

Bleche
Reinaluminium
Al 99-99,5%



Tôles
Aluminium pur
AL 99-99,5%



Bedingt geeignet für dekorative anodische Oxydation

Convient que d'une manière restreinte à l'oxidation anodique décorative

Hart

Dur

Hart			Dur			Dur		
		kg/Tafel kg/Feuille			kg/Tafel kg/Feuille			kg/Tafel kg/Feuille
0,5	1000 x 2000	2,70	1,2	1000 x 2000	6,48	3,0	1000 x 2000	16,20
0,8	1000 x 2000	4,32	1,5	1000 x 2000	8,10	4,0	1000 x 2000	21,60
1,0	1000 x 2000	5,40	2,0	1000 x 2000	10,80			

Halbhart zum Abkanten
Innenradius = 1,5-2 x Blechstärke

Demi-dur pour le pellation
Rayon intérieur = 1,5-2 épaisseur de la tôle

0,3	500 x 1000	4,40	1,2	1500 x 3000	14,58	3,0	1250 x 2500	25,30
0,5	1000 x 2000	2,70	1,5	1000 x 2000	8,10	3,0	1500 x 3000	36,45
0,6	1000 x 2000	3,24	1,5	1250 x 2500	12,65	4,0	1000 x 2000	21,60
0,8	1000 x 2000	4,32	1,5	1500 x 3000	18,22	4,0	1250 x 2500	33,75
0,8	1250 x 2500	6,75	2,0	1000 x 2000	10,80	4,0	1500 x 3000	48,60
1,0	1000 x 2000	5,40	2,0	1250 x 2500	16,87	5,0	1000 x 2000	27,00
1,0	1250 x 2500	8,44	2,0	1500 x 3000	24,30	5,0	1250 x 2500	42,19
1,0	1500 x 3000	12,15	2,5	1000 x 2000	13,50	5,0	1500 x 3000	60,75
1,2	1000 x 2000	6,48	2,5	1250 x 2500	21,09	6,0	1000 x 2000	32,40
1,2	1250 x 2500	10,12	3,0	1000 x 2000	16,20	6,0	1500 x 3000	72,90

Spezialformate 1-3mm, bis 1500 mm Breite, ab Coil lieferbar

Viertelhart

Quart-dur

1,5	1000 x 2000	8,10	1,5	1250 x 2500	12,65			
1,0	1000 x 2000	10,80	2,0	1250 x 2500	16,87			

Bleche
Reinaluminium
Al 99-99,5%



Bedingt geeignet für dekorative anodische
 Oxydation

Tôles
Aluminium pur
AL 99-99,5%



*Convient que d'une manière restreinte
 à l'oxidation anodique décorative*

Weich zum Tiefziehen

Recuit pour emboutissage profond

			kg/Tafel kg/Feuille				kg/Tafel kg/Feuille				kg/Tafel kg/Feuille
0,8	1000 x 2000	4,32	1,5	1250 x 2500	12,65	2,5	1250 x 2500	21,09			
1,0	1000 x 2000	5,40	1,5	1500 x 3000	18,22	2,5	1500 x 3000	30,40			
1,0	1250 x 1500	8,44	2,0	1000 x 2000	10,80	3,0	1000 x 2000	16,20			
1,2	1000 x 2000	6,48	2,0	1250 x 2500	16,87	3,0	1250 x 2500	25,30			
1,2	1250 x 2500	10,12	2,0	1500 x 3000	24,57	3,0	1500 x 3000	36,86			
1,5	1000 x 2000	8,10	2,5	1000 x 2000	13,50	4,0	1500 x 3000	48,60			

Toleranzen:/Tolérances:
 Werkstoff/matière première
 Mechanische Eigenschaften/propriété mécanique

