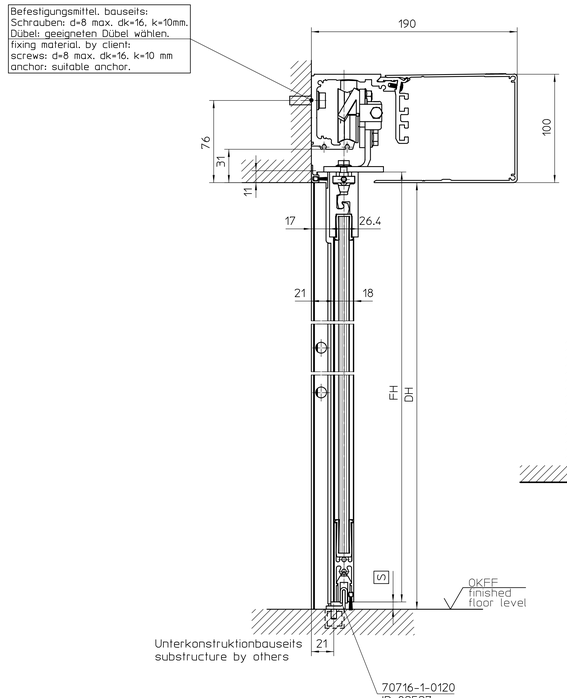
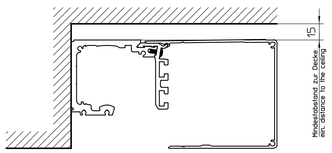
V: Montage an der Wand, Winkelbodenführung
V: Fixation at wall, angular floor guide

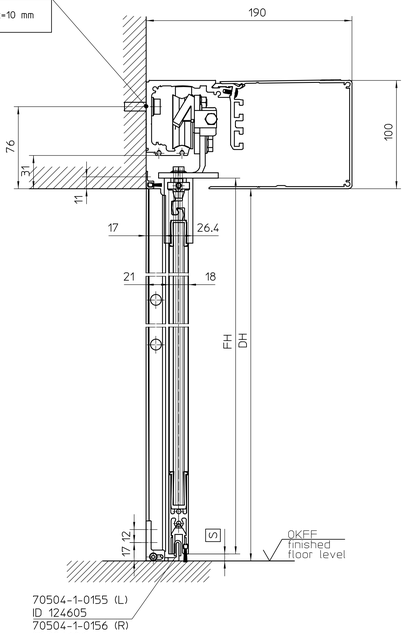
Befestigungsmittel, bauseits:
Schrauben: d=8 max. dk=16, k=10mm.
Dübel: geeigneten Dübel wählen.
fixing material, by client:
screws: d=8 max. dk=16, k=10 mm
anchor: suitable anchor.

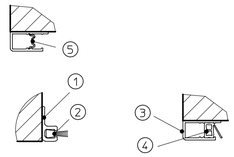




V: Montage an der Wand, verstellbare Bodenführung
V: Fixation at wall, adjustable floor guide

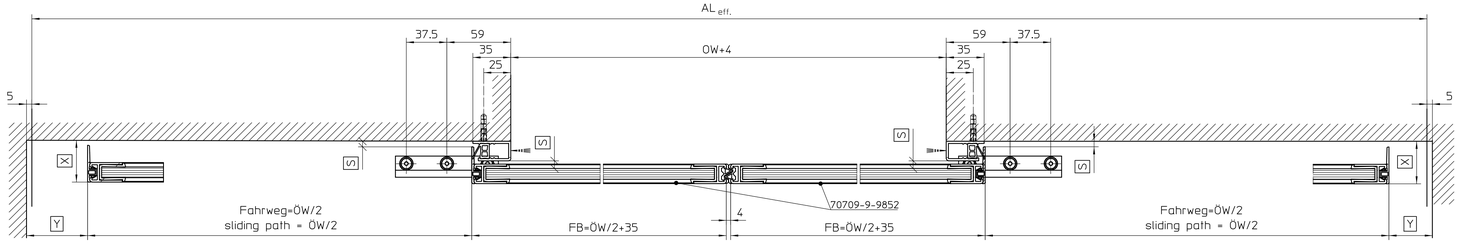
Befestigungsmittel, bauseits:
Schrauben: d=8 max. dk=16, k=10mm.
Dübel: geeigneten Dübel wählen.
fixing material, by client:
screws: d=8 max. dk=16, k=10 mm
anchor: suitable anchor.



