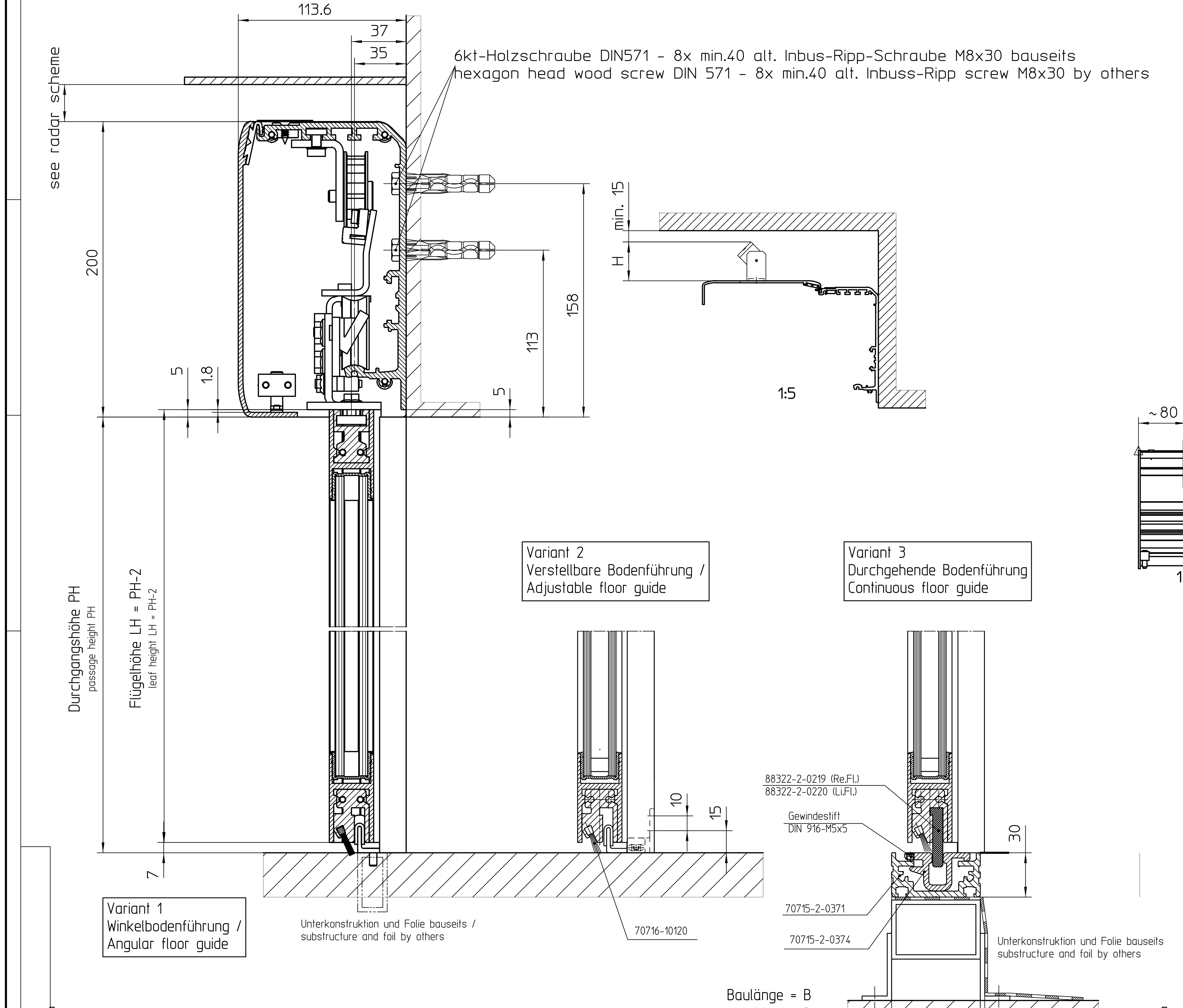
