von 8 %-Punkten über dem Basiszinssatz, es sei denn höhere Zinssätze sind vereinbart. Die Geltendmachung eines weiteren Verzugschadens bleibt vorbehalten.
3. Der Käufer kommt spätestens 10 Tage nach Fälligkeit unserer Forderung in Verzug, ohne da es einer Mahnung bedarf.
4. Wird nach Abschluss des Vertrages erkennbar, daß unser Zahlungsanspruch durch mangelnde Leistungsfähigkeit des Käufers gefährdet wird, oder gerät der Käufer mit einem erheblichen Betrag in Zahlungsverzug oder treten andere Umstände ein, die auf eine wesentliche Verschlechterung der Leistungsfähigkeit des Käufers nach Vertragsschluss schließen lassen, stehen uns die Rechte aus § 1052 ABGB zu. Wir sind dann auch berechtigt, alle noch nicht fälligen Forderungen aus der laufenden Geschäftsverbindung mit dem Käufer fällig zu stellen.
5. Ein vereinbartes Skonto bezieht sich immer nur auf den Rechnungswert ausschließlich Fracht und setzt den vollständigen Ausgleich aller fälligen Verbindlichkeiten des Käufers im Zeitpunkt der Skontierung voraus. Soweit nichts anderes vereinbart, beginnen Skontofristen ab Rechnungsdatum.

IV. Ausführung der Lieferungen, Lieferfristen und –termine

1. Unsere Lieferverpflichtung steht unter dem Vorbehalt richtiger und rechtzeitiger Selbstbelieferung, es sei denn, die nicht richtige oder verspätete Selbstbelieferung ist durch uns verschuldet.
2. Angaben zu Lieferzeiten sind annähernd. Lieferfristen beginnen mit dem Datum unserer Auftragsbestätigung und gelten nur unter der Voraussetzung rechtzeitiger Klarstellung aller Einzelheiten des Auftrages und rechtzeitiger Erfüllung aller Verpflichtungen des Käufers, wie z.B. Beibringung aller behördlichen Bescheinigungen, Gestellung von Akkreditiven und Garantien oder Leistungen von Anzahlungen.
3. Für die Einhaltung von Lieferfristen und –terminen ist der Zeitpunkt der Absendung ab Werk oder Lager maßgebend. Sie gelten mit Meldung der Versandbereitschaft als eingehalten, wenn die Ware ohne unser Verschulden nicht rechtzeitig abgesendet werden kann.
4. Im Falle des Lieferverzugs kann uns der Käufer eine angemessene Nachfrist setzen und nach deren erfolglosem Ablauf insoweit vom Vertrag zurücktreten, als der Vertrag noch nicht erfüllt ist. Schadensersatzansprüche richten sich in solchen Fällen nach Abschnitt XI dieser Bedingungen.

