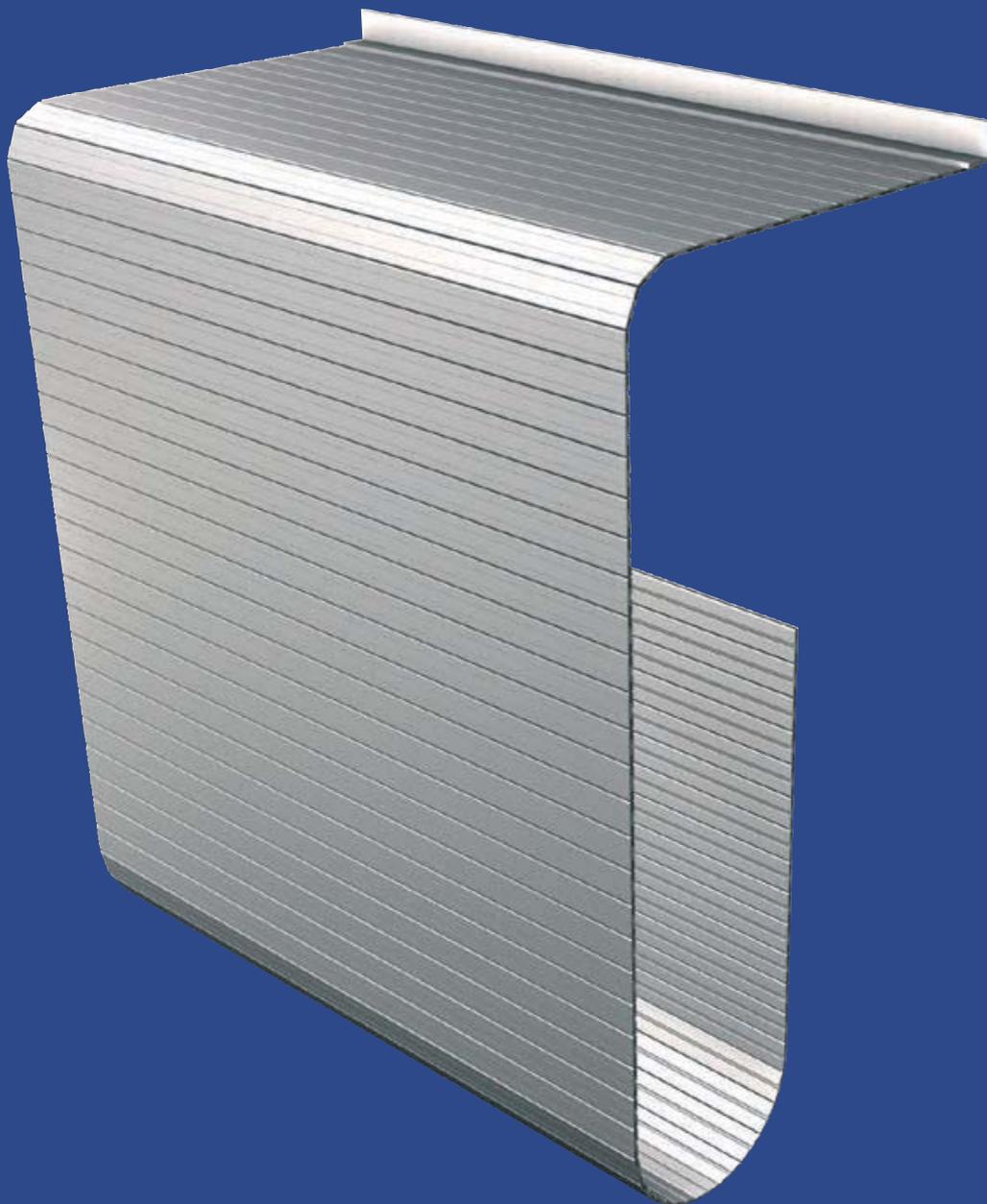


Gliederschürzen

Apron covers



Lösungen für beengte Platzverhältnisse

Gliederschürzen können überall dort eingesetzt werden, wo aus Platzgründen keine Teleskop-Abdeckungen einsetzbar sind. Sie liegen direkt auf Führungsbahnen auf und können ohne besondere Führung am Bahnende lose herabhängen, verschraubt oder auch aufgewickelt werden.

Solutions for tight spaces

Apron covers can be used wherever space constrictions do not allow the use of telescopic covers. They are positioned directly on the guideway and can be loosely hung on, screwed, bolted, or also wound onto the end of the path without any particular guiding.