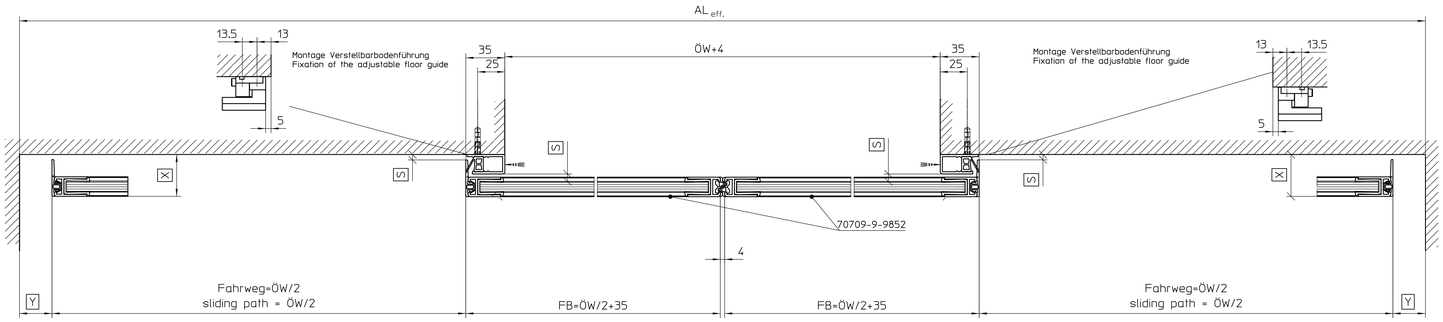


Pos.	Bestell ID# purchase ID#	Ausführung version	Benennung part name	Fertigungszeichnung production drawing
5	04550	L=3000 mm	Kabeldeckprofil cable cover Profile	70709-2-0390
4	117513	L=50 m	Dichtung seal	70715-2-0554
3	102083 139210	L=5100 mm EV1 ROH	Lichtschrankenprofil light barrier profile	70709-2-0500...0503 70709-2-0480...0483
2	068992 004283	L=2500 mm L=3000 mm	Dichtbürste 12mm brushstrip 12mm	70709-2-0484
1	106558	L=6000 mm	Bürstenaufnahmeprofil adaptionprofile brush	70709-2-0451

H: Montage an der Wand, Gummie-NSK, Winkelbodenführung
H: Fixation at wall, ruber secondary closing edge, angular floor guide

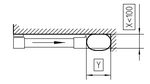


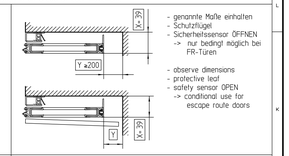
H: Montage an der Wand, Gummie-NSK, Verstellbare Bodenführung
H: Fixation at wall, ruber secondary closing edge, Adjustable floor guide



Eingerahmte Maße siehe Sicherheitshinweise
framed dimensions see safety measures

Die Sicherheitsmaßnahmen sind im kompletten Bewegungsbereich der Fahrflügel anzuwenden.
The safety measures must be taken into consideration in all areas of door movement.



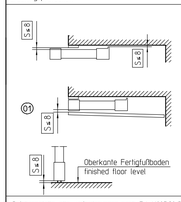


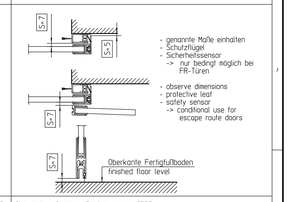
- genannte Maße einhalten
- Schutzflügel
- Sicherheitssensor OFFNEN
  -> nur bedingt möglich bei FR-Türen
- observe dimensions
- protective leaf
- safety sensor OPEN
  -> conditional use for escape route doors

Gefahrenstelle: allg. Anforderungen nach EN 16005:2013
danger point: general requirements acc. EN 16005:2013

Sicherheitsmaßnahmen: Empfehlung von GEZE
safety measures: GEZE recommendation

Schutz gegen Quetschen
Crushing protection





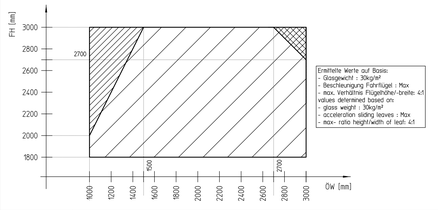
- genannte Maße einhalten
- Schutzflügel
- Sicherheitssensor
  -> nur bedingt möglich bei FR-Türen
- observe dimensions
- protective leaf
- safety sensor
  -> conditional use for escape route doors

Gefahrenstelle: allg. Anforderungen nach EN 16005:2013
danger point: general requirements acc. EN 16005:2013