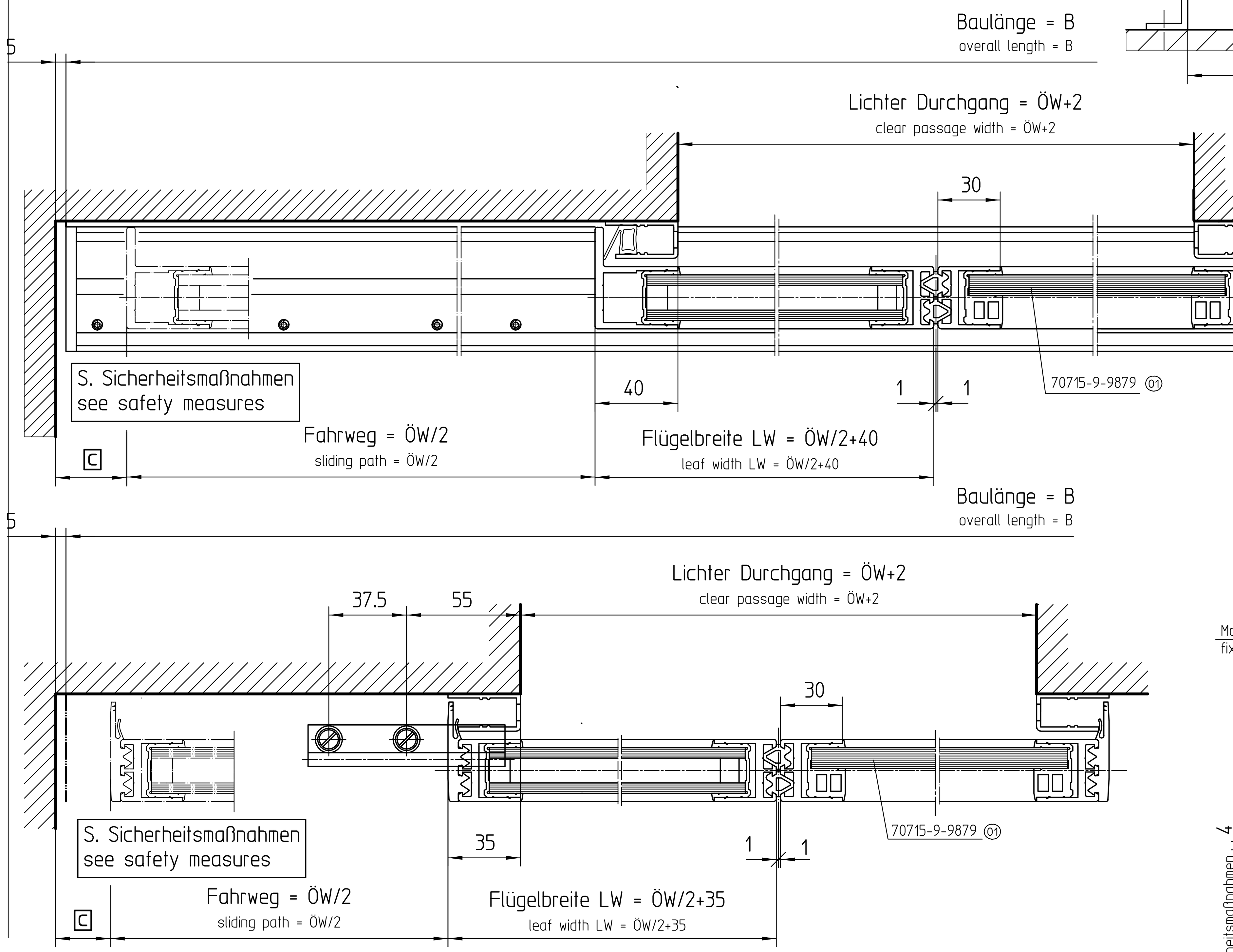
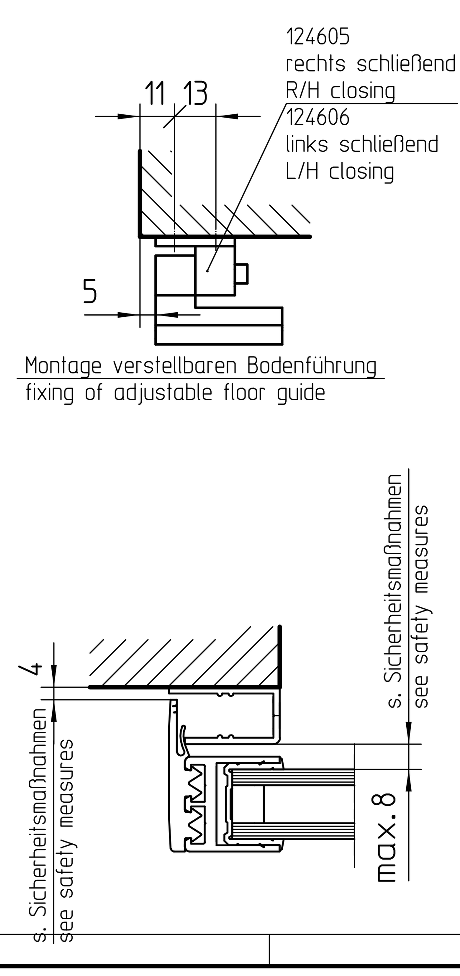