VSM 10905/DIN 1725
 VSM 11886/DIN 1783
 DIN 1745

R. Fischbacher AG . 8953 Dietikon
 Tel. 044 740 59 00 . Fax 044 740 00 19 . info@fimet.ch . www.fimet.ch



**Bleche
AlMg 1**



**Tôles
AlMg 1**



Normalqualität

Qualité normale

Halbhart zum Abkanten
Innenradius = 1,5-2 x Blechstärke

Demi-dur pour le pilage
Rayon intérieur = 1,5 - 2 x épaisseur de la tôle

		kg/Tafel kg/Feuille			kg/Tafel kg/Feuille			kg/Tafel kg/Feuille
0,5	1000 x 2000	2,690	1,5	1250 x 6000	30,260	2,5	1500 x 4000	40,350
0,6	1000 x 2000	3,230	1,5	1500 x 3000	18,160	2,5	2000 x 4000	53,800
0,8	1000 x 2000	4,300	1,5	1500 x 4000	24,210	3,0	1000 x 2000	16,140
1,0	1000 x 2000	5,380	2,0	1000 x 2000	10,760	3,0	1000 x 3000	24,210
1,0	1000 x 3000	8,070	2,0	1000 x 3000	16,140	3,0	1250 x 2500	25,220
1,0	1250 x 2500	8,400	2,0	1000 x 6000	32,280	3,0	1500 x 3000	36,315
1,0	1250 x 3000	10,080	2,0	1250 x 2500	16,810	3,0	1500 x 4000	48,420
1,0	1500 x 3000	12,100	2,0	1250 x 3000	20,175	3,0	2000 x 4000	64,560
1,2	1000 x 2000	6,450	2,0	1250 x 6000	40,350	4,0	1000 x 2000	21,520
1,2	1250 x 2500	10,080	2,0	1500 x 3000	24,210	4,0	1250 x 2500	33,625
1,2	1500 x 3000	14,530	2,0	1500 x 4000	32,280	4,0	1500 x 3000	48,420
1,5	1000 x 2000	8,070	2,0	1500 x 6000	48,420	4,0	2000 x 4000	86,080
1,5	1000 x 3000	12,100	2,0	2000 x 4000	43,040	5,0	1000 x 2000	26,900
1,5	1250 x 2500	12,610	2,5	1000 x 2000	13,450	5,0	1250 x 2500	42,030
1,5	1250 x 3000	15,130	2,5	1250 x 2500	21,010	5,0	1500 x 3000	60,525
1,5	1250 x 4000	20,170	2,5	1500 x 3000	30,260	6,0	1000 x 2000	32,280

Spezialformate 1-3 mm, bis 1500 mm Breite, ab Coil lieferbar

**Bleche
AlMg 1****Eloxqualität**

Geeignet für sämtliche Anodisierungsverfahren

**Tôles
AlMg 1****Qualité spéciale pour l'oxydation
anodique décorative**

Appropriée pour tous les procédés de l'oxydation anodique

Halbhart zum Abkanten
Innenradius = 1,5 Blechdicke

Demi-dur pour le pilage
Rayon intérieur = 1,5 x épaisseur de la tôle

		kg/Tafel kg/Feuille			kg/Tafel kg/Feuille			kg/Tafel kg/Feuille
0,5	1000 x 2000	2,68	1,5	1500 x 4000	24,12	2,5	1500 x 3000	30,15
0,8	1000 x 2000	4,29	2,0	1000 x 2000	10,72	3,0	1500 x 4000	40,2
1,0	1000 x 2000	5,36	2,0	1000 x 3000	16,08	3,0	1000 x 2000	16,08
1,0	1250 x 2500	8,38	2,0	1250 x 2500	16,75	3,0	1250 x 2500	25,13
1,0	1250 x 4000	13,40	2,0	1250 x 3000	20,25	3,0	1500 x 3000	36,18
1,2	1000 x 2000	6,43	2,0	1500 x 3000	24,12	4,0	1000 x 2000	21,44
1,2	1250 x 2500	10,05	2,0	1500 x 4000	32,16	4,0	1250 x 2500	33,75
1,5	1000 x 2000	8,04	2,0	1500 x 5000	40,20	4,0	1500 x 3000	48,24
1,5	1250 x 2500	12,65	2,0	1500 x 6000	48,24	6,0	1000 x 2000	32,16
1,5	1250 x 3000	15,07	2,5	1000 x 2000	13,40			
1,5	1500 x 3000	18,09	2,5	1250 x 2500	21,10			

Spezialformate bis 1500 mm Breite, ab Coil lieferbar

Weich zum Tiefziehen
Innenradius = 1 x Blechdicke

Demi-dur pour emboutissage profond
Rayon intérieur = 1 x épaisseur de la tôle

1,0	1000 x 2000	5,36	1,5	1000 x 2000	8,04	2,5	1000 x 2000	10,72
-----	-------------	------	-----	-------------	------	-----	-------------	-------

