



## Rolltorprofil 1.1590

für breite Rolltore  
und extreme Wetterlagen

ferdinand  
braselmann.de

Vielfalt mit Profil

# Rolltorprofil 1.1590



Das Rolltorprofil 1.1590 wird aufgrund seiner Stabilität und Größe bevorzugt bei breiten Rolltoren eingesetzt.

Es wurde so konstruiert, dass in geschlossenem Zustand des Rolltores das Auge überdeckt wird, so dass kein Wasser eindringen kann. Dadurch eignet es sich für den Einsatz in extremen Wetterlagen wie z.B. bei Rolltoren, die selbst bei starkem Frost beweglich bleiben sollen.

Beim Schließen des Rolltores setzen sich die überlappenden Unterseiten der Profile über das jeweils darunterliegende Profil, wodurch eine zusätzliche Stabilisierung entsteht.

## • Materialstärken in mm

	1,00	1,25	1,50
Stahl verzinkt	•	•	-
Stahl pulverbeschichtet	•	•	-
Alu blank	•	•	•
Alu pulverbeschichtet	•	•	•
Alu 3μ	•	•	-
Alu eloxiert 20μ	•	•	•

## • Ausführung

Anzahl Stäbe pro m Torhöhe: 9  
 Profildicke: ca. 32 mm

## • Gewicht (bei 1,00 mm)

Aluminium: ca. 0,56 kg/m (5,1 kg/m<sup>2</sup>)  
 Stahl: ca. 1,62 kg/m (14,5 kg/m<sup>2</sup>)

## • Maximale Torbreite in mm (Windklasse 2, ohne Sturmhaken)

	1,00	1,25	1,5
Stahl	9.800	10.800	-
Aluminium	7.000	7.800	8.800

## • Richtwerte für Ballendurchmesser in mm

Torhöhe	Wellendurchmesser		
	159 mm	194 mm	219 mm
2,5 m	350	380	370
3 m	360	390	410
3,5 m	390	420	420
4 m	400	430	450
4,50 m	430	450	460
5 m	430	470	490
5,5 m	470	480	510
6 m	490	500	520