

## DATENBLATT

### Haupteigenschaften



#### Widerstand gegen Windlast

Klasse 2 - 3



#### Einbruchhemmung

Klasse 2



#### Einbruchhemmung

Klasse 3

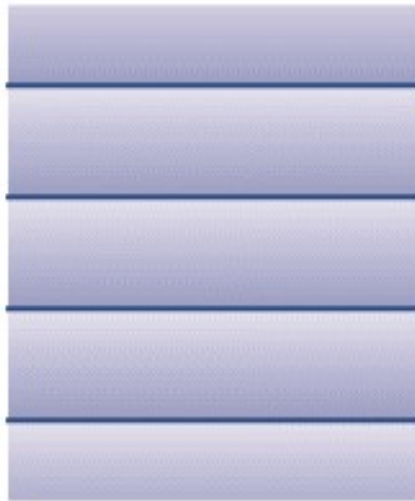
### Produktmerkmale

Montage:

- am Baukörper
- in der Öffnung
- freitragend

## ShopRoller SR65-V

Der elegante Ladenabschluss mit Behang, Führungsschiene und Bodenprofil aus Aluminium eloxiert E6 / C-0 fügt sich unauffällig in die Einbaumgebung ein. Vier Behangausführungen und geprüfte RC 2- / RC 3-Behangvarianten bieten eine individuelle Ansicht sowie einbruchhemmende Sicherheit.



### SR65-V

Aluminium eloxiert E6 / C-0  
mit geschlossenem Profil

### Torgröße

|              |               |
|--------------|---------------|
| Breite (BMB) | 960 - 7000 mm |
| Höhe (BMH)   | 800 - 4500 mm |

### Richtwerttabelle in mm

|             |        |      |      |      |     |      |      |      |     |      |      |
|-------------|--------|------|------|------|-----|------|------|------|-----|------|------|
| Torhöhe     | ≤ 1500 | 2250 | 2500 | 2750 | 300 | 3250 | 3500 | 3750 | 400 | 4250 | 4500 |
| Sturzbedarf | 355    | 366  | 368  | 378  | 382 | 382  | 389  | 395  | 395 | 398  | 406  |
| Einbautiefe | 320    | 320  | 320  | 320  | 320 | 320  | 320  | 324  | 324 | 330  | 346  |

Die vorstehenden Informationen, insbesondere Angaben und Darstellungen, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffenheitsvereinbarung und keine Garantie dar. Änderungen und Irrtümer ausdrücklich vorbehalten. Das Datenblatt ist urheberrechtlich geschützt. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer Genehmigung.

| Produktbeschreibung               |                                             |
|-----------------------------------|---------------------------------------------|
| Typ                               | SR65-V                                      |
| Material                          | Aluminium                                   |
| Oberflächen ohne Farbbeschichtung | Aluminium stranggepresst, eloxiert E6 / C-0 |
| Behang-Gewicht                    | ca. 6,0 kg/m <sup>2</sup>                   |
| Befestigungsmöglichkeiten         | Beton, Stahl, Mauerwerk, Holz, Estrich      |
| Lüftungsquerschnitt               | ca. 0 %                                     |

Technisch bedingt können Ansichtsunterschiede zwischen zwei Toren auftreten.

| Ausstattung            |                               |   |
|------------------------|-------------------------------|---|
| Einbruchhemmung        | Auszugschutz                  | ● |
|                        | Innen-Verriegelung            | ○ |
|                        | Innen- und Außen-Verriegelung | ○ |
|                        | Schubriegel                   | ○ |
| Sicherheitsausstattung | Fangvorrichtung               | ● |
| Notbedienung           | mit Markisenstange            | ● |
|                        | auf Standhöhe                 | ○ |
|                        | stirnseitig                   | ○ |

● Standard    ○ Optional

| Leistungseigenschaften                                                                                       |                          | Erreichbare Werte |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------|---|
| Widerstand gegen Windlast<br>nach EN 12424                                                                   | Torbreite bis 5000 mm    | Klasse            | 3 |
|                                                                                                              | Torbreite 5001 - 7000 mm |                   | 2 |
| Optionale Einbruchhemmung<br>nach DIN EN 1627 und DIN / TS 18194<br>Angriffseite: Ballen- / Ballengegenseite |                          | RC                | 2 |
| Optionale Einbruchhemmung<br>nach DIN EN 1627 und DIN / TS 18194<br>Angriffseite: Ballengegenseite           |                          | RC                | 3 |

Hinweis: Bei Montage im Inneren eines Gebäudes Windlastklasse 1

| Leistungseigenschaften Antrieb |                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| Antrieb / Betätigung           | Rohrantrieb / Schlüsseltaster Totmann |
| Max. Zyklenzahl pro Tag (24h)  | 3                                     |
| Zyklen pro Stunde              | 2                                     |
| Spannung                       | 230 V                                 |
| Frequenz                       | 50 Hz                                 |
| Schutzart                      | IP44                                  |
| Netzstecker                    | Schuko-Stecker Typ F (CEE 7/7)        |
| Betriebstemperatur             | -10 °C bis +40 °C                     |