Halbhart farblos eloxiert (8-10µ)
einseitig beschichtet

Demi-dur

1,0	1000 x 2000	5,40	1,5	1250 x 2500	12,65	2,0	1250 x 2500	16,87
1,0	1250 x 2500	8,45	1,5	1500 x 3000	18,09	2,0	1500 x 3000	24,30
1,5	1000 x 2000	8,10	2,0	1000 x 2000	10,80	3,0	1500 x 3000	36,45

(Toleranzen siehe Seite 7)

(Tolérances, voir page 7)

R. Fischbacher AG · 8953 Dietikon

Tel. 044 740 59 00 · Fax 044 740 00 19 · info@fimet.ch · www.fimet.ch



**Bleche
AlMg 3****Eloxqualität**Geeignet für sämtliche Anodisierungs-
verfahren**Tôles
AlMg 3****Qualité spéciale pour l'oxydation
anodique décorative**Appropriée pour tous les procédés
de l'oxydation anodique**Hart**

			kg/Tafel kg/Feuille						kg/Tafel kg/Feuille		
0,5	1000 x 2000	2,70	1,5	1000 x 2000	7,95	2,0	1000 x 2000	10,60			
1,0	1000 x 2000	5,30	1,5	1250 x 2500	12,42	2,0	1250 x 2500	16,56			

Dur**Weich** zum Abkanten

Innenradius = 1,5 x Blechdicke

1,0	1000 x 2000	4,24	1,5	1500 x 3000	17,89	2,5	1000 x 2000	13,25
1,0	1250 x 2500	8,45	2,0	1000 x 2000	10,60	3,0	1000 x 2000	15,90
1,5	1000 x 2000	7,95	2,0	1250 x 2500	16,56	3,0	1250 x 2500	24,85
1,5	1250 x 2500	12,65	2,0	1500 x 3000	23,85	3,0	1500 x 3000	35,78

Recuit pour le pilage

Rayon intérieur = 1,5 x épaisseur de la tôle

Halbhart

1,0	1000 x 2000	5,40	2,0	1250 x 2500	16,90	3,0	1500 x 3000	36,45
1,0	1250 x 2500	8,44	2,5	1000 x 2000	13,50	4,0	1000 x 2000	21,60
1,5	1000 x 2000	8,10	2,5	1250 x 2500	21,02	5,0	1000 x 2000	27,00
1,5	1250 x 2500	12,65	3,0	1000 x 2000	16,20	5,0	1250 x 2500	42,19
2,0	1000 x 2000	10,80	3,0	1250 x 2500	25,31			

Demi-dur**3/4- hart**

2,5	1000 x 2000	13,25	4,0	1000 x 2000	21,20	6,0	1000 x 2000	31,80
3,0	1000 x 2000	15,90	5,0	1000 x 2000	26,50			

3/4- dur

(Toleranzen siehe Seite 7)

(Tolérances, voir page 7)

**Bleche
AlMgSi 1****Tôles
AlMgSi 1**Nicht geeignet für dekorative anodische
Oxydation*Ne convient pas à l'oxydation anodique
décorative***Warm ausgehärtet (hart)****Trempé et revenu (dur)**

Warm ausgehärtet (hart)			Trempé et revenu (dur)			Trempé et revenu (dur)		
		kg/Tafel kg/Feuille			kg/Tafel kg/Feuille			kg/Tafel kg/Feuille
0,5	1000 x 2000	2,70	3,0	1500 x 3000	36,45	20,0	1000 x 2000	108,00
0,8	1000 x 2000	4,32	4,0	1000 x 2000	21,60	20,0	1250 x 3000	202,00
0,9	1000 x 2000	4,86	4,0	1250 x 2500	33,75	25,0	1000 x 2000	135,00
1,0	1000 x 2500	5,40	4,0	1500 x 3000	48,60	30,0	1000 x 2000	162,00
1,0	1250 x 2500	8,44	4,4	1000 x 3000	35,64	35,0	1000 x 2000	189,00
1,2	1000 x 2000	6,46	5,0	1000 x 2000	27,00	40,0	1000 x 2000	216,00
1,5	1000 x 2000	8,10	5,0	1250 x 2500	42,19	45,0	1000 x 2000	243,00
1,5	1250 x 2500	12,66	5,0	1250 x 5000	84,38	50,0	1000 x 2000	270,00
1,5	1500 x 3000	18,22	6,0	1000 x 2000	32,40	60,0	1000 x 2000	324,00
1,8	1000 x 2000	9,72	8,0	1000 x 2000	43,20	70,0	1000 x 2000	378,00
2,0	1000 x 2000	10,80	10,0	1000 x 2000	54,00	80,0	1000 x 2000	432,00
2,0	1250 x 2500	16,87	10,0	1250 x 3000	101,25	100,0	1000 x 2000	540,00
2,0	1500 x 3000	24,30	10,0	1500 x 3000	121,50	120,0	1000 x 2000	648,00
2,5	1000 x 2000	13,50	12,0	1000 x 2000	64,80	130,0	1000 x 2000	702,00
2,5	1250 x 2500	21,09	12,0	1250 x 3000	121,60	140,0	1000 x 2000	756,00
2,5	1500 x 3000	30,37	15,0	1000 x 2000	81,00	150,0	1000 x 2000	810,00
3,0	1000 x 2000	16,20	15,0	1250 x 3000	151,88			
3,0	1250 x 2500	25,31	15,0	1500 x 3000	182,25			