V. Eigentumsvorbehalt

1. Alle gelieferten Waren bleiben unser Eigentum (Vorbehaltsware) bis zur Erfüllung sämtlicher Forderungen, insbesondere auch der jeweiligen Saldoforderungen, die uns im Rahmen der Geschäftsbeziehung zustehen (Saldovorbehalt). Dies gilt auch für künftig entstehende und bedingte Forderungen, z.B. aus Akzeptantenwechseln, und auch, wenn Zahlungen auf besonders bezeichnete Forderungen geleistet werden. Dieser Saldovorbehalt erlischt endgültig mit dem Ausgleich aller im Zeitpunkt der Zahlung noch offenen und von diesem Saldovorbehalt erfaßten Forderungen.
2. Die be- und verarbeitete Ware gilt als Vorbehaltsware im Sinne der Nr. 1. Bei Verarbeitung, Verbindung und Vermischung der Vorbehaltsware mit anderen Waren durch den Auftraggeber steht uns das Miteigentum anteilig an der neuen Sache zu im Verhältnis des Rechnungswertes der Vorbehaltsware zum Rechnungswert der anderen verwendeten Waren. Erlischt unser Eigentum durch Verbindung oder Vermischung, so überträgt der Auftraggeber uns bereits jetzt die ihm zustehenden Eigentumsrechte an dem neuen Bestand oder der Sache im Umfang des Rechnungswertes der Vorbehaltsware und verwahrt sie unentgeltlich für uns. Unsere Miteigentumsrechte gelten als Vorbehaltsware im Sinne der Nr. 1.
3. Der Käufer darf die Vorbehaltsware nur im gewöhnlichen Geschäftsverkehr zu seinen normalen Geschäftsbedingungen und solange er nicht in Verzug ist, veräußern, vorausgesetzt, dass die Forderungen aus der Weiterveräußerung gem. Nrn. 4 bis 6 auf uns übergehen. Zu anderen Verfügungen über die Vorbehaltsware ist er nicht berechtigt.
4. Die Forderungen aus der Weiterveräußerung der Vorbehaltsware werden zusammen mit sämtlichen Sicherheiten, die der Käufer für die Forderung erwirbt, bereits jetzt an uns abgetreten. Sie dienen in demselben Umfang zur Sicherung wie die Vorbehaltsware. Wird die Vorbehaltsware vom Käufer zusammen mit anderen, nicht von uns verkauften Waren veräußert, so wird uns die Forderung aus der Weiterveräußerung im Verhältnis des Rechnungswertes der Vorbehaltsware zum Rechnungswert der anderen verkauften Waren abgetreten. Bei der Veräußerung von Waren, an denen wir Miteigentumsanteile gem. Nr. 2 haben, wird uns ein unserm Miteigentumsanteil entsprechender Teil abgetreten.
5. Der Käufer ist berechtigt, Forderungen aus der Weiterveräußerung einzuziehen. Diese Einziehungsermächtigung erlischt im Falle unseres Widerrufs, spätestens aber bei Zahlungsverzug, Nichteinlösung eines Wechsels oder Antrag auf Eröffnung eines Insolvenzverfahrens. Von unserem Widerrufsrecht werden wir nur dann Gebrauch machen, wenn nach Abschluss des Vertrages erkennbar wird, daß unser Zahlungsanspruch aus diesem oder aus anderen Verträgen mit dem Käufer durch dessen mangelnde Leistungsfähigkeit gefährdet wird. Auf unser Verlangen ist der Käufer verpflichtet, seine Abnehmer sofort von der Abtretung an uns zu unterrichten und uns die zur Einziehung erforderlichen Unterlagen zu geben.
6. Von einer Pfändung oder sonstigen Beeinträchtigungen durch Dritte hat uns der Käufer unverzüglich zu unterrichten. Der Käufer trägt alle Kosten, die zur Aufhebung des Zugriffs oder zum Rücktransport der Vorbehaltsware aufgewendet werden müssen, soweit sie nicht von Dritten ersetzt werden.
7. Gerät der Käufer in Zahlungsverzug oder löst er einen Wechsel bei Fälligkeit nicht ein, sind wir berechtigt, die Vorbehaltsware zurückzunehmen und zu diesem Zweck gegebenenfalls den Betrieb des Käufers zu betreten. Gleiches gilt, wenn nach Abschluss des Vertrages erkennbar wird, dass unser Zahlungsanspruch aus diesem oder aus anderen Verträgen mit dem Käufer durch dessen mangelnde Leistungsfähigkeit gefährdet wird. Die Rücknahme ist kein Rücktritt vom Vertrag. Vorschriften der Konkursordnung bleiben unberührt.
8. Übersteigt der Rechnungswert der bestehenden Sicherheiten die gesicherten Forderungen einschließlich Nebenforderungen (Zinsen; Kosten o.ä.) insgesamt um mehr als 50 v.H., sind wir auf Verlangen des Käufers insoweit zur Freigabe von Sicherheiten nach unserer Wahl verpflichtet.

VI. Güten, Maße und Gewichte

1. Güten und Maße bestimmen sich nach den bei Vertragsschluss geltenden DIN/EN/Ö-Normen bzw. Werkstoffblättern, mangels solcher nach Handelsbrauch. Bezugnahmen auf Normen, Werkstoffblätter oder Werks-Prüfbescheinigungen sowie Angaben zu Güten, Maßen, Gewichten und Verwendbarkeit sind keine Zusicherung oder Garantien, ebenso wenig Konformitätserklärungen, Herstellerklärungen und entsprechende Kennzeichen wie CE und GS.
2. Für die Gewichte ist die von uns oder unserem Vorlieferanten vorgenommene Verwiegung maßgebend. Soweit rechtlich zulässig, können Gewichte ohne Wägung nach Norm ermittelt werden. Unberührt bleiben die in der Republik Österreich üblichen Zu- und Abschläge (Handelsgewichte). In der Versandanzeige angegebene Stückzahlen, Bundzahlen o.a. sind bei nach Gewicht berechneten Waren unverbindlich. Sofern nicht üblicherweise eine Einzelverwiegung erfolgt, gilt jeweils das Gesamtgewicht der Sendung. Unterschiede gegenüber den rechnerischen Einzelgewichten werden verhältnismäßig auf diese verteilt.