## Mindestanforderungen an den Baukörper

### Beton

Festigkeitsklasse C 20/25

Dicke 140 mm

Norm EN 206-1

### Stahl

Festigkeitsklasse S235-JRG2

Dicke 5 mm

Norm EN 10027-1

### Mauerwerk

Steinfestigkeitsklasse 12/  
Mörtelgruppe II

Dicke 240 mm

Norm DIN 1053-1

### Holz

Nadelholz: C24/Gütekategorie II

Dicke 120 mm

Norm DIN 1052 (EC5)

### Estrich

(bei freitragender Konstruktion FTK)

Festigkeitsklasse C20

Dicke 120 mm

DIN EN 13813

**BMB** = Bestellmaß Torbreite

**BMH** = Bestellmaß Torhöhe

**ET** = Einbautiefe

**LB** = Lichte Breite

**LDB** = Lichte Durchgangsbreite

**LDH** = Lichte Durchgangshöhe

**LH** = Lichte Höhe

**LT** = Laibungstiefe

**OFF** = Oberkante Fertigfußboden

**S** = Sturzbedarf

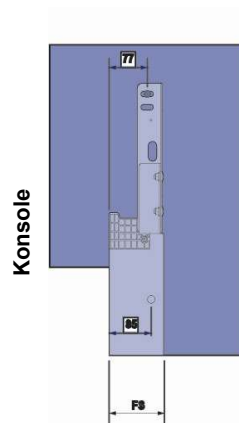
**FS** = Anschlagbreite Führungsschiene

**FST** = Tiefe Führungsschiene

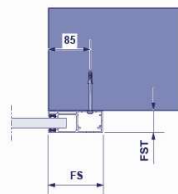
**FTK** = Freitragende Konstruktion

## Montageart

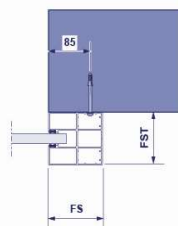
### Montage am Baukörper



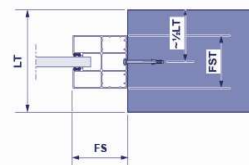
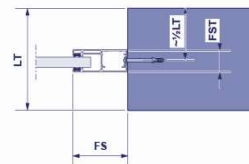
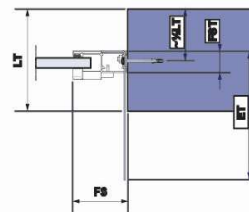
FS110x42



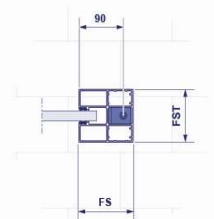
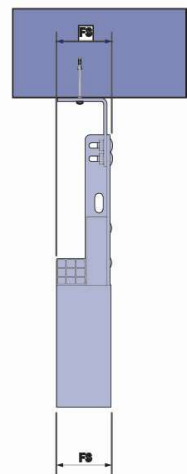
FS110x100



### Montage in der Öffnung



### Montage freitragend (FTK)



Hinweise:

\*verwendete Führungsschiene ist abhängig von den Torabmessungen

\*verwendete Führungsschiene ist abhängig vom RC-Ausstattungs paket

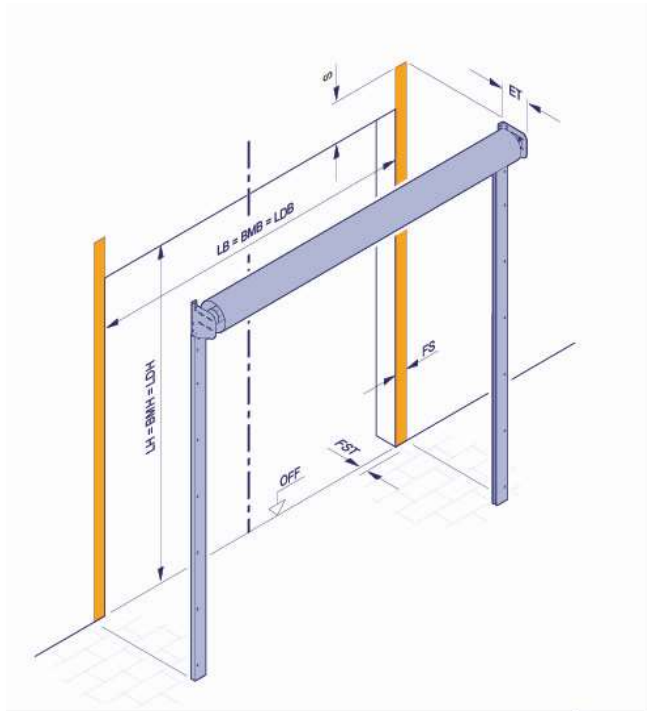
\*Bei RC3 immer FS110x100

Hinweis:

