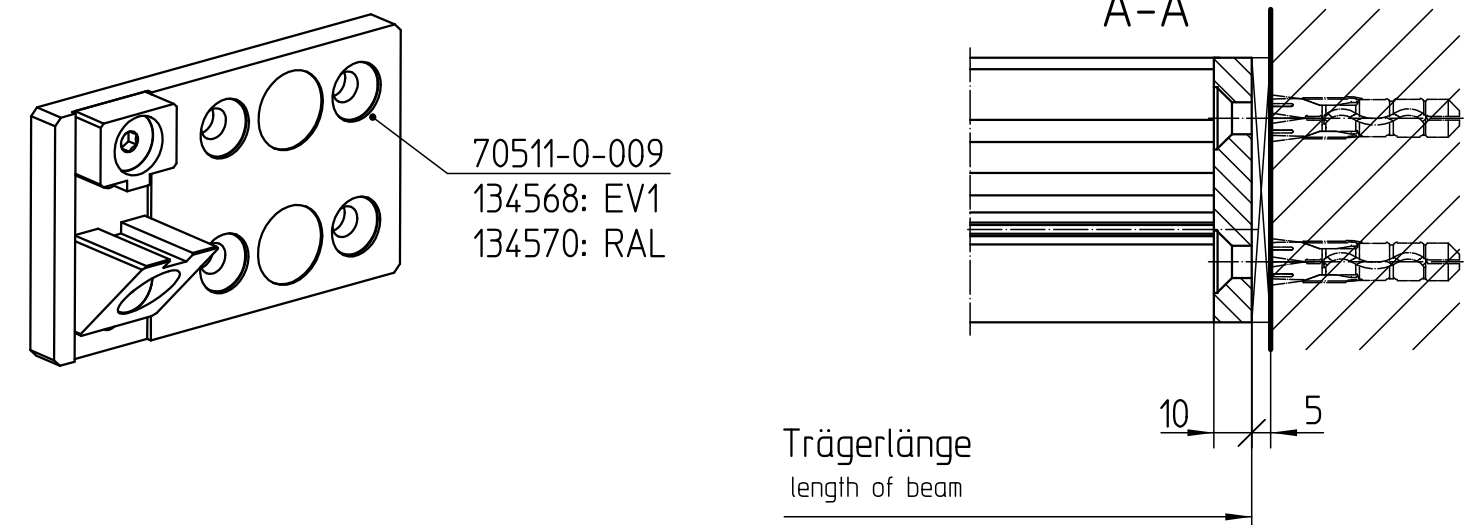
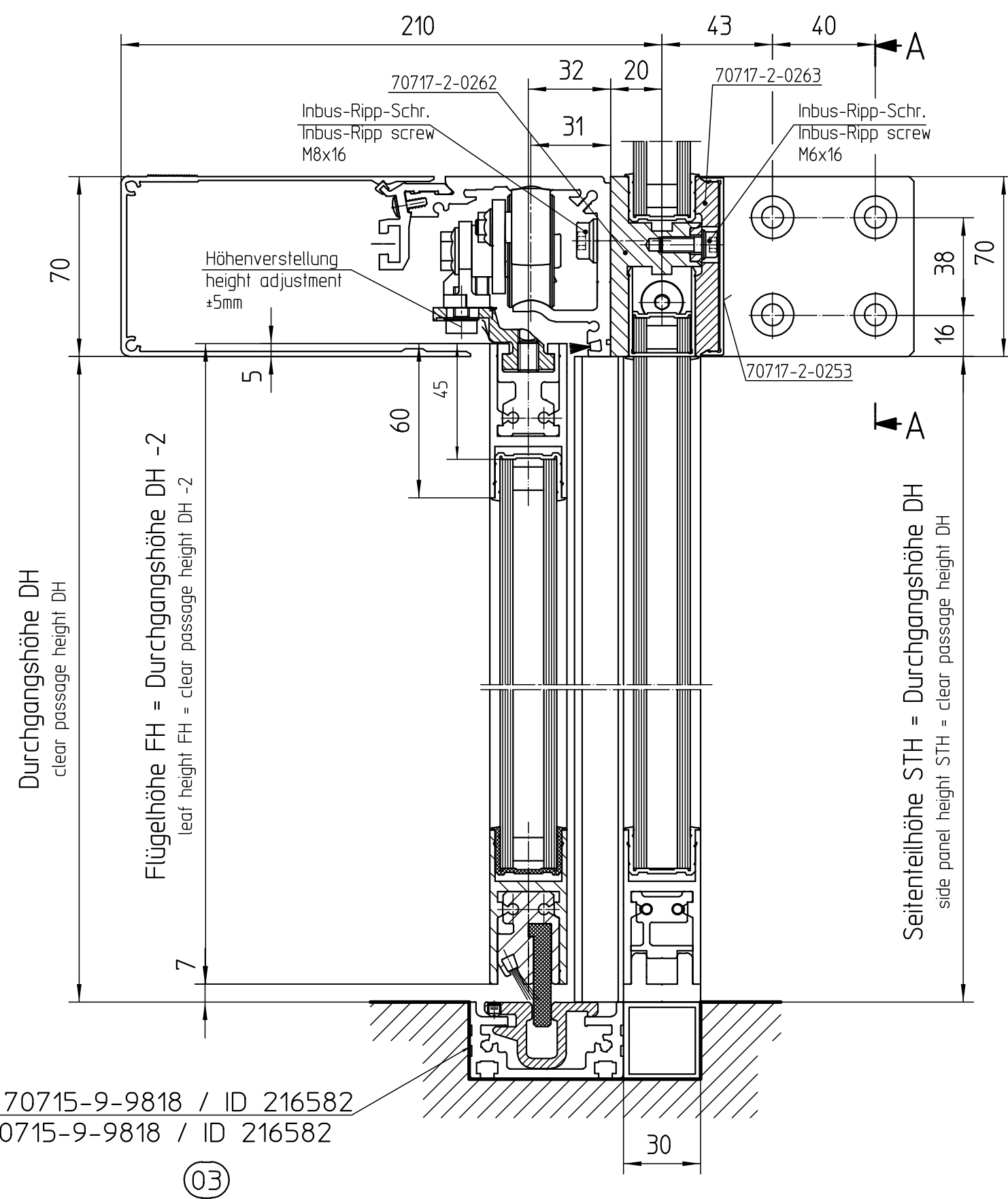




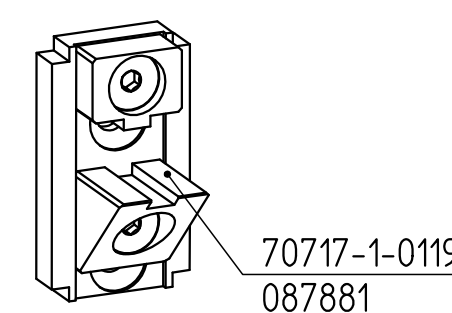