VII. Abnahmen

1. Wenn eine Abnahme vereinbart ist, kann sie nur in dem Lieferwerk bzw. unserem Lager sofort nach Meldung der Abnahmebereitschaft erfolgen. Die persönlichen Abnahmekosten trägt der Käufer, die sachlichen Abnahmekosten werden ihm nach unserer Preisliste oder der Preisliste des Lieferwerkes berechnet.
2. Erfolgt die Abnahme ohne unser Verschulden nicht, nicht rechtzeitig oder nicht vollständig, sind wir berechtigt, die Ware ohne Abnahme zu versenden oder auf Kosten und Gefahr des Käufers zu lagern und ihm zu berechnen.

VIII. Versand, Gefahrenübergang, Verpackung, Teillieferung

1. Wir bestimmen Versandweg und –mittel sowie Spediteur und Frachtführer.
2. Vertragsgemäß versandfertig gemeldete Ware muß unverzüglich abgerufen werden, andernfalls sind wir berechtigt, sie nach Mahnung auf Kosten und Gefahr des Käufers nach unserer Wahl zu versenden oder nach eigenem Ermessen zu lagern und sofort zu berechnen.
3. Wird ohne unser Verschulden der Transport auf dem vorgesehenen Weg oder zu dem vorgesehenen Ort in der vorgesehenen Zeit unmöglich, so sind wir berechtigt, auf einem anderen Weg oder zu einem anderen Ort zu liefern; die entstehenden Mehrkosten trägt der Käufer. Dem Käufer wird vorher Gelegenheit zur Stellungnahme gegeben.
4. Mit der Übergabe der Ware an einen Spediteur oder Frachtführer, spätestens jedoch mit Verlassen des Lagers oder des Lieferwerkes geht die Gefahr, auch die einer Beschlagnahme der Ware, bei allen Geschäften, auch bei franko- und frei-Haus-Lieferungen, auf den Käufer über. Für Versicherung sorgen wir nur auf Weisung und Kosten des Käufers. Pflicht und Kosten der Entladung gehen zu lasten des Käufers.
5. Die vom Käufer gewünschte oder von uns bzw. unserem Lieferwerk für notwendig erachtete Verpackung wird als eigentlich verrechnet. Für Schutz- und/oder Transporthilfsmittel sorgen wir nach unserer Erfahrung auf Kosten des Käufers. Kosten des Käufers für eine eigene Entsorgung der Verpackung übernehmen wir nicht.
6. Wir sind zu Teillieferungen in zumutbarem Umfang berechtigt. Branchenübliche Mehr- und Minderlieferungen der abgeschlossenen Menge sind zulässig.

IX. Abrufaufträge/fortlaufende Lieferungen

1. Bei Abschlüssen mit fortlaufender Auslieferung sind uns Abrufe und Sorteneinteilung für ungefähre gleiche Monatsmengen aufzugeben; andernfalls sind wir berechtigt, die Bestimmungen nach billigem Ermessen selbst vorzunehmen.
2. Überschreiten die einzelnen Abrufe insgesamt die Vertragsmenge, so sind wir zur Lieferung der Mehrmenge berechtigt, aber nicht verpflichtet. Wir können die Mehrmenge zu den bei dem Abruf bzw. der Lieferung gültigen Preisen berechnen.

