

Rahmenprofil 30x30 WG30 2x[M8+7,8] für EcoSafe-Schutzgitter, 1000 mm - Bosch Rexroth 3842992977-1000

Artikel-Nr. BRR-3842992977-1000 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842992977-1000

Eloxiertes Aluminium-Rahmenprofil (30x30 mm, Nut 8) für den Aufbau von EcoSafe-Schutzgittersystemen. Die zwei integrierten M8-Gewinde und die 7,8-mm-Bohrungen ermöglichen eine sichere Verbindung mit Wellengitter und Rahmen. Lieferbar in Längen von 100 bis 6000 mm, Standardlänge 1000 mm.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Ausführung	TEC
Gewicht	0.0099 kg
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	76109090



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

Das Rahmenprofil 30x30 WG30 bildet das tragende Gerüst für Schutzgitterwände und Trennwände im EcoSafe-System von Bosch Rexroth. Aus eloxiertem Aluminium gefertigt, verbindet es Leichtbau mit hoher Biegesteifigkeit und ist auf die Aufnahme von Wellengittereinsätzen ausgelegt.

- Zwei M8-Gewindebohrungen und 7,8-mm-Durchgangsbohrungen je Profil für eine sichere, spielfreie Rahmenverbindung
- Profalnut 8 kompatibel mit dem Bosch-Rexroth-Baukasten - direkte Integration in bestehende Montagestrukturen
- Eloxiertes Aluminium: korrosionsbeständig, leicht und dauerhaft optisch ansprechend
- Flexibel konfektionierbar: Längen von 100 mm bis 6000 mm auf Anfrage; Standardlieferung 1000 mm

- Masse 0,9 kg/m - gewichtsoptimiert für manuelle Handhabung und Anlagenmobilität

Technische Daten

Eigenschaft	Wert
Profilquerschnitt	30 x 30 mm
Profilsystem	WG30
Profilnut	8
Gewindebohrungen	2 x M8
Durchgangsbohrungen	2 x 7,8 mm
Länge (Standardlieferung)	1000 mm
Länge min / max	100 mm / 6000 mm
Liefereinheit	1 Stück
Material	Aluminium, eloxiert
Masse	0,9 kg/m
Profilfläche [A]	3,2 cm ²
Flächenträgheitsmoment I _x	2,5 cm ⁴
Widerstandsmoment W _x	1,6 cm ³
Flächenträgheitsmoment I _y	3,0 cm ⁴
Widerstandsmoment W _y	1,9 cm ³
Erforderliches Zubehör	Zentralschraube, Wellengitter, Federklemmelemente