

• **TOLERÂNCIAS**

**TOLERÂNCIAS DE ESPESSURA PARA ALUMÍNIO**

ESPESSURA NOMINAL (mm)		Tolerâncias de espessura para larguras nominais (W) de (mm)					
		Laminado a frio: EN-485-4				Laminado a quente: EN-485-3	
		W≤1000		1000<W≤1250		1000<W≤1250	
>	≤	EN AW-1050 A / EN AW-1200 / EN AW-3003	EN AW-5022 / EN AW-5754	EN AW-1050 A / EN AW-1200 / EN AW-3003	EN AW-5022 / EN AW-5754	Todos	
0,20	0,40	±0,020	±0,030	±0,040	±0,050		
0,40	0,50	±0,030	±0,030	±0,040	±0,050		
0,50	0,60	±0,030	±0,040	±0,050	±0,060		
0,60	0,80	±0,030	±0,040	±0,060	±0,070		
0,80	1,00	±0,040	±0,050	±0,060	±0,080		-
1,00	1,20	±0,040	±0,050	±0,070	±0,090		
1,20	1,50	±0,050	±0,070	±0,090	±0,100		
1,50	1,80	±0,060	±0,080	±0,100	±0,110		
1,80	2,00	±0,060	±0,090	±0,110	±0,120		
2,00	2,50	±0,070	±0,100	±0,120	±0,130		
2,50	3,00	±0,080	±0,110	±0,130	±0,150		±0,28

**TOLERÂNCIAS DE LARGURA PARA ALUMÍNIO**

ESPESSURA NOMINAL (mm)		Tolerâncias de largura para larguras nominais (W) de (mm)			
		EN 485-4			
		W<100	100≤W<300	300≤W<500	500≤W<1250
>	≤				
0,10	0,20	-	-	-	-
0,20	0,40				
0,40	0,60	0;+0,30	0;+0,40	0;+0,60	0;+1,50
0,60	1,00	0;+0,30	0;+0,50	0;+1,00	0;+1,50
1,00	1,50	0;+0,40	0;+0,70	0;+1,20	0;+2,00
1,50	2,00				
2,00	2,50	0;+1,00	0;+1,00	0;+1,50	0;+2,00
2,50	3,00				

**TOLERÂNCIAS DE ESPESSURA PARA COBRE E LIGAS DE COBRE**

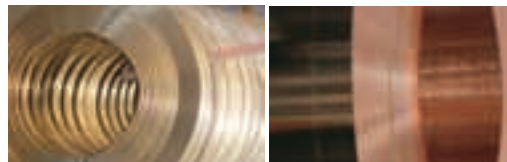
ESPESSURA NOMINAL (mm)		Tolerâncias de largura para larguras nominais (W) de (mm)			
		EN 1652			
		W≤350	350<W≤700	700<W≤1000	1000≤W<1250
>	≤				
0,10	0,20	±0,018	-	-	-
0,20	0,40	±0,022	±0,030	±0,040	-
0,30	0,40	±0,025	±0,040	±0,050	±0,070
0,40	0,50	±0,030	±0,050	±0,060	±0,080
0,50	0,80	±0,040	±0,060	±0,070	±0,090
0,80	1,20	±0,050	±0,070	±0,090	±0,100
1,20	1,50				
1,50	1,80	±0,060	±0,080	±0,100	±0,110
1,80	2,00				
2,00	2,50	±0,070	±0,090	±0,110	±0,130
2,50	2,80				
2,80	3,00	±0,080	±0,100	±0,130	±0,170

**TOLERÂNCIAS DE LARGURA PARA COBRE E LIGAS DE COBRE**

ESPESSURA NOMINAL (mm)		Tolerâncias de largura para larguras nominais (W) de (mm)						
		EN 1652						
		W<50	50<W≤100	100<W≤200	200<W≤350	350<W≤500	500<W≤700	700<W≤1250
>	≤							
0,10	0,40							
0,40	1,00	0;+0,20	0;+0,30	0;+0,40	0;+0,60	0;+1,00	0;+1,50	0;+2,00
1,00	1,50							
1,50	2,00	0;+0,30	0;+0,40	0;+0,50	0;+1,00	0;+1,20	0;+1,50	0;+2,00
2,00	2,50	0;+0,50	0;+0,60	0;+0,70	0;+1,20	0;+1,50	0;+2,00	0;+2,50
2,50	3,00	0;+1,00	0;+1,10	0;+1,20	0;+1,50	0;+2,00	0;+2,50	0;+3,00

**TOLERÂNCIAS DE FLECHA**

ESPESSURA NOMINAL (mm)	Desvio máximo	
	2000 mm	
	Espessura (t)	
	t ≤ 1,20 mm	t > 1,20 mm
3 ≤ W < 6	10,00	15,00
6 ≤ W < 10	8,00	12,00
10 ≤ W < 20	4,00	6,00
20 ≤ W < 350	2,00	4,00



Outras qualidades e características de flecha poderão ser fornecidas, sob petição, pelo nosso departamento comercial.



**VINCO**

VIZCAINA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

Vizcaína de Industria y Comercio, S.A.

Polígono Sarrikola | Telf.- +34 94 412 33 99  
 c/ Bizkargi, 6 | Fax - +34 94 486 83 01  
 E-48195 Larrabetzu - Bizkaia | e-mail: info@vinco.es

SPAIN | www.vinco.es



Les informations contenues dans le présent catalogue sont fournies à titre indicatif et ne constituent, en aucun cas, des conditions contractuelles de distribution. Sauf erreur ou omission.

FITA DE METAIS NÃO FERROSOS



**VINCO**

VIZCAINA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