Träger SL (70mm)  
Beam SL (70mm)  
Beim Einsatz für Außentüren: Bmax. = 4500mm zulässig  
Use for exterior doors: Bmax = 4500mm permissible



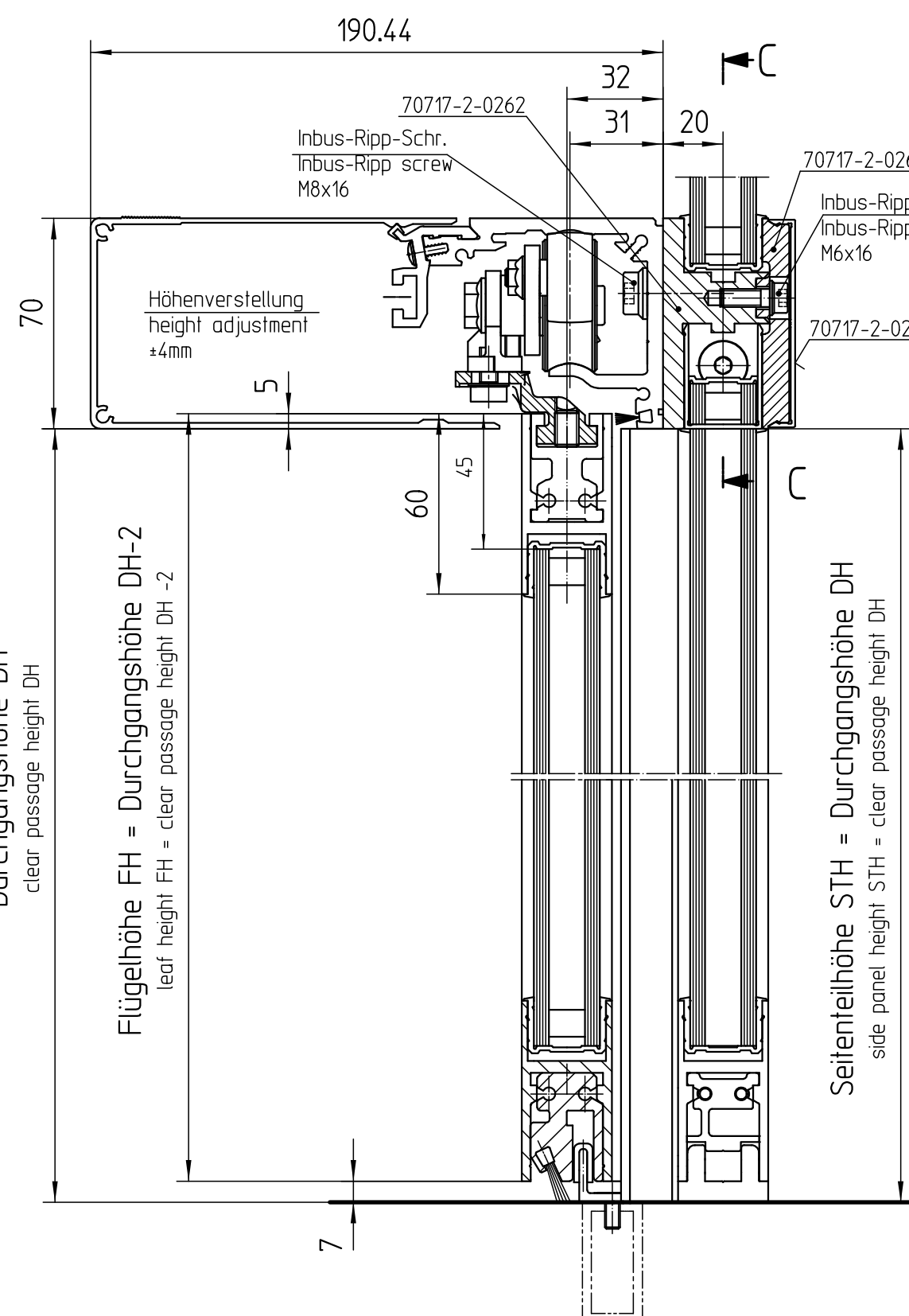
siehe 70715-9-9818 / ID 216582  
see 70715-9-9818 / ID 216582

03