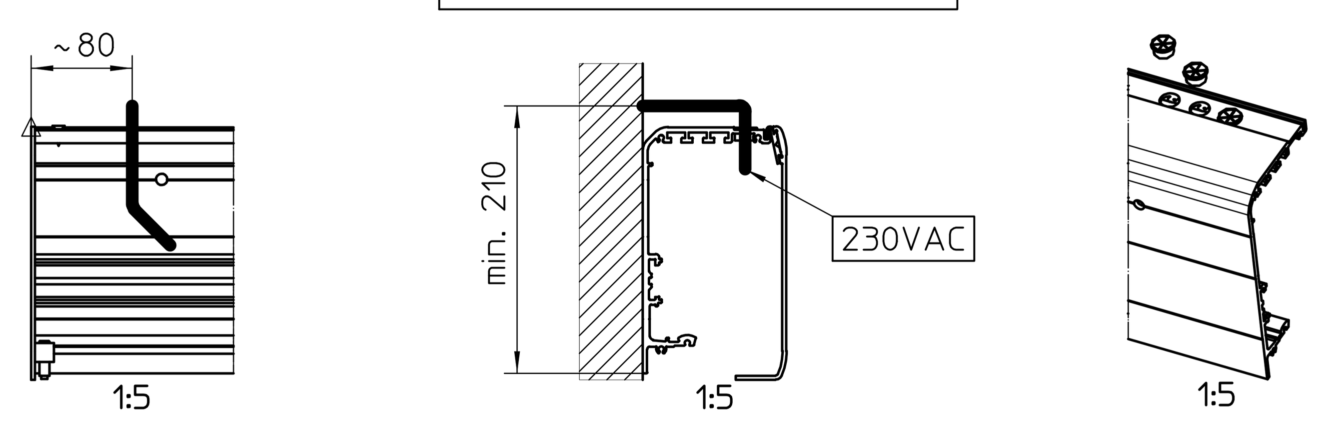




