

Povolené tolerance pro desky/plechy

Tolerance tloušťky v závislosti na šířce plechů/desek válcované za studena dle EN 485-4:1993

Skupina slitin: I = EN AW-1050A/ EN AW-3003/ EN AW-5005

II = EN AW-5052/ EN AW-5754 / EN AW-5083/ EN AW-6082 / EN AW-7075

Tloušťka mm		do 1000 mm		přes 1000 do 1250 mm		přes 1250 do 1600 mm		přes 1600 do 2000 mm		přes 2000 do 2500 mm		přes 2500 do 3000 mm		přes 3000 do 3500 mm	
přes	do	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
0,2	0,4	±0,02	±0,03	±0,04	±0,05	±0,05	±0,06	-	-	-	-	-	-	-	-
0,4	0,5	±0,03	±0,03	±0,04	±0,05	±0,05	±0,06	±0,06	±0,07	±0,10	-	-	-	-	-
0,5	0,6	±0,03	±0,04	±0,05	±0,06	±0,06	±0,07	±0,07	±0,08	±0,11	-	-	-	-	-
0,6	0,8	±0,03	±0,04	±0,06	±0,07	±0,07	±0,08	±0,08	±0,09	±0,12	-	-	-	-	-
0,8	1	±0,04	±0,05	±0,06	±0,08	±0,08	±0,09	±0,09	±0,10	±0,13	-	-	-	-	-
1	1,2	±0,04	±0,05	±0,07	±0,09	±0,09	±0,10	±0,10	±0,12	±0,14	-	-	-	-	-
1,2	1,5	±0,05	±0,07	±0,09	±0,11	±0,10	±0,12	±0,11	±0,14	±0,16	-	-	-	-	-
1,5	1,8	±0,06	±0,08	±0,10	±0,12	±0,11	±0,13	±0,12	±0,15	±0,17	-	-	-	-	-
1,8	2	±0,06	±0,09	±0,11	±0,13	±0,12	±0,14	±0,14	±0,16	±0,19	-	-	-	-	-
2	2,5	±0,07	±0,10	±0,12	±0,14	±0,13	±0,15	±0,15	±0,17	±0,20	-	-	-	-	-
2,5	3	±0,08	±0,11	±0,13	±0,15	±0,15	±0,17	±0,17	±0,19	±0,23	-	-	-	-	-
3	3,5	±0,10	±0,12	±0,15	±0,17	±0,17	±0,19	±0,18	±0,20	±0,24	-	-	-	-	-
3,5	4	±0,15		±0,20		±0,22		±0,23		±0,25	±0,34			±0,38	
4	5	±0,18		±0,22		±0,24		±0,25		±0,29	±0,36			±0,42	
5	6	±0,20		±0,24		±0,25		±0,26		±0,32	±0,40			±0,46	

Tolerance tloušťky v závislosti na šířce plechů/desek válcované za tepla dle EN 485-3:1993

Platí pro skupiny slitin I & II

Tloušťka mm		do 1250 mm	přes 1250 do 1600 mm	přes 1600 do 2000 mm	přes 2000 do 2500 mm	přes 2500 do 3500 mm
přes	do					
2,5	4	±0,28	±0,28	±0,32	±0,35	±0,40
4	5	±0,30	±0,30	±0,35	±0,40	±0,45
5	6	±0,32	±0,32	±0,40	±0,45	±0,50
6	8	±0,35	±0,40	±0,40	±0,50	±0,55
8	10	±0,45	±0,50	±0,50	±0,55	±0,60
10	15	±0,50	±0,60	±0,65	±0,65	±0,80
15	20	±0,60	±0,70	±0,75	±0,80	±0,90
20	30	±0,65	±0,75	±0,85	±0,90	±1,00
30	40	±0,75	±0,85	±1,00	±1,10	±1,20
40	50	±0,90	±1,00	±1,10	±1,20	±1,50
50	60	±1,10	±1,20	±1,40	±1,50	±1,70
60	80	±1,40	±1,50	±1,70	±1,90	±2,00
80	100	±1,70	±1,80	±1,90	±2,10	±2,20
100	150	±2,20	±2,20	±2,70	±2,80	-
150	200	±2,80	±2,80	±3,30	±3,30	-