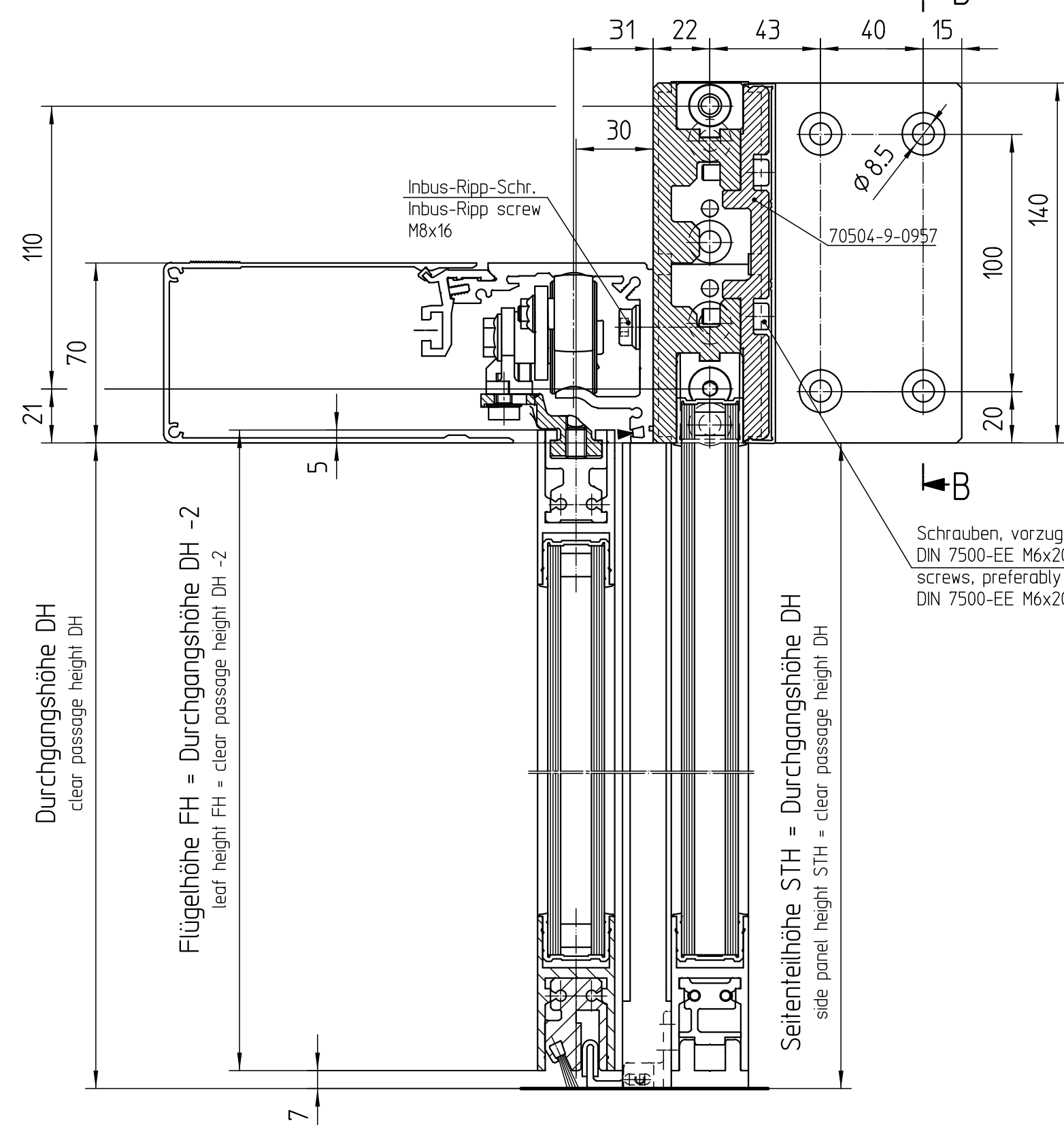
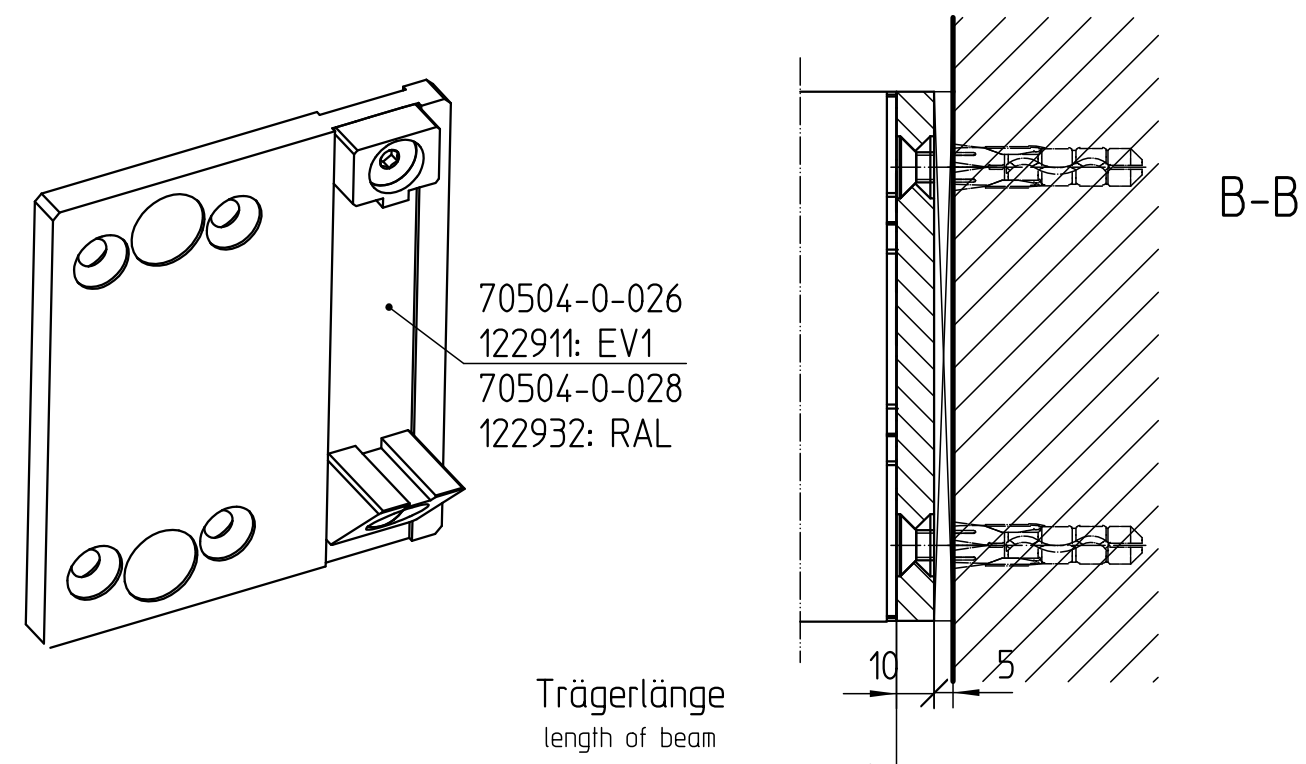
bauseitige Unterkonstruktion vorsehen wenn Seitenteilmontage vor