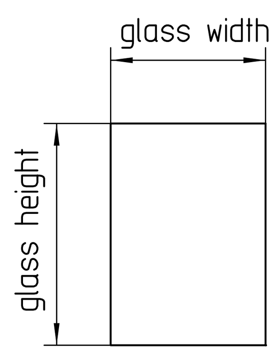


Abkürzungen / abbreviations	
B	Baulänge / overall length
ÖW	Öffnungsweite / opening width
PH	Durchgangshöhe / passage height
LH	Flügelhöhe / leaf height
LW	Flügelbreite / leaf width
c	zusätzlicher Raum für Sicherheitsabstände / additional space for safety distances
H	Bauhöhe Ansteuerelement / height of actuation device

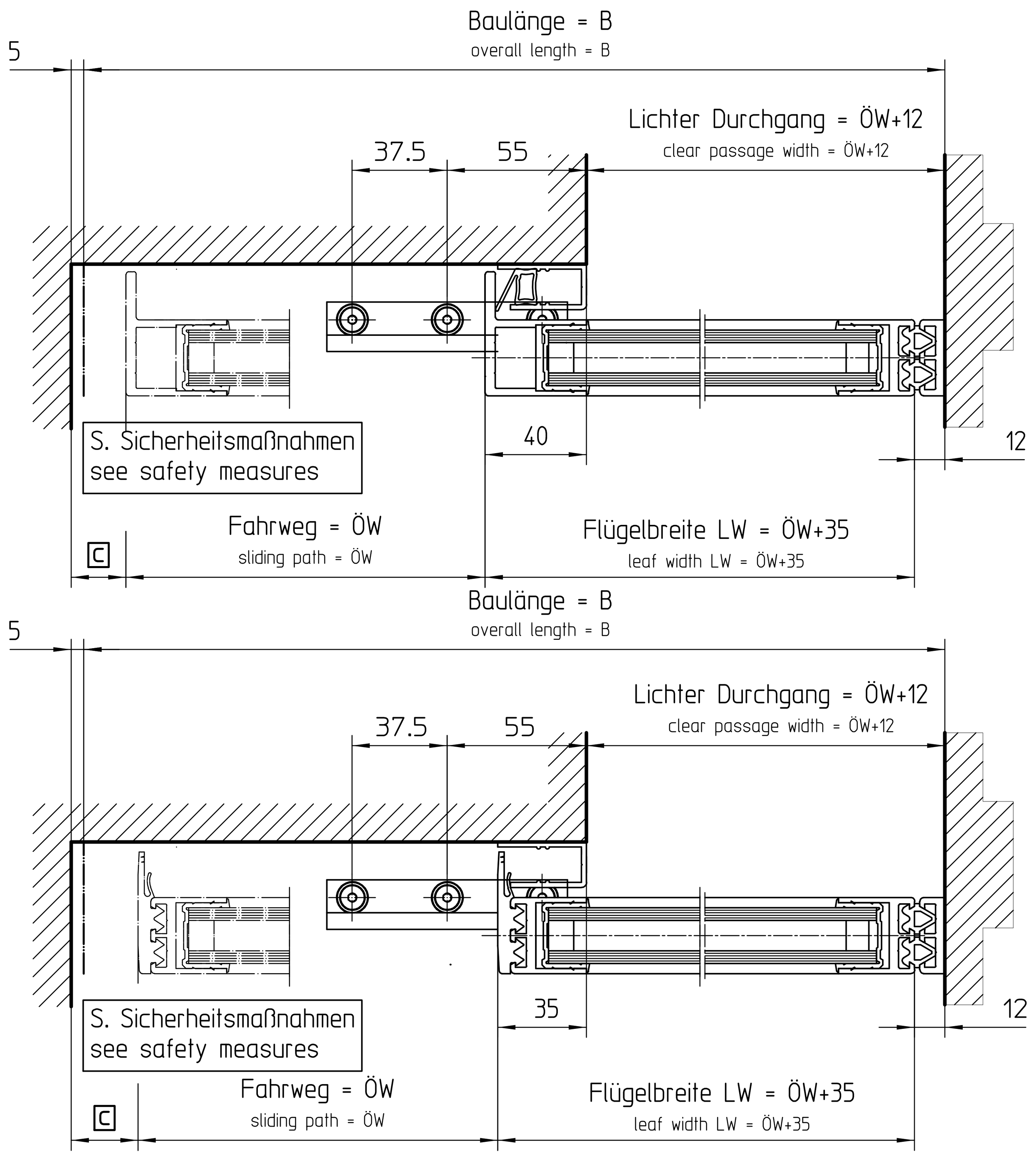
Kabelzuführung / Cable entry



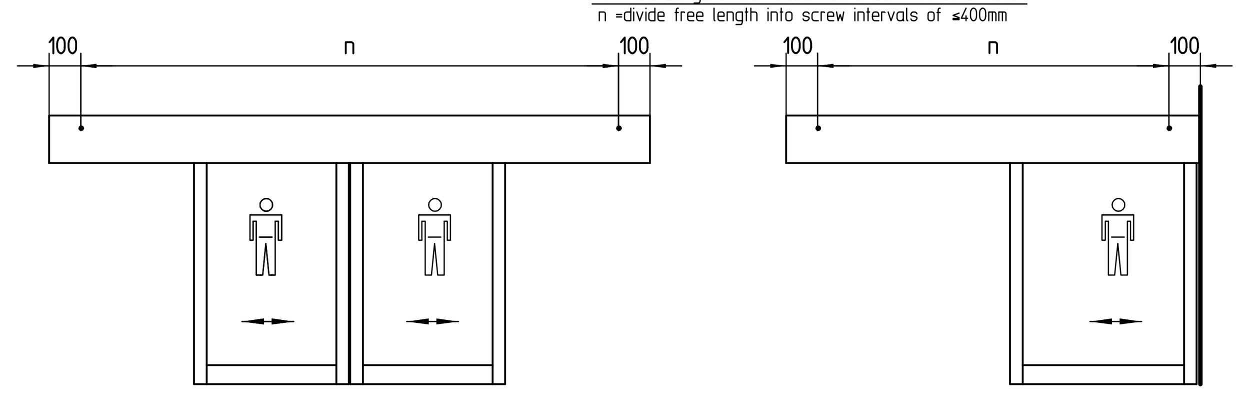
Blende für Kabelführung / Covers for cable entry



