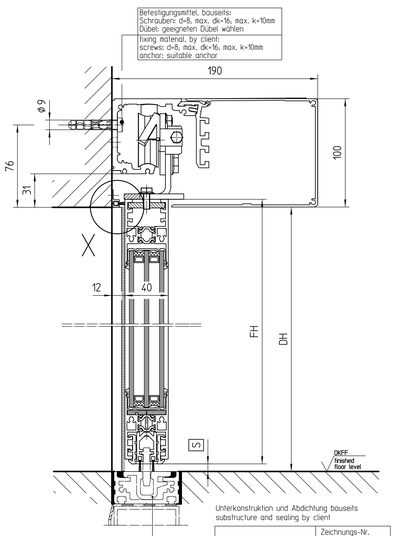
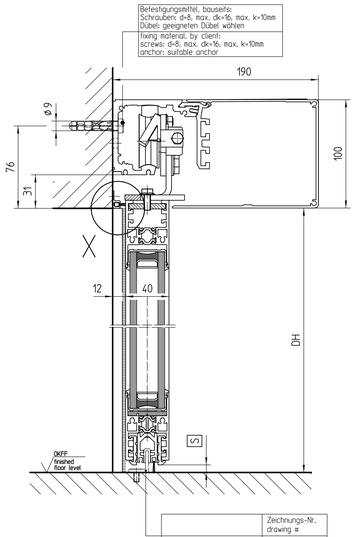
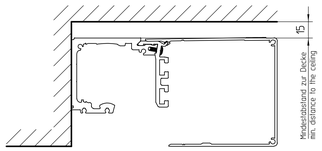
V: Wandmontage
V: wall installation





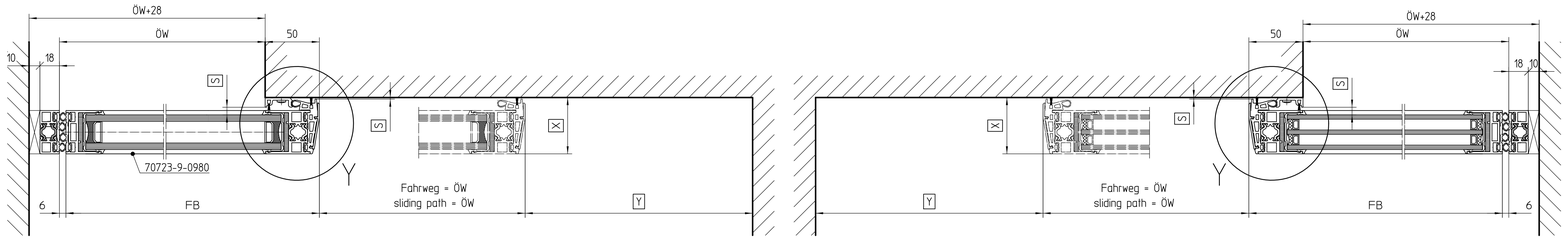


Unterkonstruktion und Abdichtung bauseits
substructure and sealing by client

	Zeichnungs-Nr. drawing #
durchgehende Bodenführung mit & ohne Entwässerung continuous floor guide with and without drainage	70715-9-9818 ID 216582

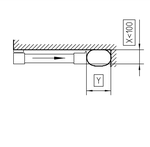
	Zeichnungs-Nr. drawing #
Winkelbodenführung angular floor guide	-ep150
Bodenschloß floor lock	-ep160

H: Wandmontage
H: wall installation

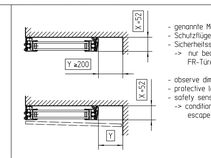


Eingerahmte Maße siehe Sicherheitshinweise
framed dimensions see safety measures

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

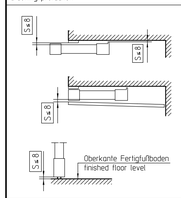


- genannte Maße einhalten
- Schutzflügel
- Sicherheitssensor ÖFFNEN
  -> nur bedingt möglich bei FR-Türen

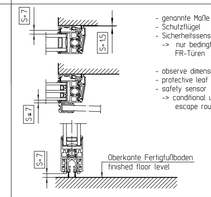


- observe dimensions
- protective leaf
- safety sensor OPEN
  -> conditional use for escape route doors

Gefahrenstelle: allg. Anforderungen nach EN16005:2013 danger point: general requirement acc. to EN16005:2013	Sicherheitsmaßnahmen: Empfehlung von GEZE safety measures: GEZE recommendation
Schutz gegen Quetschen Crushing protection	



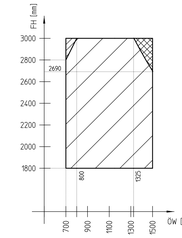
- genannte Maße einhalten
- Schutzflügel
- Sicherheitssensor
  -> nur bedingt möglich bei FR-Türen



- observe dimensions
- protective leaf
- safety sensor
  -> conditional use for escape route doors

Gefahrenstelle: allg. Anforderungen nach EN16005:2013 danger point: general requirement acc. to EN16005:2013	Sicherheitsmaßnahmen: Empfehlung von GEZE safety measures: GEZE recommendation
Sicherheitsabstände: Schutz gegen Scheren und Einziehen Safety distances: Shearing and drawing-in protection	