Kalt ausgehärtet zum Abkanten (Halbhart)**Trempé et mûri** pour le pliage (demi-dur)

Kalt ausgehärtet zum Abkanten (Halbhart)			Trempé et mûri pour le pliage (demi-dur)			Trempé et mûri pour le pliage (demi-dur)		
		kg/Tafel kg/Feuille			kg/Tafel kg/Feuille			kg/Tafel kg/Feuille
0,5	1000 x 2000	2,70	2,0	1000 x 2000	10,80	3,0	1500 x 3000	36,45
0,8	1000 x 2000	4,32	2,0	1250 x 2500	16,87	4,0	1000 x 2000	21,60
1,0	1000 x 2000	5,40	2,0	1500 x 3000	24,30	4,0	1250 x 2500	33,75
1,0	1250 x 2500	8,44	2,5	1000 x 2000	13,50	4,0	1500 x 3000	48,60
1,2	1000 x 2000	6,48	2,5	1250 x 2500	21,09	5,0	1000 x 2000	27,00
1,5	1000 x 2000	8,10	2,5	1500 x 3000	30,38	5,0	1250 x 2500	42,20
1,5	1250 x 2500	12,65	3,0	1000 x 2000	16,20	6,0	1000 x 2000	32,40
1,5	1500 x 3000	18,22	3,0	1250 x 2500	25,31	6,0	1500 x 3000	72,90

Weich Tiefziehqualität**Recuit** Qualité pour emboutissage profond

Weich Tiefziehqualität			Recuit Qualité pour emboutissage profond			Recuit Qualité pour emboutissage profond		
		kg/Tafel kg/Feuille			kg/Tafel kg/Feuille			kg/Tafel kg/Feuille
1,0	1000 x 2000	5,40	2,0	1000 x 2000	10,80	3,0	1000 x 2000	16,20
1,5	1250 x 2500	12,60	2,5	1000 x 2000	13,50	4,0	1000 x 2000	21,60

Toleranzen: Tolérances:
Werkstoff/matière premièreVSM 10905/DIN 1725
≤ 6mm VSM 11886/DIN 1783
>8 mm DIN 59600
DIN 1745

Mechanische Eigenschaften/propriété mécanique

R. Fischbacher AG • 8953 Dietikon

Tel. 044 740 59 00 • Fax 044 740 00 19 • info@fimet.ch • www.fimet.ch



Warzenbleche**Tôles striées**

Nicht geeignet für dekorative anodische
Oxydation

*Ne convient pas à l'oxydation anodique
décorative*

AlMgSi 1 Oberfläche ungebeizt
Warm ausgehärtet

AlMgSi 1 Surface non décappée
Trempe et revenu

		kg/Tafel kg/Feuille			kg/Tafel kg/Feuille			kg/Tafel kg/Feuille
2/4	1000 x 2000	12,40	3/5	1250 x 3000	33,38	7/9	1000 x 2000	39,40
2/4	1250 x 2500	19,40	3/5	1500 x 3000	40,05	7/9	1000 x 3000	59,10
2/4	1250 x 3000	23,25	5/7	1000 x 2000	28,60	7/9	1250 x 2500	61,60
2/4	1500 x 3000	27,90	5/7	1000 x 3000	42,90	7/9	1250 x 3000	73,88
3/5	1000 x 2000	17,80	5/7	1250 x 2500	44,70	7/9	1500 x 3000	88,65
3/5	1000 x 3000	26,70	5/7	1250 x 3000	53,63			
3/5	1250 x 2500	27,81	5/7	1500 x 3000	64,35			