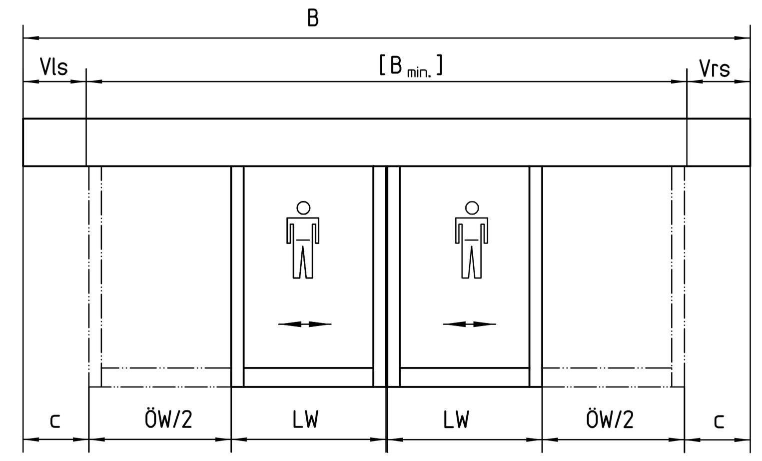
	1 flügelig single leaf	2 flügelig double leaf
Flügelgewicht / leaf weight	1 x 120 kg	2 x 120 kg
Glasbreite / glass width	= ÖW	= ÖW / 2
Glashöhe / glass height	= LH - 90	
Glasdicke / glass thickness	22 mm	



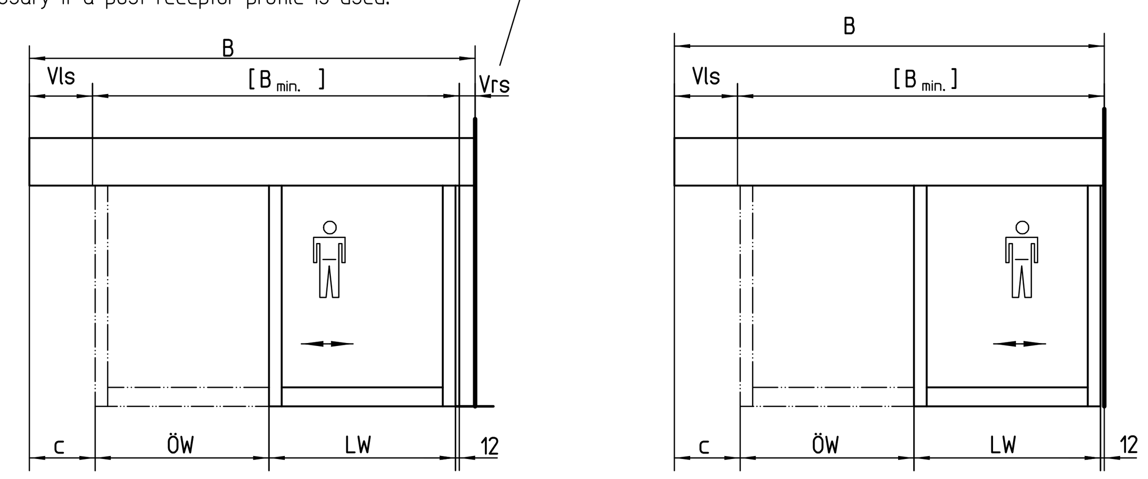
n =freie Länge in Schraubenabstände ≤400mm einteilen
n =divide free length into screw intervals of ≤400mm



