

# Schiebeanlagen ST3

einflügelig mit 1- und 2-facher Laufschiene



## Variante ST3/4

### 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
  - 10 48 20 Profilaußenmaß: 16,5 x 14,5 mm
- Flügelprofile auf Gehrung geschnitten und mit innenliegenden Eckwinkeln 11 48 30 doppelt verpresst und verklebt
- bis 2500 mm Höhe der Schiebeanlage wird die Griffmulde 13 48 50 aus pulverbeschichtetem Edelstahl im Flügelprofil eingebaut
  - größer 2500 mm Höhe der Schiebeanlage wird an den Höhenprofilen des Flügels das flächenbündige Griffleistenprofil 10 48 50 aus pulverbeschichtetem Aluminium montiert
- eine Mohairbürstendichtung in den Flügelprofilhöhen dient als Schleifdichtung
- die Schiebflügelrolle 13 48 30 mit einem Kugellager ist höhenverstellbar und hat eine integrierte Laufschieneführung
- die gefederte Schiebflügelführung (13 48 35) und das an der oberen Laufschiene montierte Arretierungsteil (13 48 37) und der Anschlagwinkel (13 48 43) fixieren den Schiebflügel in seiner Endstellung; die Zuhaltkraft kann stufenlos eingestellt werden
- 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 FSR Keder 12 24 11 eingerollt

### MONTAGE

- anschrauben der unteren Laufschiene, Einhängen des Schiebflügels und mittels Montagelehre 16 48 02 die obere Laufschiene montieren
- Schiebflügelarretierung (13 48 37) und Anschlagwinkel (13 48 43) in die obere Laufschiene schrauben

### Zusätze

- gewebeteilende Sprosse 10 35 11
- beidseitig bedienbare Griffsprosse 10 34 13
- Sprossenpaneel, wobei die gewebeteilende Sprosse 10 35 11 oder die beidseitig bedienbare Griffsprosse 10 34 13 um ein Sockelblech 10 35 18 und ein weiteres Sprossenprofil 10 35 11 verbreitert wird
- beidseitig bedienbare Fußbedienmulde
- Flügelspaltichtung mit Gleitkante zum Verdecken der offenen Seiten des Schiebflügels und durch Aufnahme einer Bürstendichtung stirnseitige Abdichtung möglich
- Entwässerung der unteren Laufschiene

### ALTERNATIVEN

#### Montagebohrungen

- Montagebohrungen von vorn für Profil 10 48 10 incl. Schrauben RK 3,5 x 13 mm (15 03 35.13.TX) und farblich abgestimmter Abdeckkappe (14 23 91)
- Montagebohrungen seitlich für Profil 10 48 20 incl. Schrauben SK 3,5 x 40 mm (15 07 35.40.TX) und Multifunktionsdübel (15 50 06.35)

#### Griffleiste

- anstelle der Griffmulde kann eine in der Höhe durchgehende Griffleiste eingesetzt werden

#### Gewebe

##### Transpatec – fast unsichtbares Hochleistungsgewebe

- maschenfest, robust, witterungsbeständig, reißfest und PVC-frei; Maschenweite 1,266 x 1,344 mm; offene Fläche 80%; Farbe anthrazit (14 25 20)

##### Polltec - Schutz vor Pollen

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

##### Schutz vor Elektrosmog

- zusätzlicher Schutz vor hochfrequenten elektromagnetischen Feldern durch HF-Elektrosmogschutzgewebe

##### Sonstiges 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)

#### Farben

- hellbraun RAL 8001 matt pulverbeschichtet (Standardfarbe)
- mittelbraun RAL 8014 matt pulverbeschichtet (Standardfarbe)
- dunkelbraun Ton 8077 matt pulverbeschichtet (Standardfarbe)
- anthrazitgrau RAL 7016 matt pulverbeschichtet (Standardfarbe)

- silber eloxiert E6/EV1 (Standardfarbe)
- Sonderfarben nach RAL und NCS
- Sondereloxaltöne