

Aluminium et acier D'un Fournisseur Unique

Profiter des synergies

Profiter des synergies **ALUMINIUM ET ACIER D'UN FOURNISSEUR UNIQUE**

En tant que grand prestataire de services dans le domaine de l'acier, de l'acier inoxydable et de l'aluminium, nous élargissons sans cesse nos services et notre portefeuille de produits pour vous. Nous assurons l'approvisionnement pour toute la gamme de produits extrudés, étirés et laminés et vous garantissons ainsi de disposer rapidement des produits dont vous avez besoin. Plus de 50 scies à barres, trois scies à tôles aluminium et des moyens de sciage utilisables jusqu'à un diamètre de 950 mm et une épaisseur de 200 mm s'ajoutent à notre offre de services. Qu'il s'agisse de longueurs de production, de longueurs fixes, de découpes de tôles ou de diverses prestations d'usinage exécutées selon les dessins du client, ceci fait partie à nos yeux d'une offre de service complète.

Regroupez vos achats. Nous vous aiderons avec notre gamme de produits variée.



TÔLES LAMINÉES

EN 573-3, EN 485-1, -2, -3

Épaisseurs	Alliages
6 – 150 mm	EN AW-2017A / AlCu4MgSi(A)
6 – 200 mm	EN AW-5083 / AlMg4,5Mn0,7
6 – 200 mm	EN AW-6082 / AlSi1MgMn
6 – 150 mm	EN AW-7022 / AlZn5Mg3Cu
6 – 200 mm	EN AW-7075 / AlZn5,5MgCu

Découpes d'une épaisseur < 6 mm sur demande.

TÔLES LAMINÉES

SURFACÉES ET PELLICULÉES

Épaisseurs	Alliages
6 – 80 mm	EN AW-5083 / AlMg4,5 Mn0,7
6 – 100 mm	EN AW-6082 / AlSi1MgMn
8 – 60 mm	EN AW-7019 / UNIDAL
10 – 60 mm	EN AW-7075 / AlZn5,5MgCu

TÔLES COULÉES

SURFACÉES ET PELLICULÉES

Épaisseurs	Alliages
5 – 100 mm	EN AW-5083 / AlMg4,5Mn0,7

CARRÉS / MÉPLATS EXTRUDÉS

EN 573-3, EN 755-1, -2, -4 / -5, HL 3 M

Épaisseurs	Alliages
15 x 10 – 200 x 20 mm	EN AW-2007 / AlCu4PbMgMn
12 x 12 – 250 x 250 mm	EN AW-2007 / AlCu4PbMgMn
10 x 10 – 100 x 100 mm	EN AW-5019 / AlMg5 NQ
25 x 10 – 120 x 55 mm	EN AW-5019 / AlMg5 NQ
15 x 10 – 200 x 20 mm	EN AW-6026 LF / AlMgSiBi
12 x 12 – 200 x 200 mm	EN AW-6026 LF / AlMgSiBi
20 x 10 – 100 x 40 mm	EN AW-6060 / AlMgSi
8 x 8 – 100 x 100 mm	EN AW-6060 / AlMgSi
20 x 10 – 200 x 20 mm	EN AW-6082 / AlSi1MgMn
20 x 20 – 200 x 200 mm	EN AW-6082 / AlSi1MgMn
30 x 30 – 150 x 150 mm	EN AW-7075 / AlZn5,5MgCu

RONDS ÉTIRÉS

EN 573-3, EN 754-1, -2, -3

CHANFREINÉS D'UN CÔTÉ, HL 3 M

Dimensions	Alliages
Ø 8 – 80 mm	EN AW-2007 / AlCu4PbMgMn
Ø 10 – 65 mm	EN AW-6026 LF / AlMgSiBi
Ø 8 – 70 mm	EN AW-6082 / AlSi1MgMn
Ø 10 – 60 mm	EN AW-7075 / AlZn5,5MgCu

BILLETES COULÉES

HOMOGÉNÉISÉES, PRÉTOURNÉES

EN 573-3, HL 1 - 1,5 M

Dimensions	Alliages
Ø 250 – 620 mm	EN AW-2007 / AlCu4PbMgMn
Ø 165 – 305 mm	EN AW-2017A / AlCu4MgSi(A)
Ø 150 – 530 mm	EN AW-5083 / AlMg4,5Mn0,7
Ø 250 – 460 mm	EN AW-6082 / AlSi1MgMn

RONDS EXTRUDÉS

EN 573-3, EN 755-1, -2, -3, HL 3 M

Épaisseurs	Alliages
Ø 20 – 450 mm	EN AW-2007 / AlCu4PbMgMn
Ø 20 – 250 mm	EN AW-2017A / AlCu4MgSi(A)
Ø 20 – 250 mm	EN AW-2033 LF / AlCu2,5BiMnMg
Ø 10 – 270 mm	EN AW-5019 / AlMg5 NQ
Ø 30 – 300 mm	EN AW-5019 / AlMg5 EQ
Ø 20 – 200 mm	EN AW-5754 / AlMg3
Ø 12 – 200 mm	EN AW-5083 / AlMg4,5Mn0,7
Ø 20 – 250 mm	EN AW-6026 LF / AlMgSiBi
Ø 8 – 80 mm	EN AW-6060 / AlMgSi
Ø 16 – 450 mm	EN AW-6082 / AlSi1MgMn
Ø 20 – 450 mm	EN AW-7075 / AlZn5,5MgCu
Ø 40 – 150 mm	EN AW-7075 / T73511

Autres qualités et dimensions sur demande.

