



## SteelWall Schlossprofile M140, DF



### Anwendung

Rohrspundwände, H-Spundwände, Kombispundwände (Ball + Socket)

### Eigenschaften

Stahlgüte M140: S355J2

Stahlgüte DF: S430GP

Standardlängen: 8 m, 11,8 m

Stahldicke: 12 mm

Gewicht M140: 14,77 kg/m

Gewicht DF: 14,62 kg/m

Max. Zugkraft: 3.271 kN/m (FEM)

SteelWall-Profile entsprechen i.d.R. den europäischen Normen und werden in zertifizierten Unternehmen der stahlverarbeitenden Industrie hergestellt. Alle Zahlenangaben sind Zirka-Werte und können abweichen. Stabverdrrehungen sind bis zu 2 mm pro Meter möglich. Toleranz der Stahldicke ± 1 mm. Längentoleranz bis zu ±200 mm. Gradangaben beziehen sich auf die Schlossprofilachsen. Technische Änderungen sind vorbehalten. Wir verweisen auf die DIN EN 12063. Bitte prüfen Sie die Spundwandschlossleisten mit Musterabschnitten der gewünschten Schlossprofile auf Gängigkeit.

## Raccords SteelWall M140, DF



### Utilisation

Rideaux de pieux tubulaires, rideaux de palplanches en H, rideaux de palplanches combinés (Ball + Socket)

### Propriétés

Nuance d'acier M140 : S355J2

Nuance d'acier DF : S430GP

Longueurs standard : 8 m, 11,8 m

Épaisseur d'acier : 12 mm

Poids M140 : 14,77 kg/m

Poids DF : 14,62 kg/m

Force de traction max. : 3.271 kN/m (FEM)

Les profilés SteelWall répondent de manière générale aux normes européennes et sont fabriqués dans des entreprises certifiées de l'industrie sidérurgique. Toutes les indications chiffrées sont des valeurs approximatives et sont susceptibles de varier. Des torsions de barre de jusqu'à 2 mm par mètre sont possibles. Tolerance de l'épaisseur d'acier : ± 1 mm. Tolerance de longueur : jusqu'à ± 200 mm. Les indications de degrés se réfèrent aux axes des raccords. Sous réserve de modifications techniques. Nous nous référons à la norme DIN EN 12063. Veuillez vérifier la compatibilité des lisières de semures de palplanches à l'aide de sections de spécimens des raccords souhaités.

## SteelWall connectors M140, DF



### Application

Pipe pile steel walls, H pile steel walls, combined sheet pile walls (Ball + Socket)

### Properties

Steel grade M140: S355J2

Steel grade DF: S430GP

Standard Lengths: 8 m, 11.8 m

Steel thickness: 12 mm

Weight M140: 14.77 kg/m

Weight DF: 14.62 kg/m

Max. tensile strength: 3,271 kN/m (FEM)

SteelWall connectors generally comply with the European standards and are manufactured by certified steel processing companies. All figures are approximate and may vary. Bar twists are possible up to 0.025° per foot (2 mm per meter). Tolerance of steel thickness ± 0.04" (± 1 mm). Length tolerance up to ± 7.9" (± 200 mm). Degree details refer to the connector bar axes. We reserve the right to make technical changes. We refer to DIN EN 12063. Please check the sheet pile interlocks with a physical sample section of the desired connector for compatibility.