

Tyče kruhové tažené

EN AW-7075 T6; EN 573-3; EN 754-2,-3

Mezní úchytky průměru dle EN 754-3

Jmenovitý průměr [mm]		Mezní úchytky průměru [mm]
3	6	0/-0,08
6	10	0/-0,09
10	18	0/-0,11
18	30	0/-0,13
30	50	0/-0,16
50	65	0/-0,19
65	80	0/-0,30
80	100	0/-0,35

Mechanické vlastnosti dle EN 754-2

Stav materiálu	Jmenovitý průměr [mm]		Pevnost v tahu R_m [Mpa]		Mez v kluzu $R_{p0,2}$ [Mpa]		Tažnost min. [%]		Tvrdost [HBW]
	nad	do	min.	max	min.	max	A_{50mm}	A	
T6	3	80	540	-	485	-	6	7	150

Chemické složení dle EN 573-3 (AlZn5,5MgCu)

Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Ni	Zn	Ti	Ostatní jednotlivě	Ostatní celkem	Hliník Min.
0,4	0,5	1,2-2,0	0,3	2,1-2,9	0,18-0,28	-	5,1-6,1	0,2	0,05	0,15	Zbytek

Délky skladem [mm] (*)

3000	a jiné
------	--------

Průměry skladem [mm]

6 8 10 12 15 16 18 20 22 25 30

Kontakt s potravinami dle EN 602

Ne