AlMg3 zum Abkanten
verfestigt

AlMg3 pour le pilage
solide

2/4	1000 x 2000	12,40	3/5	1250 x 2500	27,80	5/7	1250 x 2500	44,70
2/4	1250 x 2500	23,25	3/5	1250 x 3000	33,40	5/7	1250 x 3000	53,60
2/4	1500 x 3000	33,75	3/5	1500 x 3000	40,05	5/7	1500 x 3000	64,35
3/5	1000 x 2000	17,80	5/7	1000 x 2000	28,60	7/9	1250 x 2500	61,56

Stucco Al 99,3 halbhart

Stucco AL 99,3 demi-dur

1,0	1000 x 2000	5,40	1,2	700 x 2500	5,67			
-----	-------------	------	-----	------------	------	--	--	--

Toleranzen:/Tolérances:
Werkstoff/matière première

VSM 10905/DIN 1725
VSM 11886/DIN 1783
DIN 1745

Mechanische Eigenschaften/propriété mécanique

R. Fischbacher AG . 8953 Dietikon

Tel. 044 740 59 00 . Fax 044 740 00 19 . info@fimet.ch . www.fimet.ch



**Rund-Stangen
AlMgSi 1**



**Barres rondes
AlMgSi 1**



Lagerlänge ca. 3m
Geeignet für dekorative anodische Oxydation

Longueur du stock 3m env.
Se prête à l'oxydation anodique décorative

Warm ausgehärtet

Trempé et revenu

	kg/m		kg/m		kg/m
4	0,034	32	2,188	110	25,489
5	0,053	33	2,326	120	30,763
6	0,077	34	2,470	123	32,100
7	0,105	35	2,617	125	33,380
8	0,137	36	2,769	130	36,103
9	0,172	38	3,085	140	41,871
10	0,214	40	3,418	150	48,066
11	0,258	42	3,768	160	54,689
12	0,308	45	4,326	170	61,739
14	0,419	46	4,490	180	69,216
15	0,481	48	4,922	200	85,452
16	0,547	50	5,341	210	94,210
18	0,692	52	5,777	220	103,396
19	0,771	55	6,462	230	113,010
20	0,855	60	7,690	240	123,050
21	0,942	65	9,026	250	133,518
22	1,034	70	10,468	260	144,413
24	1,231	75	12,017	270	155,735
25	1,335	80	13,672	280	167,485
26	1,444	85	15,435	300	192,266
27	1,557	90	17,304	330*	232,700
28	1,675	100	21,363	360*	276,900
30	1,923	105	23,553	400*	341,806

Toleranzen:/Tolérances:

Ø 4 - 28 mm gezogen nach / étire selon VSM 11879 (h11) DIN 1798

Ø 30 -300 mm gepresst / filé à la presse selon VSM 11878 DIN 1899

* gegossen, verminderte Dehnungswerte / **coulée, valeurs d'allongement restr.**

R. Fischbacher AG . 8953 Dietikon

Tel. 044 740 59 00 . Fax 044 740 00 19 . info@fimet.ch . www.fimet.ch



Rund-Stangen AlMgSi Pb



Lagerlänge ca. 3m
Kurzspanige-Automaten-Drehlegierung
Dekorative eloxierbar, Korrosionsbeständig

Barres rondes AlMgSi Pb



Longueur du stock 3m env.
Alliage spécial pour décolletage automatique à
copeaux hélicoïdaux serrés cassant net.
Convient à l'oxydation anodique décorative.
Résiste à la corrosion.

Warm ausgehärtet

Trempé et revenu

	kg/m		kg/m		
6	0,077	22	1,045	36	2,799
8	0,138	23	1,143	38	3,085
10	0,216	24	1,244	40	3,456
11	0,261	25	1,350	45	4,374
12	0,311	26	1,460	50	5,400
13	0,365	27	1,575	55	6,534
14	0,423	28	1,693	60	7,775
15	0,486	29	1,783	70	10,583
16	0,553	30	1,944	80	13,823
17	0,624	32	2,212	100	21,600
18	0,700	33	2,352		
20	0,864	35	2,646		

Toleranzen:/Tolérances:

Ø 8 - 18 mm gezogen nach / étire de précision selon VSM 11880 (h9) DIN 1798

Ø 19 - 50 mm gezogen / de selon VSM 11879 DIN 1899 (h11)

