



Aluminium-Quadratrohr

Güte: EN AW 6060 T66, AlMgSi 0,5 F22
Normen: EN 573-3 / EN 755-1 / -2 / -8
Eloxalqualität
Länge: 6 Meter

Abmessung H x B x S mm	Gewicht kg/mtr.	Abmessung H x B x S mm	Gewicht kg/mtr.	Abmessung H x B x S mm	Gewicht kg/mtr.	Abmessung H x B x S mm	Gewicht kg/mtr.
15 x 15 x 2,0	0,302	35 x 35 x 2,0	0,756	55 x 55 x 2,0	1,145	80 x 80 x 5,0	4,050
		35 x 35 x 3,0	1,037			90 x 90 x 4,0	3,715
20 x 20 x 1,5	0,300			60 x 60 x 2,0	1,253		
20 x 20 x 2,0	0,388	40 x 40 x 2,0	0,826	60 x 60 x 3,0	1,820	100 x 100 x 2,0	2,120
20 x 20 x 3,0	0,551	40 x 40 x 2,5	1,050	60 x 60 x 4,0	2,419	100 x 100 x 3,0	3,143
		40 x 40 x 3,0	1,199	60 x 60 x 5,0	2,970	100 x 100 x 4,0	4,150
25 x 25 x 2,0	0,496	40 x 40 x 4,0	1,560			100 x 100 x 5,0	5,130
25 x 25 x 3,0	0,763	40 x 40 x 5,0	1,890	65 x 65 x 2,5	1,690		
						120 x 120 x 2,5	3,200
30 x 30 x 2,0	0,615	45 x 45 x 2,0	0,929	70 x 70 x 2,0	1,470	120 x 120 x 4,0	5,011
30 x 30 x 3,0	0,880			70 x 70 x 4,0	2,851	120 x 120 x 5,0	6,210
		50 x 50 x 2,0	1,037				
34 x 34 x 2,0	0,691	50 x 50 x 3,0	1,540	80 x 80 x 2,0	1,728	145 x 145 x 3,0	4,601
34 x 34 x 3,0	1,010	50 x 50 x 4,0	1,987	80 x 80 x 3,0	2,495		
		50 x 50 x 5,0	2,430	80 x 80 x 4,0	3,283	150 x 150 x 5,0	7,830

**Noch Fragen ? Rufen Sie uns einfach an.
Wir helfen gerne. Tel. 08131-61224-0**

Anwendungsbereiche von Aluminiumlegierungen

Kurzzeichen	Kurzname EN AW	Anwendungsbereich	Korrosions- Beständigkeit	Schweißbarkeit	Kaltverformbarkeit
Al 99,5	1050	Apparate- und Behälterbau, Nahrungsmittelindustrie, Bleche für Dekorationen, Architektur und Karosserie. Gute Verformbarkeit (Tiefziehen)	gut	gut	sehr gut
Al Mg 1	5005	Gezogene und gedrückte Teile, Möbel, Metallbau. Etwas höhere Festigkeit als Reinaluminium. Gute Eloxierqualität. Dach und Wandverkleidungen, Deckenkassetten, höhere Festigkeit und Steifigkeit als Al 99,5	sehr gut	gut	gut
Al Mg 3	5754	Apparate- und Behälterbau, Fahrzeug- und Schiffbau. Metallbau (Eloxalqualität). Elektrotechnik. Universeller Werkstoff für höhere Ansprüche im statischen Fertigungs-bereich.	sehr gut	sehr gut	gut
AlMgSi 0,5	6060	Fenster, Türen, Metallbau, Innenausstattung, Metallgestelle, Textilindustrie, Haushaltsartikel, Dekoration, Schrauben, Fernsehantennen, Stricknadeln	gut	gut	-

Weitere Abmessungen und Werkstoffe kurzfristig lieferbar!