

Ausschreibungstext - Fingerschutztüren und -zargen

Küffner Fingerschutztürelement Typ FSS mit EURORSV

Gesamtelement geprüft für Beanspruchungsgruppe 4 (Extrem) nach DIN EN 1192
 Türblatt mit Klimaklasse II nach RAL-GZ 426, bzw. Prüfklima b nach DIN EN 1121
 Türelement dauerfunktionsgeprüft Klasse 7 nach DIN EN 12400 mit 500.000 Öffnungszyklen
 TÜV-Rheinland - DIN CERTCO „barrierefrei“ zertifiziert

bestehend aus Schiebetürzarge, Fingerschutztürblatt und Beschlägen

Fingerschutz-Schiebetürzarge

Fingerschutz-Schiebetürzarge Typ EURORSV für Schiebetürblatt stumpf (ungefälzt), vor der Wand laufend, zweischalige Zargenkonstruktion für den nachträglichen Einbau in Massiv- oder Trockenbauwand, Spiegelbreite Bandseite/Bandgegenseite 40/53mm, Kantenradien 17,5 und 8mm, Sicken inklusive Wandanschlussdichtung 40/18mm, Sicken fluchtend und beidseitig mit 18mm Wandüberdeckung bei Normmaßzusammenhang nach DIN 18100, Falzbreite 15mm, Zarge mit Maulweitenverstellung für Wanddickenausgleich, inklusive Auflaufprofil Einlaufprofil 40/60 mit 2mm Kantenradius, sowie Laufschienenabdeckung Höhe 105mm, Schiebetürbeschlag mit 2 Rollapparaten pro Türblatt, mit Kugellager und Kunststoffrollen, höhenverstellbar, inklusive beidseitigen Einzugsdämpfern mit Endlagendämpfung.

Material Aluminium mit nachweisbarer CO₂-Bilanz von ≤ 4kg CO₂ / kg Alu, Materialdicke tragende Teile 3mm, aus Aluminium-Strangpressprofilen der Legierung (AlMgSi0,5) EN AW-6060 T66 nach EN 573-3 und EN 755-2, Formtoleranzen nach EN 12020-2,

Zarge auf Gehrung geschnitten, mit Stahleckwinkeln werkseitig unsichtbar verschraubt und verklebt, Kleber eingefärbt passend zur Zargenoberfläche, Fallen- und Riegelfräsung mit rückseitiger Abdeckung, mit mind. 8 Stück, 4mm dicken, verzinkten und 3-dimensional verstellbaren Stahlschraubankern zur stabilen Befestigung in der Wandlaibung ohne Montageschaum, zur variablen Justierung des Falzteils im eingebauten Zustand, sowie mind. 2 Stück zusätzlichen Steckankern zur Fixierung des Verkleideteils, inkl. Antidröhnmaterial für die Zargenlaibung (ab Maulweite 150 mm), sowie Laufschiene mit Abdeckprofil, vor der Wand laufend, sowie ...*(gemäß Detailbeschreibung Fingerschutzzarge)*

Fingerschutzzarge (Detailbeschreibung)

Zargenoberfläche:

naturfarbig eloxiert E6EV1

farbig eloxiert E6 ... _____

(gemäß Eloxalkarte – Hellgold, Messing, Hellsilber, Neusilber, Hell-, Mittel- oder Dunkelbronze, Schwarz)

pulverbeschichtet nach RAL-Farbskala (seidenglänzend 70-85)

pulverbeschichtet nach Küffner-TREND-Farbkarte in Feinstruktur matt _____

pulverbeschichtet nach DB-Farbskala _____

pulverbeschichtet nach NCS-Farbskala _____

Farbe der Zargen-Wandanschlussdichtung:

schwarz

grau

weiss

Sonderzubehör:

Edelstahlschließblech für Zirkelriegelschloss im Auflaufprofil

Ausschreibungstext - Fingerschutztüren und -zargen

Fingerschutz-Schiebtürblatt

Fingerschutz-Schiebtürblatt Typ FSS42S, mit Dicke 42mm stumpf (ungefälzt), mit schwarzem Dämpfungsprofil an der Hauptschließkante, vertikal positioniert, für die Prävention von schweren Verletzungen beim Verschieben des Türblattes, Türblattausführung mit 4-seitig umlaufenden, verdeckten Verstärkungsrahmen, Türblattkante und Oberfläche *gemäß Detailbeschreibung Detailbeschreibung Fingerschutztürblatt*

Fingerschutz-Schiebetürblatt (Varianten)

STANDARD

EXKLUSIV

Fingerschutz-Schiebetürblatt STANDARD

Merkmale: Türblattoberfläche Deckschicht 0,8mm HPL-Schichtstoff oder RAL-lackiert mit Deckplatte ca. 3,5mm HDF, Türblattkante ABS Anleimer 2mm, passend zur HPL-Oberfläche, Türblatt standardmäßig Klimaklasse II (Prüfklima „b“ gemäß DIN EN 1121), sowie mechanischer Beanspruchungsgruppe 4 („E“ Extrem nach DIN EN 1192)

Türblattausführung:

- 1-flg. vor der Wand laufend 42mm (leichte Ausführung mit Röhrenspaneinlage)
- 1-flg. vor der Wand laufend 42mm (mittelschwere Ausführung mit Vollspaneinlage)
- 1-flg. vor der Wand laufend 42mm mit Feuchtraumeignung nach RAL RG 426/3
- 1-flg. vor der Wand laufend 42mm mit Nassraumeignung in Anlehnung an RAL 426/3