Ø 55 - 100 mm gepresst / filé à la presse selon VSM 11878 DIN 1799

R. Fischbacher AG . 8953 Dietikon

Tel. 044 740 59 00 . Fax 044 740 00 19 . info@fimet.ch . www.fimet.ch



Sechskant-Stangen AlMgSi Pb



Lagerlänge ca. 3m
Kurzspanige-Automaten-Drehlegierung
Dekorative eloxierbar, Korrosionsbeständig

Barres six-pans AlMgSi Pb



Longueur du stock 3m env.
Alliage spécial pour décolletage automatique à copeaux hélicoïdaux serrés cassant net.
Convient à l'oxydation anodique décorative.
Résiste à la corrosion.

Warm ausgehärtet

Trempé et revenu

kg/m		kg/m		kg/m	
6	0,085	14	0,468	24	1,372
8	0,151	15	0,526	27	1,753
10	0,237	16	0,599	32	2,439
11	0,289	17	0,688	36	3,029
12	0,337	19	0,861	41	4,001
13	0,402	22	1,152	50	5,954

Toleranzen: / Tolérances:

s 5,5 - 27 mm gezogen nach / étire selon VSM 11877 DIN 1797

s 32 - 50 mm gezogen nach / étiré de la presse selon VSM 11874 DIN 59700

R. Fischbacher AG · 8953 Dietikon

Tel. 044 740 59 00 · Fax 044 740 00 19 · info@fimet.ch · www.fimet.ch



**Vierkant-Stangen
AlMgSi 1****Barres carrées
AlMgSi 1**

Lagerlänge ca. 6 - 6,5 m

Longueur du stock 6 - 6,5 m env.

Warm ausgehärtet**Trempé et revenu**

kg/m		kg/m		kg/m	
6x6*	0,098	25x25	1,700	80x80*	17,408
8x8*	0,174	30x30	2,448	90x90*	21,900
10x10	0,272	35x35	3,332	100x100*	27,200
12x12	0,392	40x40	4,352	110x110*	32,700
14x14	0,529	50x50	6,800	125x125*	42,500
15x15	0,612	60x60	9,792	130x130*	45,600
20x20	1,088	70x70	13,328	150x150*	61,200

Toleranzen:/Tolérances:4 - 14 mm gezogen nach / *étiré selon* VSM 11875 DIN 179615 - 100 mm gepresst nach / *filé à la presse selon* VSM 11874 DIN 59700*Lagerlänge / *longueur du stock*: 3m

R. Fischbacher AG . 8953 Dietikon

Tel. 044 740 59 00 . Fax 044 740 00 19 . info@fimet.ch . www.fimet.ch



**Flach-Profile
AlMgSi 0,5****Profils méplats
AlMgSi 0,5**

Lagerlänge ca. 6 - 6,5 m

Longueur du stock 6 - 6,5 m env.

Warm ausgehärtet**Trempé et revenu**

	kg/m		kg/m		kg/m
8x 2	0,044	20x8	0,435	35x4	0,381
10x2	0,054	20x10	0,544	35x5	0,476
10x3	0,082	20x12	0,635	35x6	0,571
10x4	0,109	20x15	0,816	35x8	0,762
10x5	0,136	25x2	0,136	35x10	0,952
10x6	0,162	25x3	0,204	35x12	1,142
10x8	0,218	25x4	0,272	35x15	1,428
12x2	0,065	25x5	0,340	35x20	1,904
12x3	0,098	25x6	0,408	40x2	0,218
12x4	0,131	25x8	0,544	40x3	0,326
12x6	0,196	25x10	0,680	40x4	0,435
12x10	0,326	25x12	0,816	40x5	0,544
15x2	0,082	25x15	1,020	40x6	0,653
15x3	0,122	25x20	1,360	40x8	0,870
15x4	0,163	30x2	0,163	40x10	1,088
15x5	0,204	30x3	0,245	40x12	1,306
15x6	0,245	30x4	0,326	40x15	1,632
15x8	0,326	30x5	0,408	40x20	2,176
15x10	0,408	30x6	0,490	40x25	2,720
18x3	0,147	30x8	0,653	40x30	3,264
18x8	0,392	30x10	0,816	45x3	0,367
20x2	0,109	30x12	0,979	45x4	0,490
20x3	0,163	30x15	1,224	45x5	0,612
20x4	0,218	30x20	1,632	45x6	0,734
20x5	0,272	30x25	2,040	45x8	0,972
20x6	0,326	35x3	0,286	45x10	1,224