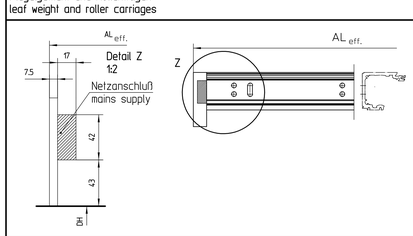
Absichern von Gefahrenpunkten
safeguarding of danger points



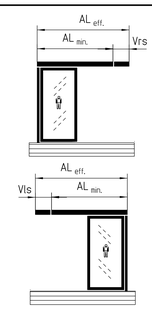
Ermittelte Werte auf Basis:
- Glasgewicht : 30kg/m²
- Beschleunigung Fahrflügel : Max
- max. Verhältnis Flügelhöhe/-breite: 4:1
values determined based on:
- glass weight : 30kg/m²
- acceleration sliding leaves : Max
- max- ratio height/width of leaf: 4:1

	Standardbereich bis 140kg , Anwendungsbereich für Doppelrollenwagen standard area up to 140kg , area of application 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



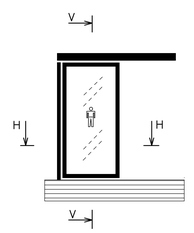
Zusatzprofile
additional profiles



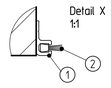
Kabeleingang Netzanschluss
cable entry for mains supply

	Glasmaße - 3 Scheiben	glass dimensions - triple glazing	siehe aktuelle Zeichnung / see current drawing 70723-2-0290	=
	Glasmaße - 2 Scheiben	glass dimensions - double glazing	siehe aktuelle Zeichnung / see current drawing 70723-2-0293	=
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 = ÖW+44	=
DH	Durchgangshöhe	clear passage height		=
ÖW	Öffnungsweite	opening width		=

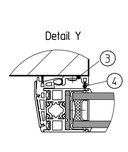
Abkürzungen und Formeln
abbreviations and formulary

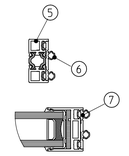


Detail X
1:1



Detail Y





Pos.	Bestell ID# purchase ID#	Ausführung version	Benennung part name	Fertigungszeichnung production drawing
7	166575		Dichtprofil Hauptschließkante THERM sealing profile HSK THERM	70723-2-0200
6	166575	schwarz / black 50m	Dichtprofil Hauptschließkante THERM sealing profile HSK THERM	70723-2-0200
5	178028	E6 CO L=6500mm	Wandleistenprofil THERM wall profile THERM	70518-2-0258
	168259	Alu roh / mill finish L=6500mm		
4	179951	L=3100mm	Dichtbürste 10mm brushstrip 10mm	70723-2-0277
3	181497	PVC schwarz/black L=3100mm	Dichtprofil Nebenschließkante THERM sealing profile secondary closing edge THERM	70723-2-0265
2	068992	L=2500mm	Dichtbürste 12mm	70709-2-0484
	004283	L=3000mm	brushstrip 12mm	
1	106558	L=6000mm	Bürstenaufnahmeprofil adaptionprofile brush	70709-2-0451

Flügelgewicht und Rollenwagen
leaf weight and roller carriages

	Oberlicht fanlight	Träger supporting girder	Seitenteil side panel	Fahrflügel sliding leaves	EC T2 EC T2-FR -LL / DUO / RWS	2-flügelig double-leaves	1-flügelig single leaf	GCprofile Therm	ISO-Glasbeschlag ISOglass fitting	ESG-Beschlag ESGglass fitting	kundenspezifische Systeme client specified systems	Pfosten-Riegel-Fassade post-rail construction	Schutzflügel protective leaf	Sicherheitsgriff safety leaf	Lock A	Lock M	Stangenverriegelung bolt lock
				•	•		•	•									

dargestellte Produktausführungen
shown product combinations

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

EMPB = Erstmusterprüfbericht /initial sample test report

Index	Datum / date	Name	Änderung / modification
05	24.04.26	u635	AP1023
04	24.11.25	tbx4	AP1023
03	08.06.21	u635	3358
02	04.04.19	u635	2736
01	27.02.19	u635	*
00	07.11.18	tbx4	*
E.00	28.05.18	tbx4	*

GEZE GmbH
P.O. Box 13 63
71226 Leonberg
Germany

Benennung / designation
ECdrive T2 variants & GCprofile Therm
1-flügelig . 1-leaf / Wandmontage . wall installation

Datum/date	Name	Blatt / von sheet / of	1 / 1
erstellt / drawn	24.04.26	u635	Maßstab scale 1:2
Prg. Prod./Rel. Prod	04.05.26	u1082	

Prg. Prod./Rel. Prod

Zeichnungs-Nr. / document-no.
70518-ep110

Diese Zeichnung erstellt die Entwicklungsabteilung der Zeichnungsnehmer haftet für Richtigkeit und Vollständigkeit nur nach Maßgabe der Bestellung. Sie ist vertraulich zu behandeln und darf weder vervielfältigt werden noch Dritten zugänglich gemacht werden. Sie ist nach Gebrauch auf Verlangen zurückzugeben. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte vorbehalten. Gewerbliche Schutzrechte werden durch die Herausgabe dieser Zeichnung weder ausdrücklich noch stillschweigend übertragen.
This drawing created by the development department of the drawing receiver is responsible for the correctness and completeness only according to the order. It is to be treated confidentially and may not be copied or handed over to third parties. It is to be returned on request after use. Violations oblige to compensation for damages. All rights reserved. Commercial property rights are not transferred by the issuance of this drawing either expressly or implicitly.