Sicherheitsmaßnahmen: Empfehlung von GEZE
safety measures: GEZE recommendation

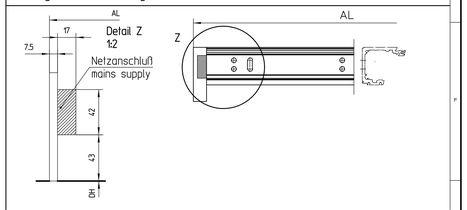
Sicherheitsabstände: Schutz gegen Scheren und Einziehen
safety distances: shearing and drawing-in protection

Absichern von Gefahrenpunkten
safeguarding of danger points

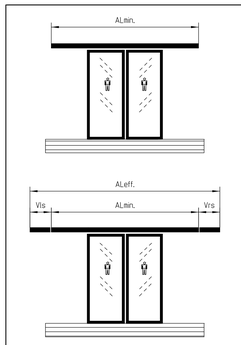


	Standardbereich bis 140kg . Anwendungsbereich für Doppelrollenwagen standard area up to 140kg . area of appliction for double roller carriage
	Standardbereich bis 120kg . Anwendungsbereich für Einfach- und Doppelrollenwagen standard area up to 120kg . area of application for simple and double roller carriage
	max. Flügelverhältnis Höhe/Breite von 4:1 überschritten : Techn- Beratung erforderlich above the leaf ratio height/width of 4:1 : Technical support required

Flügelgewicht und Rollenwagen
leaf weight and roller carriages

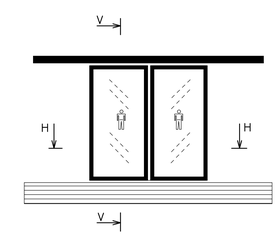


Kabeleingang Netzanschluss
cable entry for mains supply



	Glasmaße	glass dimensions	siehe aktuelle Flügelzeichnung / see current leaf drawing 70709-9-9852	=
L_{BF}	Länge Bodenführung	length of continuous floor guide	$L_{BF} = AL_{eff.}$	=
Vls	Antriebsverländerung links	drive extension on left side		=
Vrs	Antriebsverlängerung rechts	drive extension on right side		=
$AL_{eff.}$	effektive Antriebslänge incl. Verlängerungen	effective drive length incl. extensions	$AL_{eff.} = AL_{min.} + Vlr + Vrs$	=
$AL_{min.}$	Mindest-Antriebslänge EC T2 + Varianten	minimum drive length EC T2 + all types of construction	siehe aktuelle Antriebszeichnung / see current drive drawing 70518-0-001	=
FH	Flügelhöhe	leaf height	FH = DH	=
FB	Flügelbreite	leaf width	FB = FB = ÖW/2 +35	=
DH	Durchgangshöhe	clear passage height		=
ÖW	Öffnungsweite	opening width		=

Abkürzungen und Formeln
abbreviations and formulary



	2-flügelig double-leaves	1-flügelig single leaf	Glasstärke Thern	ISO-Glasbeschlag ISOglass fitting	ESG-Beschlag ESG fitting	kundenspezifisches System client specified systems	Pfosten-Riegel-Fassade post-rail construction	Schutzflügel protective leaf	Sicherheitssensor safety leaf	Lock A	Lock M	Stangenverriegelung SVR
Oberlicht fanlight												
Träger supporting girder												
Seitenteil side panel												
Fahrflügel sliding leaves					•							
EC T2 EC T2-FR -LL / DUO / RWS	•											

dargestellte Produktausführungen
shown product combinations

Diese Zeichnung entspricht den Entwicklungsstand der Zeichnungserstellung bzw. der letzten Änderungsdatum. Aus der vorliegenden Zeichnung können weitere Maßnahmen abgeleitet werden. Zusätzliche Änderungen können sich durch Produktverbesserungen ergeben. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der Zeichnung übernehmen wir keine Haftung. Die Zeichnung ist urheberrechtlich geschützt. Sie darf ohne unsere Zustimmung weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden.
This drawing shows the actual state of product development at the date of the drawing or the revision date. We disclaim any liability for the completeness and accuracy of the drawing. Further changes may arise from product improvements. The drawing is protected by copyright. It may not be copied or handed over to third parties without the express consent of GEZE.

Papierausdrucke dieser Zeichnung unterliegen nicht den Änderungsdienst
Printed drawings are not revision controlled

EMPB = Erstmusterprüfbericht /initial sample test report

| | | | | | | | | | | | |