

HEUER ProContur

Sichere Trennung zwischen Mensch und Maschine



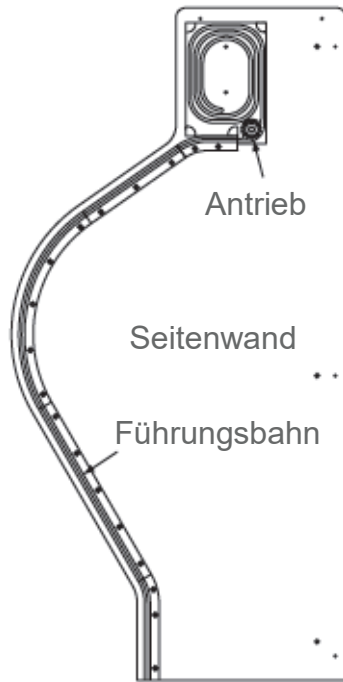
-  Abkanttechnik
-  Automation
-  Fahrzeugtechnik
-  Innenausbau
-  Rollladentechnik

Die Konstruktion ermöglicht die Integration von Sichtfenstern durch die Kombination eloxierter Aluminiumprofile mit Polycarbonat. So bleibt der Arbeitsbereich geschützt, während der Maschinenbediener jederzeit eine optimale Sicht behält.



- ✓ Flexible Kurven möglich
- ✓ Robuste und wartungsarme Werkstoffe mit geringem Gewicht
- ✓ Rolllür-Profil aus stranggepresstem Aluminium
- ✓ Kombinierbar mit Rolllür-Profil aus Polycarbonat, klar
- ✓ Eine elastische Gelenkdichtung verbindet die Rolllür-Profile
- ✓ Führungsprofil aus POM oder PA6, passend zur Maschinenkontur gefräst

Seitenansicht der Führungsbahn



Rolllür-Profil



Guide profile



1 Führungsbahn

- Konturgeführte Führungsschiene
- Scharnierbar in beide Richtungen
- Kleine Radien möglich

2 Antrieb

- Elektrischer Antrieb der Rolllüre durch Welle mit Ritzeln
- Motor: 24VDC oder Getriebemotor
- Öffnungsgeschwindigkeit: ca. 0,2 m/s
- Alternativ mit Federwelle
- Absicherung der Schließkante mittels Sicherheitskontaktleiste möglich

2 Abmessungen

- Lichte Breite: bis 1200 mm
- Gestreckte Höhe: bis 2000 mm
- Optional:
 - Durchsichtige Bereiche aus Polycarbonat (6 Profile im Wechsel mit 1 Alu-Profil)

Individuelle Lösungen

Auch kundenspezifische Lösungen sind wirtschaftlich realisierbar –

ob als Einzelbauteile in vorhandene Systeme oder komplette, voll funktionsfähige Anlagen.



HEUER Service

**Beratung:**

Erfahrene Techniker
beraten Sie bei Ihrem
Projekt

**Made in Germany:**

Materialverfügbarkeit und hohe
Qualität durch qualifizierte
Lieferantenauswahl

**Kundenfreundlichkeit:**

Alle HEUER Rollläden
werden nach Ihren
Wünschen gefertigt

**Service:**

Flexibilität und Rundum-Service
Sonderwünsche realisieren wir
gerne

**Alles inklusive:**

Komplettlösungen
aus einer Hand

**Lieferung:**

Schnelle und sichere
Lieferung
durch organisierte Logistik

**Zeitersparnis:**

Vorgefertigte Module für
schnellen und leichten
Einbau

HEUER ProContur

Safe separation between man and machine



-  Abkanttechnik
-  Automation
-  Fahrzeugtechnik
-  Innenausbau
-  Rollladentechnik

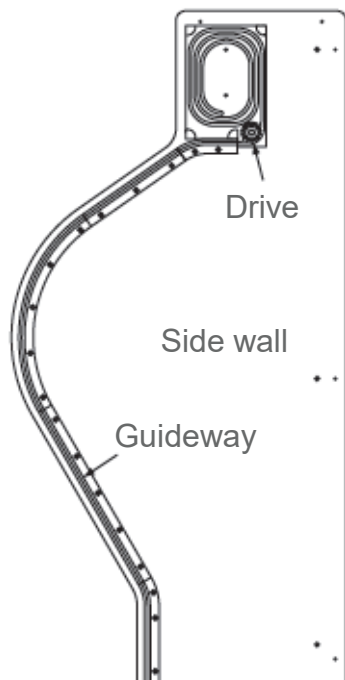
Ernst Friedrich Heuer GmbH

The design enables the integration of viewing windows by combining anodised aluminium profiles with polycarbonate. This keeps the work area protected while the machine operator maintains an optimum view at all times.

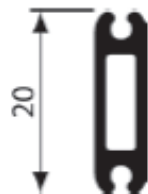


- ✓ Flexible curves possible
- ✓ Robust and low-maintenance materials with low weight
- ✓ Roller shutter profile made of extruded aluminium
- ✓ Can be combined with clear polycarbonate roller shutter profile
- ✓ An elastic joint seal connects the shutter door profiles
- ✓ Guide profile made of POM or PA6, milled to match the machine contour

Side view of the guideway



Roller shutter profile



Guide profile



1 Guide Rail

- Contour-guided guide rail
- Can be hinged in both directions
- Small curves possible

2 Drive

- Electric drive of the roller shutter by shaft with pinions
- Motor: 24VDC or geared motor
- Opening speed: approx. 0.2 m/s
- Alternatively with spring shaft
- Closing edge can be protected by safety contact strip

2 Dimensions

- Clear width: up to 1200 mm
 - Extended height: up to 2000 mm
- Optional:
- Transparent areas made of polycarbonate (6 profiles alternating with 1 aluminium profile)

Individual Solutions

Thanks to the modular principle, customer-specific solutions can also be realised economically – whether as individual components in existing systems or complete, fully functional systems.



HEUER Service

**Expertise:**

Experienced technicians advise you on your project

**Made in Germany:**

Material availability and high quality through qualified supplier selection

**Customer Focus:**

All HEUER roller shutters are manufactured according to your wishes

**Service:**

Flexibility and all-round service
We are happy to realise special requests

**All-inclusive:**

Complete solutions from a single source

**Delivery:**

Fast and secure delivery through organised logistics

**Time-saving:**

Prefabricated modules for quick and easy installation