ALLIAGES ALUMINIUM

DÉSIGNATION EN

DÉSIGNATION DIN

Désignation EN	Désignation de matériau EN	Numéro de matériau	Désignation de matériau DIN	Densité g/cm ³
EN AW-1050A	EN AW-AI99,5	3.0255	AI99,5	2,70
EN AW-2007	EN AW-AICu4PbMgMn	3.1645	AICuMgPb	2,85
EN AW-2011	EN AW-AICu6BiPb	3.1655	AICuBiPb	2,82
EN AW-2017A	EN AW-AICu4MgSi(A)	3.1325	AICuMg1	2,80
EN AW-2024	EN AW-AICu4Mg1	3.1355	AICuMg2	2,77
EN AW-2033 LF	AICu2,5BiMnMg	-	AICu2,5BiMnMg	2,77
EN AW-5019	EN AW-AIMg5	3.3555	AIMg5	2,64
EN AW-5083	EN AW-AIMg4,5Mn0,7	3.3547	AIMg4,5Mn	2,66
EN AW-5754	EN AW-AIMg3	3.3535	AIMg3	2,66
EN AW-6012	EN AW-AIMgSiPb	3.0615	AIMgSiPb	2,75
EN AW-6026 LF	EN AW-AIMgSiBi	-	AIMgSiBi	2,72
EN AW-6060	EN AW-AIMgSi	3.3206	AIMgSi0,5	2,70
EN AW-6082	EN AW-AISi1MgMn	3.2315	AIMgSi1	2,70
EN AW-7020	EN AW-AIZn4,5Mg1	3.4335	AIZn4,5Mg1	2,77
EN AW-7022	EN AW-AIZn5Mg3Cu	3.4345	AIZnMgCu0,5	2,78
EN AW-7075	EN AW-AIZn5,5MgCu	3.4365	AIZnMgCu1,5	2,80

NORMEN

Désignation EN	Composition de l'alliage	Conditions de livraison techniques	Conditions de livraison mécaniques	Dimensions limites/tolérance
Ronds/étirés	EN 573-3 (DIN 1725)	EN 754-1	EN 754-2 (DIN 1747)	EN 754-3 (DIN 1798)
Ronds/extrudés	EN 573-3 (DIN 1725)	EN 755-1	EN 755-2 (DIN 1747)	EN 755-3 (DIN 1799)
Hexagonaux/étirés	EN 573-3 (DIN 1725)	EN 754-1	EN 754-2 (DIN 1747)	EN 754-6 (DIN 1797)
Hexagonaux/extrudés	EN 573-3 (DIN 1725)	EN 755-1	EN 755-2 (DIN 1747)	EN 755-6 (DIN 59701)
Carrés/étirés	EN 573-3 (DIN 1725)	EN 754-1	EN 754-2 (DIN 1747)	EN 754-4 (DIN 1796)
Carrés/extrudés	EN 573-3 (DIN 1725)	EN 755-1	EN 755-2 (DIN 1747)	EN 755-4 (DIN 59700)
Méplats/étirés	EN 573-3 (DIN 1725)	EN 754-1	EN 754-2 (DIN 1747)	EN 754-5 (DIN 1769)
Méplats/extrudés	EN 573-3 (DIN 1725)	EN 755-1	EN 755-2 (DIN 1747)	EN 755-5 (DIN 1770)
Tôles/laminées	EN 573-3 (DIN 1725)	EN 485-1	EN 485-2	EN 485-3

() = Norme précédente

Indications fournies sans garantie



CODES COULEURS AL ET ALLIAGES AL



EN AW-1050A
RAL 3020/9004 rouge/noir



EN AW-5754
RAL 1023 jaune



EN AW-2007
RAL 9004 noir



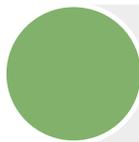
EN AW-6012
RAL 9010 blanc



EN AW-2011
RAL 3020 rouge



EN AW-6026 LF
RAL 2004/5010 orange/bleu



EN AW-2017A
RAL 6002 vert



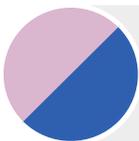
EN AW-6060
Sans couleur



EN AW-2024
RAL 2004 orange



EN AW-6082
RAL 5010 bleu



EN AW-2033 LF
RAL 3015/5010 rose/bleu



EN AW-7020
RAL 3015 rose



EN AW-5019
RAL 1023/5010 jaune/bleu



EN AW-7022
RAL 7035 gris



EN AW-5083
RAL 8002 brun



EN AW-7075
RAL 4005 mauve



Entrepôt central de Kornwestheim

Votre valeur ajoutée : notre collaboration
– Une assistance complète fournie par un
seul et même prestataire

Nous vous conseillons de manière professionnelle et vous aidons volontiers grâce à notre gamme de produits variée et de grande qualité.

N'hésitez pas à nous contacter. Nous nous réjouissons de répondre à vos questions.

Günther + Schramm GmbH

Heidenheimer Str. 65
D-73447 Oberkochen

Téléphone : +49 (0) 73 64 24 -0
Télécopie : +49 (0) 73 64 24 -130
E-mail : info@gs-stahl.de
Internet : www.gs-stahl.de

Région codes postaux 7	+49 (0) 73 64 24 -270
Région codes postaux 8/9/0	+49 (0) 73 64 24 -280
Travail à façon	+49 (0) 73 64 24 -250
Logistique matériel & process	+49 (0) 73 64 24 -260

Succursale Mannheim

Essener Straße 25a
D-68219 Mannheim

Régions codes postaux 5/6/7, F, CH +49(0)6 2180 425-0