Toleranzen: / Tolérances:

gepresst nach / filet à la presse selon VSM 11870/71 DIN 1770

R. Fischbacher AG   8953 Dietikon

Tel. 044 740 59 00   Fax 044 740 00 19 à info@fimet.ch à www.fimet.ch



Flach-Profile
AlMgSi 1
AlMgSi 0,5

Profils méplats
AlMgSi 1
AlMgSi 0,5

Lagerlänge ca. 6 - 6,5 m

Longueur du stock 6 - 6,5 m env.

Warm ausgehärtet

Trempé et revenu

kg/m		kg/m		kg/m	
50x2	0,272	70x6	1,142	100x8	2,160
50x3	0,408	70x8	1,523	100x10	2,720
50x4	0,544	70x10	1,904	100x15*	4,080
50x5	0,680	70x15*	2,856	100x20*	5,440
50x6	0,816	70x20*	3,808	100x25*	6,750
50x8	1,088	70x30*	5,712	100x30*	8,160
50x10	1,360	80x3	0,653	100x50*	13,600
50x15*	2,040	80x4	0,870	120x4	1,307
50x20*	2,720	80x5	1,088	120x5	1,632
50x25*	3,375	80x6	1,296	120x10	3,264
50x30*	4,080	80x8	1,741	120x15*	4,896
50x40*	5,440	80x10	2,176	120x20*	6,528
60x3	0,490	80x15*	3,240	120x30*	9,792
60x4	0,652	80x20*	4,352	120x50*	16,320
60x5	0,816	80x25*	5,400	150x10*	4,050
60x6	0,979	80x30*	6,528	150x15*	6,075
60x8	1,306	80x40*	8,704	150x20*	8,160
60x10	1,632	80x50*	10,880	150x40*	16,320
60x15*	2,448	80x60*	13,056	150x50*	20,400
60x20*	3,264	100x3	0,816	200x10	5,435
60x30*	4,896	100x4	1,088	200x12	6,528
60x40*	6,528	100x5	1,360	250x10	6,800
70x4	0,762	100x6	1,632	250x12	8,100

* AlMgSi 1

Toleranzen: / Tolérances:

gepresst nach / fileté à la presse selon VSM 11870/71 DIN 1770

R. Fischbacher AG . 8953 Dietikon

Tel. 044 740 59 00 . Fax 044 740 00 19 . info@fimet.ch . www.fimet.ch



**Rund-Rohre
AlMgSi 1**



**Tubes ronds
AlMgSi 1**



Lagerlänge ca. 6 - 6,5 m

Longueur du stock 6 - 6,5 m env.

Warm ausgehärtet
nahtlos gezogen

Trempe et revenu
étiré sans soudure

		kg/m			kg/m			kg/m	
1	4 x 6	0,042	2,5	11 x 16	0,288	5	10 x 20	0,641	
	6 x 8	0,060		13 x 18	0,331		15 x 25	0,855	
	8 x 10	0,077		15 x 20	0,374		40 x 50	1,921	
	10 x 12	0,094		20 x 25	0,481		50 x 60	2,333	
	17 x 19	0,154		25 x 30	0,587		73 x 83	3,333	
	18 x 20	0,162		30 x 35	0,694		80 x 90	3,632	
	20 x 22	0,179		35 x 40	0,801		120 x 130	5,341	
1,5	4 x 7	0,070	3	40 x 45	0,908	10	140 x 150	6,195	
	5 x 8	0,083		45 x 50	1,015		150 x 160	6,618	
	10 x 13	0,147		50 x 55	1,122		10 x 30	1,709	
	12 x 15	0,173		60 x 65	1,335			20 x 40	2,564
	13 x 16	0,186		10 x 16	0,333			30 x 50	3,418
	15 x 18	0,211		14 x 20	0,436			40 x 60	4,273
	17 x 20	0,237		18 x 24	0,538			50 x 70	5,127
20 x 23	0,276	19 x 25	0,564	60 x 80	5,982				
22 x 25	0,301	24 x 30	0,692	70 x 90	6,832				
27 x 30	0,356	29 x 35	0,820	80 x 100	7,686				
32 x 35	0,429	34 x 40	0,949	100 x 120	9,394				
2	6 x 10	0,137	4	39 x 45	1,077	15	20 x 50	4,483	
		0,308		40 x 46	1,102		30 x 60	5,764	
		0,342		44 x 50	1,205		40 x 70	7,045	
		0,376		54 x 60	1,461		50 x 80	8,326	
		0,393		94 x 100	2,487		60 x 90	9,607	
		0,410		114 x 120	2,999		120 x 150	17,293	
		0,444		20 x 28	0,820		130 x 160	18,574	
0,479	26 x 30	0,479	20	62 x 70	2,256	40 x 80	10,248		
				72 x 80	2,598	50 x 90	11,963		
				60 x 100	13,672	60 x 100	13,672		
				80 x 120	17,080	80 x 120	17,080		

