



# Schiebeanlagen ST3

zweiflügelig mit 1-facher Laufschiene

## Variante ST3/21

### BESCHREIBUNG

- Aluminiumprofile aus der Legierung EN AW-6060 T66 und stranggepresst nach DIN EN 1202-2  
10 48 02 Profilaußenmaß: 53,5 x 13 mm  
10 48 10 Profilaußenmaß: 10 x 26,5 mm
- Flügelprofile auf Gehrung geschnitten und mit innenliegenden Eckwinkel 11 48 30 doppelt verpresst und verklebt
- bis 2500 mm Höhe der Schiebeanlage wird die Griffmulde 13 28 50 aus pulverbeschichtetem Edelstahl im Flügelprofil eingebaut  
größer 2500 mm Höhe der Schiebeanlage werden an den Höhenprofilen der Flügel flächenbündige Griffleisten aus pulverbeschichtetem Aluminium montiert
- eine Mohairbürstendichtung in den Flügelprofilhöhen dient als Schleifdichtung
- die Schiebeflügelrolle 13 48 30 mit einem Kugellager ist höhenverstellbar und hat eine integrierte Laufschieneführung
- die Aushängesicherung 13 48 31 dient gleichzeitig als obere Laufschieneführung des Flügels
- die Auflaufbremse 13 48 40 und der Anschlagwinkel 13 48 42 fixieren den Schiebeflügel in seiner Endstellung
- im Stoßbereich impulsgekoppelte Montage der Anschlagwinkel und Abdichtung über die Stoßdichtung 12 48 50
- Farbe (Flügelprofil, Laufschiene, Griffmulde): weiß RAL 9016 pulverbeschichtet
- Gewebe 14 26 21 aus kunststoffummantelten, kreuzpunktverschweißten Fiberglasfäden mit einer Maschenweite von 1,41 x 1,58 mm; Farbe grau
- Gewebe mit Keder 12 23 12 eingerollt

### MONTAGE

- anschrauben der unteren Laufschiene, Einhängen der Schiebeflügel und mittels Montagelehre 16 48 02 die obere Laufschiene montieren
- Auflaufbremse 13 48 40 und Anschlagwinkel 13 48 42 in die Laufschiene schrauben

### Zusätze

- gewebeteilende Sprosse 10 35 11 (Empfehlung für eine saubere Stulpverbindung)
- Sprossenpaneel, wobei die gewebeteilende Sprosse 10 35 11 um ein Sockelblech 10 35 18 und ein weiteres Sprossenprofil verbreitert wird
- beidseitig bedienbare Fußbedienmulde
- Flügelspaltichtung mit Gleitkante zum Verdecken der offenen Seiten der Schiebeflügel
- Entwässerung der unteren Laufschiene

### ALTERNATIVEN

#### Griffleiste

- anstelle der Griffmulde kann eine in der Höhe durchgehende Griffleiste eingesetzt werden (Empfehlung für eine saubere Stulpverbindung, wenn der Einsatz einer gewebeteilenden Sprosse nicht gewünscht wird)

#### Schutz vor Elektromog

- zusätzlicher Schutz vor hochfrequenten elektromagnetischen Feldern durch HF-Elektromogenschutzgewebe

#### Schutz vor Pollen

- Kombiniertes Pollen- und Insektenschutzgewebe mit Spezialbeschichtung; Maschenweite 1,37 x 0,41 mm; Farbe anthrazit (14 26 80)

#### Gewebe

- wie oben beschrieben, jedoch Farbe anthrazit (14 26 19)
- wie oben beschrieben, jedoch Maschenweite 0,85 x 1,27 mm (sogenanntes Feinmaschgewebe); Farbe grau (14 26 24) und anthrazit (14 26 23)
- V2A-Edelstahlgewebe; Maschenweite 1,36 x 1,36 mm; Farbe grau (14 26 26)
- V4A-Edelstahlgewebe; Maschenweite 1,36 x 1,36 mm; Farbe grau (14 26 27)
- Aluminiumgewebe kunststoffummantelt; Maschenweite 1,41 x 1,58 mm; Farbe anthrazit (14 26 25)
- Polyestergewebe extrem reißfest; Maschenweite 1,49 x 2,54 mm; Farbe grau (14 26 29) und anthrazit (14 26 28)
- Transparenzgewebe V4A beschichtet mit Polyester; Maschenweite 1,06 x 1,06 mm; Farbe anthrazit (14 26 72)

#### Farben

- hellbraun RAL 8001 pulverbeschichtet (Standardfarbe)
- mittelbraun RAL 8014 pulverbeschichtet (Standardfarbe)
- dunkelbraun Ton 8077 pulverbeschichtet (Standardfarbe)
- silber eloxiert E6/EV1 (Standardfarbe)
- Sonderfarben nach RAL und NCS
- Sondereloxaltöne