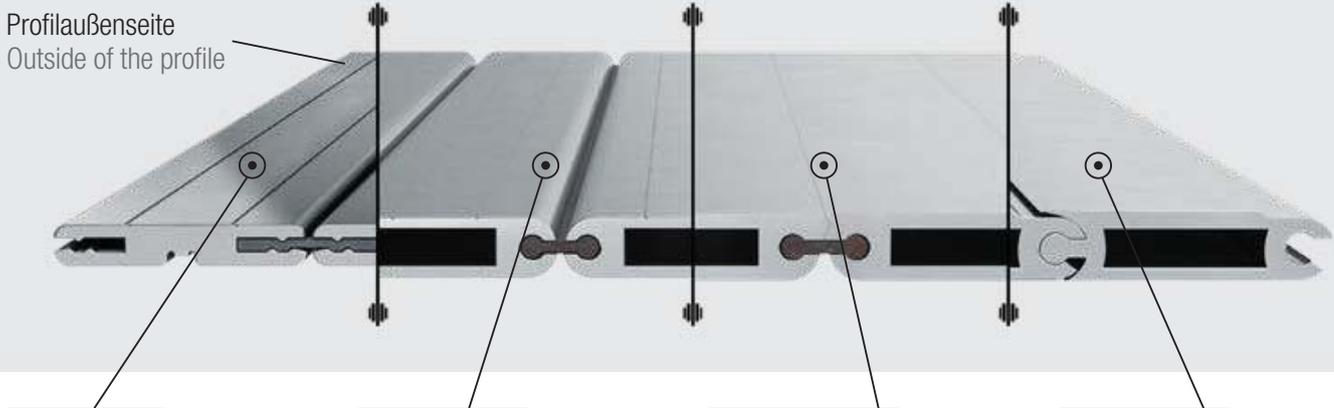
Eigenschaften

- Geringer Platzbedarf
- Schutz gegen Späne und Schmiermittel
- Spritz- und schwallwasserdicht
- Geringes Gewicht
- Hohe Lebensdauer
- Wärmebeständig bis 100 °C Dauerumgebungstemperatur
- Individuelle Endbefestigung
- Alle Gliederschürzen mit Aufrollvorrichtung lieferbar
- Seitliche Führungen sind nicht erforderlich
- Kurze Lieferzeit
- Attraktives Preis-/Leistungsverhältnis

Properties

- Small space requirement
- Protection against chips and lubricant
- Splash- and hose-proof
- Low weight
- Long lifetime
- Heat-resistant to 100 °C duration ambient temperature
- Customized end attachment
- All apron covers can be supplied with roll-up device
- Lateral guides are not necessary
- Short delivery time
- Attractive price/performance ratio

Ausführungsformen Designs



Ausführung 1

Leichte, hochflexible Vollprofil-Gliederschürze, flache Bauform
Aluminium-Vollprofil 19 x 3 mm mit PU-Verbindungselementen
Biegeradius in beide Biegerichtungen möglich
Sonderbreiten auf Anfrage

- $B_{min} = 100 \text{ mm}$
- $B_{max} = 950 \text{ mm}$
- $R_{min} = 25 \text{ mm}$
- Gewicht = 5,6 kg/m²

Design 1

Light, highly flexible solid profile apron cover, flat design
Solid aluminum profile 19 x 3 mm with PU connecting elements
Bending radius possible in both directions
Special widths on request!

- $B_{min} = 100 \text{ mm}$
- $B_{max} = 950 \text{ mm}$
- $R_{min} = 25 \text{ mm}$
- Weight = 5.6 kg/m²

Ausführung 2N

Leichte und stabile Hohlprofil-Gliederschürze, auch für große Breiten
Aluminium-Hohlprofil 20 x 5,5 mm mit PU-Verbindungselementen
Biegeradius in beide Richtungen möglich
Sonderbreiten auf Anfrage

- $B_{min} = 100 \text{ mm}$
- $B_{max} = 2950 \text{ mm}$
- $R_{min} = 30 \text{ mm}$
- Gewicht = 10 kg/m²

Design 2N

Light and stable hollow profile apron cover, also for large widths
Hollow aluminum profile 20 x 5.5 mm with PU connecting elements
Bending radius possible in both directions!
Special widths on request!

- $B_{min} = 100 \text{ mm}$
- $B_{max} = 2950 \text{ mm}$
- $R_{min} = 30 \text{ mm}$
- Weight = 10 kg/m²

Ausführung 2NG

Leichte und stabile Hohlprofil-Gliederschürze, auch für große Breiten
Aluminium-Hohlprofil 20 x 5,5 mm mit PU-Verbindungselementen und einseitigem Biegeradius
Ausführung in besonders glatter, abstreifbarer Oberfläche

- $B_{min} = 100 \text{ mm}$
- $B_{max} = 2950 \text{ mm}$
- $R_{min} = 30 \text{ mm}$
- Gewicht = 10 kg/m²

Design 2NG

Light and stable hollow profile apron cover, also for large widths
Hollow aluminum profile 20 x 5,5 mm with PU connecting elements and bending radius in one direction.
Design with a particularly smooth and wipeable surface.