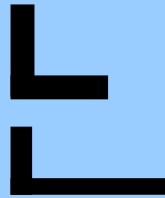
Andere Abmessungen und gepresste Rohre kurzfristig ab Werkslager lieferbar!

Mechanische Eigenschaften / *propriété mécanique*: DIN 1746
Toleranzen: / *Tolérances*: VSM 11884 DIN 1795
Werkstoff / *matière première*: VSM 10905/DIN 1725

R. Fischbacher AG . 8953 Dietikon
Tel. 044 740 59 00 . Fax 044 740 00 19 . info@fimet.ch . www.fimet.ch

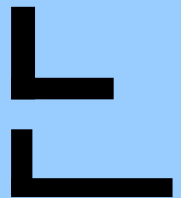


Winkel-Profile
AlMgSi 0,5
AlMgSi 1



Lagerlänge ca. 6 - 6,5 m

Profilés équerres
AlMgSi 0,5
AlMgSi 1



Longueur du stock 6 - 6,5 m env.

AlMgSi 0,5 gleichschenkelig

AlMgSi 0,5 ailes égales

kg/m		kg/m		kg/m	
10x10x1	0,052	25x25x2,5	0,321	40x40x3	0,628
10x10x2	0,098	25x25x3	0,384	40x40x4	0,827
12x12x2	0,120	25x25x4	0,500	40x40x6	1,208
15x15x2	0,152	30x30x2	0,316	45x45x4	0,940
15x15x3	0,220	30x30x3	0,465	45x45x5	1,170
20x20x2	0,207	30x30x4	0,609	50x50x3	0,800
20x20x3	0,302	30x30x5	0,748	50x50x4	1,055
20x20x4	0,392	35x35x3	0,547		
25x25x2	0,261	35x35x4	0,718		

AlMgSi 1 gleichschenkelig

AlMgSi 1 ailes égales

kg/m		kg/m		kg/m	
50x50x5	1,306	60x60x5	1,578	80x80x5	2,122
50x50x8	2,000	60x60x10	2,970	90x90x6	2,861
60x60x4	1,260	70x70x5	1,852	100x100x4	2,141

AlMgSi 0,5 ungleichschenkelig

AlMgSi 0,5 ailes non égales

kg/m		kg/m		kg/m	
15x10x2	0,125	30x10x3	0,302	40x20x4	0,609
20x10x2	0,152	30x15x2	0,237	40x25x4	0,664
20x10x3	0,221	30x15x3	0,343	40x30x3	0,552
20x15x2	0,179	30x15x4	0,446	50x25x3	0,593
20x15x3	0,261	30x20x2	0,262	50x25x4	0,772
25x10x2	0,179	30x20x3	0,384	50x30x3	0,628
25x15x2	0,207	30x25x3	0,420	50x30x4	0,827
25x15x3	0,302	30x20x4	0,500	60x30x4	0,936
25x20x2	0,234	35x20x4	0,554	60x40x5	1,295
25x20x3	0,343	40x10x3	0,384	70x50x4	1,270
30x10x2	0,207	40x20x3	0,465		

U, T, Z- Profile kurzfristig ab Werkslager lieferbar

Sämtliche Aluminiumprofile auch kurzfristig in Fixlängen lieferbar (+/-0,3mm)
Les profilés en aluminium également livrables en longueurs fixes (+/-0,3mm)

Toleranzen: /Tolérances:

Mechanische Eigenschaften / propriété mécanique: DIN 1748, VSM 11895 DIN 1771

Werkstoff / matière première: VSM 10905 DIN 1725

R. Fischbacher AG . 8953 Dietikon

Tel. 044 740 59 00 . Fax 044 740 00 19 . info@fimet.ch . www.fimet.ch