- 2-flg. vor der Wand laufend 42mm (leichte Ausführung mit Röhrenspaneinlage)
- 2-flg. vor der Wand laufend 42mm (mittelschwere Ausführung mit Vollspaneinlage)
- 2-flg. vor der Wand laufend 42mm mit Feuchtraumeignung nach RAL RG 426/3
- 2-flg. vor der Wand laufend 42mm mit Nassraumeignung in Anlehnung an RAL 426/3

Türblattoberfläche:

- HPL-Schichtstoff 0,8mm aus Resopal Türenkollektion _____
- HPL-Schichtstoff 0,8mm des Herstellers _____

Türblattkante (auf Türfunktion ist zu achten):

- ABS Anleimer 2mm, passend zur HPL-Oberfläche
- ABS-Dekor Anleimer 2mm, Buche, Eiche, Ahorn, etc. _____
- Massivholz Anleimer 2mm, Buche, Eiche, Ahorn, klarlackiert _____

Fingerschutz-Schiebetürblatt EXKLUSIV

Merkmale: Türblattoberfläche Deckschicht Echtholz furniert mit Deckplatte ca. 3,5mm HDF, Türblattkante Massivholz, Türblatt standardmäßig Klimaklasse II (Prüfklima „b“ gemäß DIN EN 1121), sowie mechanischer Beanspruchungsgruppe 4 („E“ Extrem nach DIN EN 1192)

Türblattausführung:

- 1-flg. vor der Wand laufend 42mm (leichte Ausführung mit Röhrenspaneinlage)
- 1-flg. vor der Wand laufend 42mm (mittelschwere Ausführung mit Vollspaneinlage)

- 2-flg. vor der Wand laufend 42mm (leichte Ausführung mit Röhrenspaneinlage)
- 2-flg. vor der Wand laufend 42mm (mittelschwere Ausführung mit Vollspaneinlage)

Türblattoberfläche:

- Echtholz furniert, Holzart Buche, Eiche, Ahorn, etc., klarlackiert _____
- RAL-lackiert _____

Türblattkante:

- Einleimer verdeckt, aus Massivholz Buche, Eiche, Ahorn, etc., klarlackiert _____
- Anleimer verdeckt, aus Massivholz Buche, Eiche, Ahorn, etc., klarlackiert _____
- Anleimer RAL-lackiert, passend zur Türblattoberfläche

Ausschreibungstext - Fingerschutztüren und -zargen

Fingerschutztürblatt (Detailbeschreibung)

Lichtausschnitt * mit Verglasung VSG 8mm (auf Türfunktion ist zu achten):

- Edelstahl-Bullauge, Nenndurchmesser (Standard) 400mm, Glas 350mm _____
- Edelstahl-Bullauge, Nenndurchmesser 350 oder 500mm _____
- Lichtausschnitt (B x H) 215 x 1425mm (Standard), Holz-Glasleisten, Buche oder Ahorn _____
- Lichtausschnitt (B x H) 215 x 1425mm (Standard), Holz-Glasleisten, RAL 9016 oder 7016 _____
- Lichtausschnitt (B x H), Holz-Glasleisten, Buche oder Ahorn _____
- Lichtausschnitt (B x H), Holz-Glasleisten, ummantelt RAL 9016 oder 7016 _____
- Lichtausschnitt (B x H), Holz-Glasleisten, RAL-lackiert _____

*Friesbreiten des Türblattes mind. 220mm (seitlich und oben) sowie 350mm (unten) – Beispiele siehe Beiblatt

Einsteckschloss (auf Türfunktion ist zu achten):

- Zirkel-Riegelschloss als Einsteckschloss (nur ohne Fingerschutzdichtung möglich)

Türgriffhöhe:

- 1050mm von Oberkante Fertigfußboden OKFF (Standard)
- 850mm von Oberkante Fertigfußboden OKFF
- 1550mm von Oberkante Fertigfußboden OKFF (für Kinder nicht erreichbar)
- _____mm von Oberkante Fertigfußboden OKFF (Sonderausführung)

Türgriff:

- Stangengriff beidseitig Typ _____
- Stangengriff einseitig Typ _____, Gegenseite mit Schiebetürmuschelgriff Typ _____
- Schiebetürmuschelgriff beidseitig Typ _____

Zubehör:

- weiteres Dämpfungsprofil an der rückseitigen Kante

Elementaufteilung EAT

Türblatt 1-flg. - EAT S1-1 Standard (mit 3-seitig umlaufender Zarge)
 Türblatt 2-flg. - EAT S2-1 Standard (mit 3-seitig umlaufender Zarge)

Positionsbeschreibung Türelement mit Zarge

Abmessungen:	Breite [mm]	x	Höhe [mm]
Rohbau-Nennmass (RBM)	_____	x	_____
Fertigwanddicke (FWD bzw. MW)	_____		
DIN-Richtung (Links oder Rechts)	_____		
Elementaufteilung EAT 1- oder 2-	_____		

Anmerkung: Um den Vorgaben der DIN 18040 für barrierefreies Bauen und Wohnen im öffentlichen Bereich zu entsprechen ist eine Abmessung des Türelementes mit einem lichten Türdurchgang von mind. 900mm x 2050mm, sowie eine Drückerhöhe von 850 bis 1050mm vorzusehen. Ferner sind ebenfalls Abstandsflächen und Bewegungsflächen für die Positionierung des Türelementes in der Wand einzuhalten um ein normkonformes Element nach DIN 18040 zu erhalten.

Bezugsquelle:

Küffner Aluzargen GmbH & Co. OHG
 Kutschenweg 12
 D-76287 Rheinstetten, Germany
 Tel. +49 (0)721 51 69- 0
 Fax +49 (0)721 51 69- 40
info@kueffner.de
www.kueffner.de