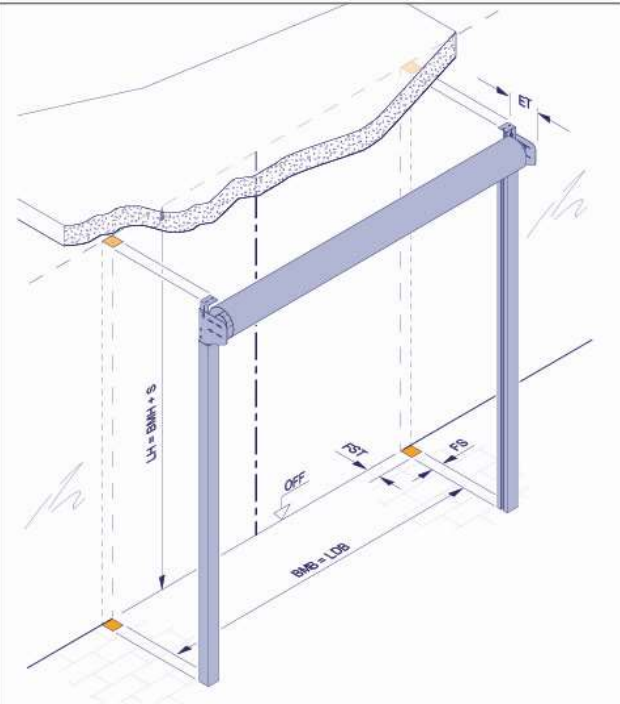
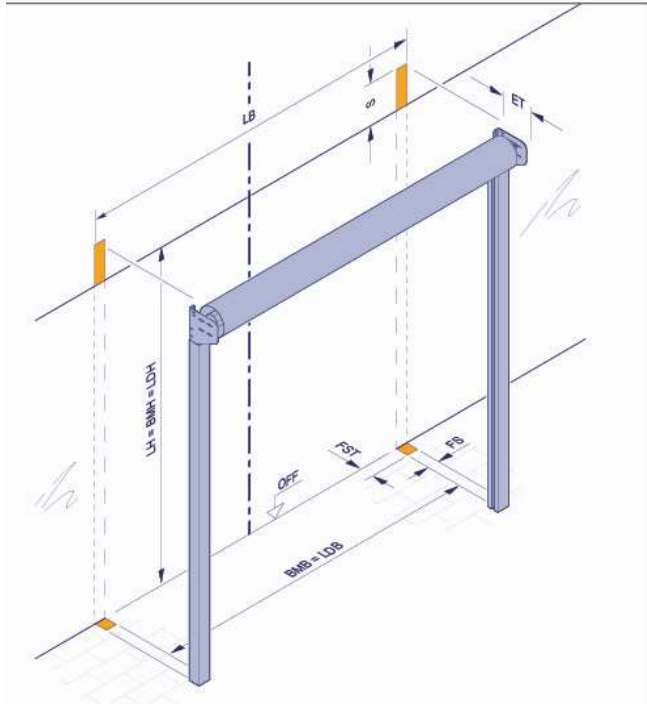
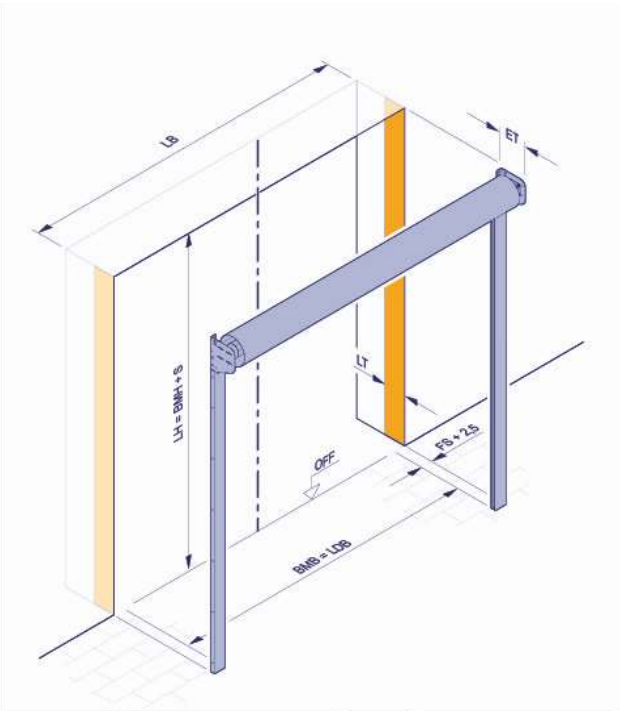
\*nur Ausführung mit FS110x100

## Montageart

### Montage am Baukörper



### Montage in der Öffnung



### Montage am Boden und am Sturz (FTK)

### Montage am Boden und an der Decke (FTK)

Hinweise FTK:

\*Anschluss der nichttragenden Wand neben oder an der Führungsschiene möglich.

\*Aufgrund der Windlastklassen-Einschränkung nicht für den Außenbereich geeignet.

Datenblatt ShopRoller SR65-V / 10.2024