

# Streckenprofil VarioFlow plus STS, variable Länge 75-3000 mm, Edelstahl 1.4301 - Bosch Rexroth 3842996027

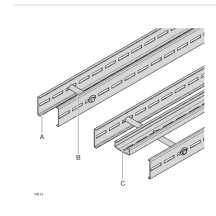
**Artikel-Nr.** BRR-3842996027 **Hersteller** Bosch Rexroth

**Hersteller-Nr.** 3842996027

Streckenprofil für das Kettenfördersystem VarioFlow plus in der Edelstahlausführung STS. Die variable Länge von 75 bis 3000 mm erlaubt eine flexible Streckenplanung ohne aufwändige Nacharbeit. Geliefert unmontiert, Baugröße 65 bis 320 mm wählbar.

## TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	<b>Originalprodukt</b>
Artikelzustand	<b>Neu</b>
Ausführung	<b>TEC</b>
Gewicht	<b>0.1 kg</b>
Ursprungsland	<b>Deutschland</b>
Zolltarifnummer	<b>76042100</b>



## NORMEN & KONFORMITÄT

**ESD sicher**

## BESCHREIBUNG

Das Streckenprofil VarioFlow plus STS ist das tragende Grundelement der rostfreien Förderstrecke im Kettenfördersystem VarioFlow plus. Der Werkstoff Nichtrostender Stahl 1.4301 macht das Profil geeignet für hygienekritische und korrosionsbelastete Umgebungen. Die variable Länge von 75 bis 3000 mm lässt sich streckenspezifisch zuschneiden, sodass Montageabschnitte exakt auf den verfügbaren Bauraum abgestimmt werden können.

- Flexibler Längeneinsatz von 75 mm bis 3000 mm für anlagenspezifische Streckenlängen
- Werkstoff 1.4301 (V2A) für dauerhaften Einsatz in feuchten, reinigungsintensiven oder lebensmittelnahen Bereichen
- Sechs Baugrößen (65, 90, 120, 160, 240, 320 mm) für unterschiedliche Förderbreiten innerhalb des VarioFlow-plus-Systems
- Flächenträgheitsmoment in X-Richtung 10,04 cm<sup>4</sup> für hohe Biegesteifigkeit bei langen

Streckenabschnitten

- Unmontierte Lieferform für einfache Integration in bestehende oder neue Anlagenlayouts

## Technische Daten

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
System	VarioFlow plus STS (Edelstahlsystem)
Material	Nichtrostender Stahl 1.4301
Länge min. [L min]	75 mm
Länge max. [L max]	3000 mm
Lieferzustand	Variable Länge, unmontiert
Masse [m]	1,43 kg
Flächenträgheitsmoment X [Ix]	10,04 cm <sup>4</sup>
Flächenträgheitsmoment Y [Iy]	0,09 cm <sup>4</sup>
Baugröße [b]	65, 90, 120, 160, 240, 320 mm
Liefereinheit	1
Erforderliches Zubehör	Gleitleiste, Profilverbinder, Querverbinder, Stützprofil ab Baugröße 160