- $B_{min} = 100 \text{ mm}$
- $B_{max} = 2950 \text{ mm}$
- $R_{min} = 30 \text{ mm}$
- Weight = 10 kg/m²

Ausführung 3

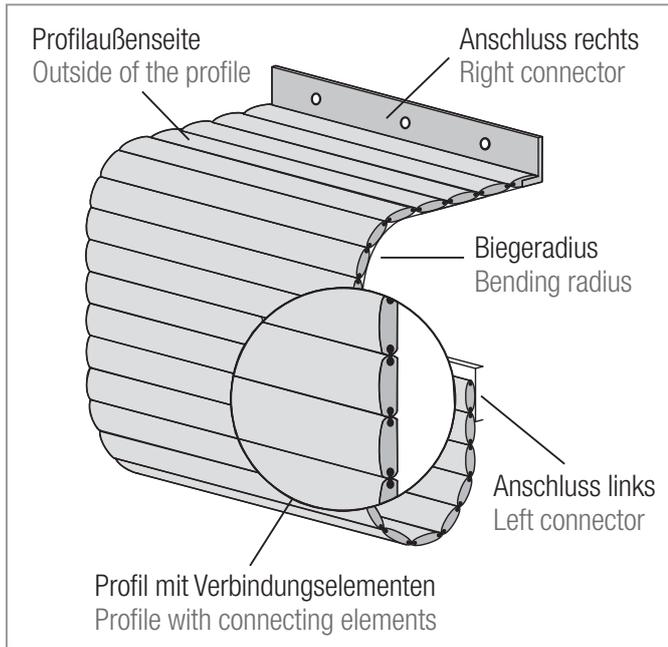
Flexible Vollmetall-Gliederschürze, mit Gelenken und einseitigem Biegeradius
Aluminium-Hohlprofil 25 x 7,5 mm mit integriertem Gelenk und einseitigem Biegeradius

- $B_{min} = 100 \text{ mm}$
- $B_{max} = 6000 \text{ mm}$
- $R_{min} = 40 \text{ mm}$
- Gewicht = 13,2 kg/m²

Design 3

Flexible solid metal apron cover, with joints and a single-sided bending radius
Hollow aluminum profile 25 x 7.5 mm with integrated joint and one-sided bending radius

- $B_{min} = 100 \text{ mm}$
- $B_{max} = 6000 \text{ mm}$
- $R_{min} = 40 \text{ mm}$
- Weight = 13.2 kg/m²



Definition Anschlusssteile Definition end connectors

Flexible Vollmetall- Gliederschürzen mit Gelenken können an unterschiedlichsten Positionen innerhalb Maschinen eingesetzt werden. Die Konfiguration kann mit einer Vielzahl von Anschlussarten, mit/ ohne Umlenkungen, seitlichen Führungen oder einer Wickeleinrichtungen erfolgen.

Gerne unterstützen wir Sie bei Ihrer Applikation.

Flexible full metal link aprons with joints can be utilized on different positions within machinery. The configuration can be executed with a variety of connection types, with/without deflections, lateral guides or a roll-up device.

We will be pleased to support you with your application.

Anschlussarten Connection type



Standard-Endprofil
Standard end profile

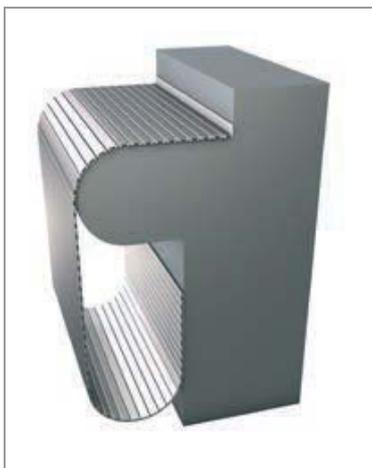


Standardprofil mit Montagewinkel
Standard profile with assembly angle



Winkel-Anschlussprofil
Angled connection profile

Einbauvarianten Installation variants



Aufrollvorrichtung Roll-up devices



Gliederschürzen Systemlösung Apron cover system solutions

Unsere Gliederschürzen können auch als Systemlösung geliefert werden. Die Auslegung erfolgt nach Ihren individuellen Anforderungen und kann sowohl manuell oder automatisch bedient werden. Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gerne!

Our apron covers can also be delivered as a system solution. Determination and design is executed according to your individual requirements and can be both operated manually as well as automatically. Let us know your requirements – we will be pleased to advise you!



Gliederschürzensystem als Zugriffs-Schutz, manuell bedienbar
Apron cover system as access protection, manually operable

Prinzipielle Darstellung einer Systemlösung Principle representation of a system solution

