

Desky válcované za tepla – technická data

Chemické složení

EN AW-1050A [Al 99,5]
EN AW-1350A [Al 99,5(A)]
ČSN 424004 [Al 99,5 – elektrovodný]
EN AW-2017A [Al Cu4MgSi(A)]
EN AW-2024 [Al Cu4Mg1]
EN AW-3003 [Al Mn1Cu]
EN AW-3103 [Al Mn1]
EN AW-5005 [Al Mg1(B)]
EN AW-5052 [Al Mg2,5]
EN AW-5754 [Al Mg3]
EN AW-5083 [Al Mg4,5Mn0,7]
EN AW-5019 [Al Mg5]
EN AW-6082 [Al SiMgMn]
EN AW-8011A [Al FeSi(A)]

Mechanické vlastnosti – podle EN 485-2

Materiály se dodávají ve stavu F (z výroby) nebo O (žíhaný).

Vyráběné rozměry

tloušťka [mm]		šířka [mm]		délka [mm]	
od	do	od	do	od	do
12	15	600	2000*	1000	3500
15	20	600	1500*	1000	4000
		1500	2000*	1000	2000
20	50	600	1250	1000	4000
		1250	1500*	1000	2000
50	80	600	1250	1000	3000
80	200	600	1250	1000	2000

*) V šířkách nad 1 250 mm jsou dodávány pouze hliníky Al 99,5.

Jiné slitiny a rozměry na dotaz.

Tolerance rozměrů a tvaru – podle PN 427302

Část sortimentu nabízíme s přesnějšími rozměry – viz katalogový list “Válcované desky a plechy ořezané na formátovací pile.”

Povrch – podle PN 421416

Certifikace – ISO 9001