X. Haftung für Sachmängel

1. Ist der Kauf für beide Vertragspartner ein Handelskauf, ist die Ware gemäß § 367 HGB durch den Käufer unverzüglich nach Ablieferung zu untersuchen und sind Sachmängel der Ware unverzüglich anzuzeigen. Mängel, die auch bei sorgfältigster Prüfung innerhalb dieser Frist nicht entdeckt werden können, sind – unter sofortiger Einstellung etwaiger Be- und Verarbeitung – unverzüglich nach Entdeckung, spätestens vor Ablauf der vereinbarten oder gesetzlichen Gewährleistungsfrist schriftlich anzuzeigen.
2. Bei berechtigter, fristgerechter Mängelrüge können wir nach unserer Wahl den Mangel beseitigen oder eine mangelfreie Ware liefern (Nacherfüllung). Bei Fehlschlagen oder Verweigerung der Nacherfüllung kann der Käufer nach erfolglosem Ablauf einer angemessenen Frist vom Vertrag zurücktreten oder den Kaufpreis mindern. Ist der Mangel nicht erheblich oder ist die Ware bereits verarbeitet oder umgearbeitet, steht ihm nur das Minderungsrecht zu.
3. Aufwendungen im Zusammenhang mit der Nacherfüllung übernehmen wir nur, soweit sie im Einzelfall, insbesondere im Verhältnis zum Kaufpreis der Ware, angemessen sind. Aufwendungen, die dadurch entstehen, daß die verkaufte Ware an einem anderen Ort als den vereinbarten Erfüllungsort verbracht worden ist, übernehmen wir nicht, es sei denn, dies entspräche ihrem vertragsgemäßen Gebrauch.
4. Nach Durchführung einer vereinbarten Abnahme der Ware durch den Käufer ist die Rüge von Mängeln, die bei der vereinbarten Art der Abnahme feststellbar waren, ausgeschlossen. Ist dem Käufer eine Mangel infolge Fahrlässigkeit unbekannt geblieben, kann er Rechte wegen diese Mangels nur geltend machen, wenn wir den Mangel arglistig verschwiegen oder eine Garantie für die Beschaffenheit der Sache übernommen haben.
5. Gibt der Käufer uns nicht unverzüglich Gelegenheit, uns von dem Mangel zu überzeugen, stellt er insbesondere auf Verlangen die beanstandete Ware oder Proben davon nicht unverzüglich zu Prüfzwecken zur Verfügung, entfallen alle Rechte wegen des Sachmangels.
6. Bei Waren, die als deklariertes Material verkauft worden sind, stehen dem Käufer bezüglich der angegebenen Deklarierungsgründe und solcher Mängel, mit denen er üblicherweise zu rechnen hat, keine Rechte aus Sachmängeln zu. Beim Verkauf von Ila-Ware ist unsere Haftung wegen Sachmängeln ausgeschlossen.
7. Unsere Haftung aus dem Fehlen zugesicherter Eigenschaften richtet sich nach dem Abschnitt XI dieser Bedingungen. Rückgriffsrechte des Käufers nach § 933 Abs. 3 ABGB bleiben unberührt.

XI. Allgemeine Haftungsbegrenzung und Verjährung

1. Wegen Verletzung vertraglicher und außervertraglicher Pflichten, insbesondere wegen Unmöglichkeit, Verzug, Verschulden bei Vertragsanbahnung und unerlaubter Handlung haften wir – auch für unsere leitenden Angestellten und sonstigen Erfüllungsgehilfen – nur in Fällen des Vorsatzes und der groben Fahrlässigkeit, beschränkt auf den bei Vertragsschluss voraussehbaren vertragstypischen Schaden. Im Übrigen ist unsere Haftung, auch für Mangel- und Mangelfolgeschäden, ausgeschlossen.
2. Diese Beschränkungen gelten nicht bei schuldhaftem Verstoß gegen wesentliche Vertragspflichten, soweit die Erreichung des Vertragszwecks gefährdet wird, beim Fehlen zugesicherter Eigenschaften, sowie in Fällen zwingender Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz. Die Regeln über die Beweislast bleiben hiervon unberührt.
3. Soweit nichts anderes vereinbart, verjähren vertragliche Ansprüche, die dem Käufer gegen uns aus Anlaß und im Zusammenhang mit der Lieferung der Ware entstehen, ein halbes Jahr nach Ablieferung der Ware. Diese Frist gilt auch für solche Waren, die entsprechend ihrer üblichen Verwendungsweise für ein Bauwerk verwendet werden und dessen Mangelhaftigkeit verursacht haben, es sei denn, diese Verwendungsweise wurde schriftlich vereinbart.

XII. Erfüllungsort, Gerichtsstand und anzuwendendes Recht

1. Erfüllungsort für unsere Lieferungen ist bei Lieferung ab Werk da Lieferwerk, bei den übrigen Lieferungen unser Lager. Gerichtsstand ist nach unserer Wahl der Sitz unserer Hauptniederlassung oder Sitz des Käufers. 2. Für alle Rechtsbeziehungen zwischen uns und dem Käufer gilt in Ergänzung zu diesen Bedingungen das österreichische unvereinheitlichte Recht insbesondere des ABGB/HGB. Die Bestimmungen des Wiener Übereinkommens vom 11. April 1980 über Verträge über den internationalen Warenkauf finden keine Anwendung.



**Metall- und Service Center
Zentrale**
Percostraße 12
1220 Wien

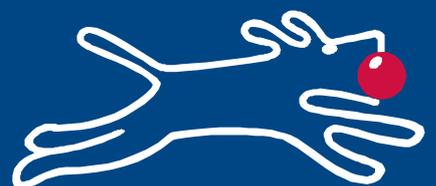
Tel +43 1 259 46 36 - 0
Fax +43 1 259 46 36 - 39

e-mail: msc_wien@kloeckner.at

**Metall- und Service Center
Neumarkt**
Steindorferstraße 7
5202 Neumarkt / Wallersee

Tel +43 (0) 6216 77 30-0
Fax +43 (0) 6216 77 30 - 82

e-mail: msc_neumarkt@kloeckner.at



www.metall-center.at