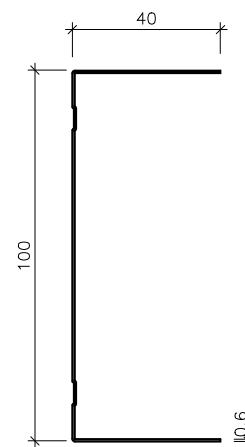


Rigips Wandprofil UW 100, C5 - hoch



Rigips U-Wandprofile C5 – hoch sind besonders korrosionsgeschützte Metallprofile, die zur Erstellung von Unterkonstruktionen in Feucht- und Nassräumen sowie im Außenbereich dienen. Korrosionsgeschützte Rigips Wandprofile entsprechen den Vorgaben der DIN 18182-1 und der DIN EN 14195. Diese werden aus weichen unlegierten Stählen der Sorte DX51D+Z (Werkstoff Nr. 1.0226) mittels Kaltverformung gefertigt und verfügen über eine zusätzliche Beschichtung.

Technische Daten				
Bezeichnung	Rigips Wandprofil UW 100/40-06, C5 - hoch			
Material	Materialart	verzinktes Stahlblech mit Zusatzbeschichtung	nach DIN EN 10169+ A1	
	Farbe	blau		
	Baustoffklasse	A1 - nicht brennbar	nach DIN EN 13501-1	
	Korrosionsbeständigkeit	C5 - hoch	nach DIN EN ISO 12944	
Geometrie	Materialdicke t	0,6	[mm]	
	Steghöhe h	100	[mm]	
	Flanschbreite b	40	[mm]	
	Profilkennwert I_{yy}	150.395	[mm ⁴]	gem. DIN EN 14195, Anhang B
	Länge	4.000	[mm]	
Gewicht		0,838	[kg/m]	
Lieferform	Kleinbund	8	[Stäbe]	
	Großbund	80	[Stäbe]	

Lieferlängen und weitere Hinweise zur Lieferform sind dem gültigen Lieferprogramm für Rigips Profiltechnik und Zubehör zu entnehmen.

Die in diesem Produktdatenblatt aufgeführten Werte geben ausschließlich die Leistungskennwerte der Produkte wieder. Rigips-Systeme verfügen darüber hinausgehend über bauphysikalische und statische Eigenschaften, welche Sie unserer System-Dokumentation (z. B. Planen und Bauen) entnehmen können.

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.