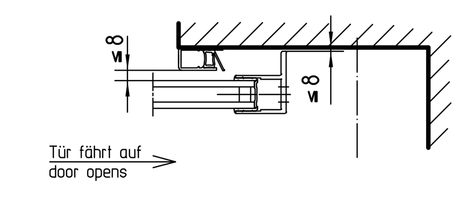
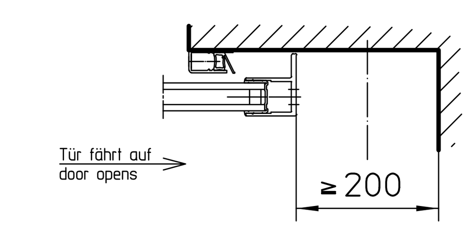
Bmin : siehe Antriebszeichnung / see assembly drawing of drive unit
Bmax : 6,5m maximale Baulänge / maximum drive length
Verlängerung rechts und links (Vrs und Vls) ermitteln und bei Bestellung angeben
Calculate extension right and left (Vrs and Vls) and specify your order



Beim Einsatz eines Pfostenanlaufprofil ist eine Antriebsverlängerung an der Hauptschließkante notwendig.
An extension of drive length at the main closing edge is necessary if a post receptor profile is used.



Absichern von Gefahrenpunkten / safeguarding of danger points

Gefahrenpunkte / danger points	Sicherheitsmaßnahmen / safety measures
 Fingereinzug / Finger trap	- genannte Maße einhalten / observe dimension - oder Sicherheitssensor "Öffnen" / or safety sensor "OPEN"
 Quetschstelle / crushing point Scherstelle / shearing point Einzugstelle / entrapment point	- gennannte Maße einhalten / observe dimension - oder Sicherheitssensor "Öffnen" / or safety sensor "OPEN"

Normen und gesetzliche Vorschriften:
- Gem. der EU-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG muß eine Sicherheitsanalyse (Gefahrenanalyse) für die Türanlage durchgeführt werden. Nähere Informationen dazu auf www.geze.com
- Montage- und Serviceanleitung sowie die übrigen Produktunterlagen ECdrive H sind zu beachten.

Anwendungsrichtlinien:
- Bei der Gebäudeanbindung sind die statischen und dynamischen Kräfte der Schiebetür zu berücksichtigen.
- Die Anwendungsvorschriften der Profilhersteller sind einzuhalten.
- Die Fassadenprofile sind ggf. durch bauseitige Stahleinlagen zu verstärken.
- Dargestellte Abstände zwischen Flügel und Wände sind einzuhalten, andernfalls könnten Quetsch-, Scher- und Einzugsstellen entstehen. Siehe hierzu auch Sicherheitsanalyse (Gefahrenanalyse)

Standards and legal regulations.
- In accordance to EU Machine Directive 2006/42/EC a safety analysis (danger analysis) must be accomplished. For further informations see www.geze.com
- The mounting and service instructions as well as the other documents from ECdrive H must be observed.

Guidelines for application:
- During construction and operation, observe the static and dynamic forces of the sliding door system.
- All application instruction of the system profile manufacturer must be followed.
- Reinforce the facade profiles with steel profiles if needed (by others)
- Observe the distances between leaves and walls, otherwise a finger trap or a crushing/shearing/entrapment point could occur. See also the safety analysis document.

Diese Zeichnung entspricht dem Entwicklungsstand des Zeichnungsdatums bzw. der letzten Änderungseintragung. ... This drawing shows the actual state of product development of the date of the drawing or the revision date. ... This drawing remains in possession of GEZE. This drawing may not be copied or handed over to third parties without the express consent of GEZE.

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

EMPB = Erstmusterprüfbericht /Initial sample test report

01	01.12.22	u1082	3616		
00	07.06.17	u1158	2151		
EMPB	Änderung	Datum	Name	Mitteilungs-Nr.	

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

vertraulich / confidential

	Datum/date	Name
erstellt / drawn	01.12.22	u1082
Frg. Prod./Rel. Prod	11.03.24	u635

Frg. Prod./Rel. Prod

Benennung / designation: ECdrive H ISO-Glasbeschlag / ECdrive H ISO-glass fitting

Blatt / von sheet / of: 1/1
Maßstab / scale: 1:2
Material-Nr. ID-no.: 203678
Zeichnungs-Nr. / document-no.: 70517-ep01