Fertigstellung FFB erfolgt  
substructure required (by others) if mounting of side panel is carried out before floor is finished



Träger SL (70mm)  
Beam SL (70mm)  
Beim Einsatz für Außentüren: Bmax. = 4500mm zulässig  
Use for exterior doors: Bmax = 4500mm permissible

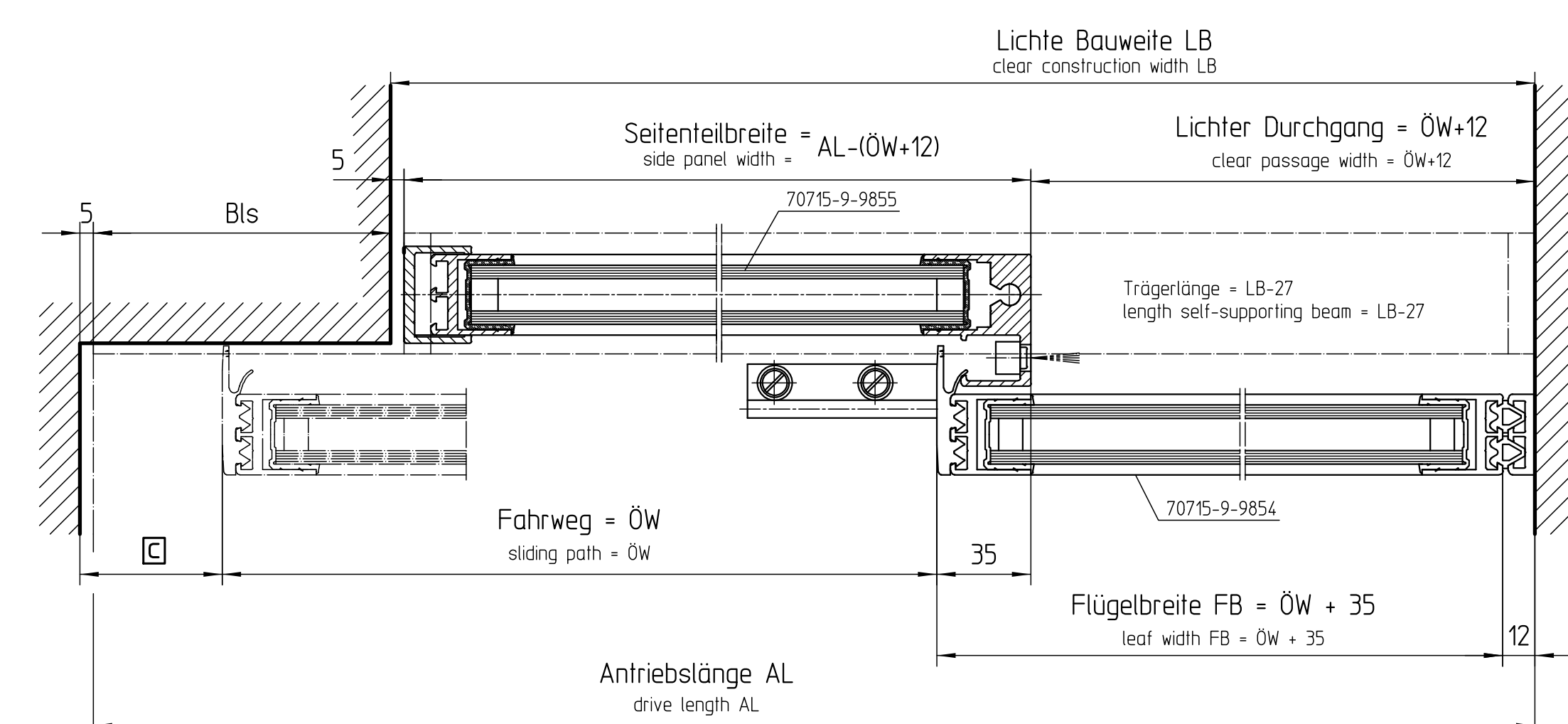
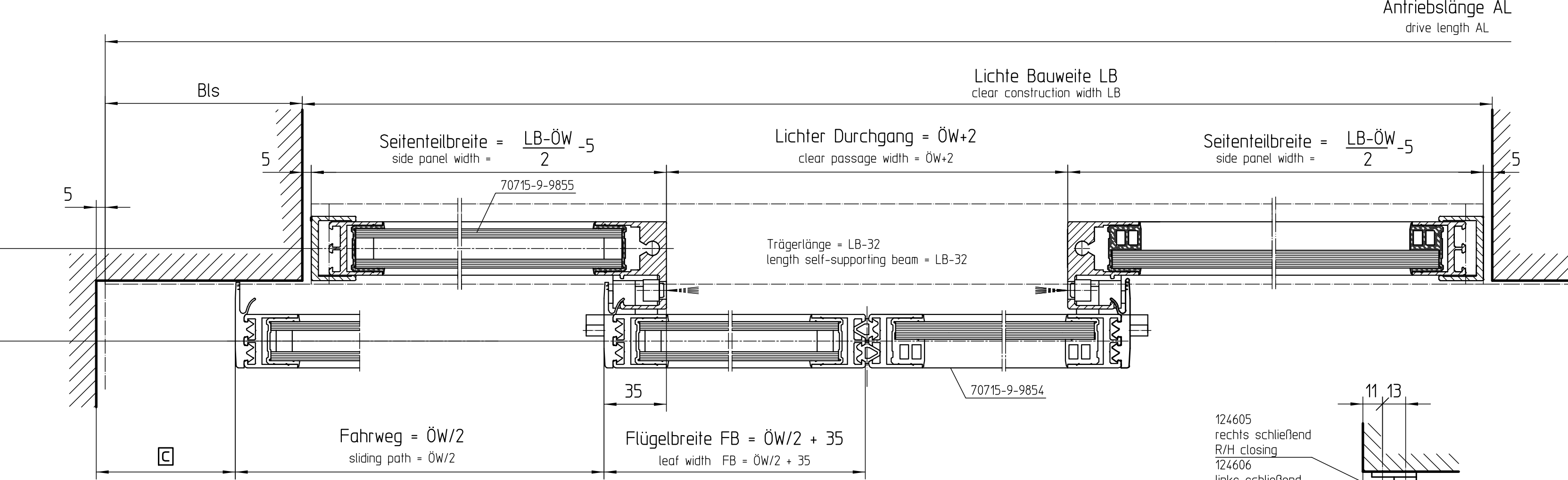
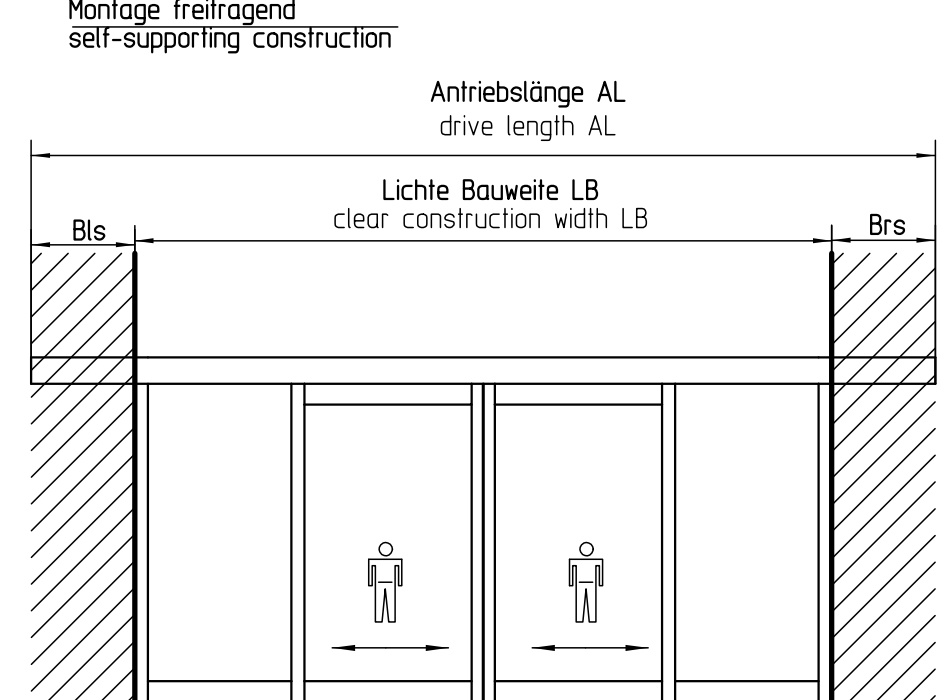
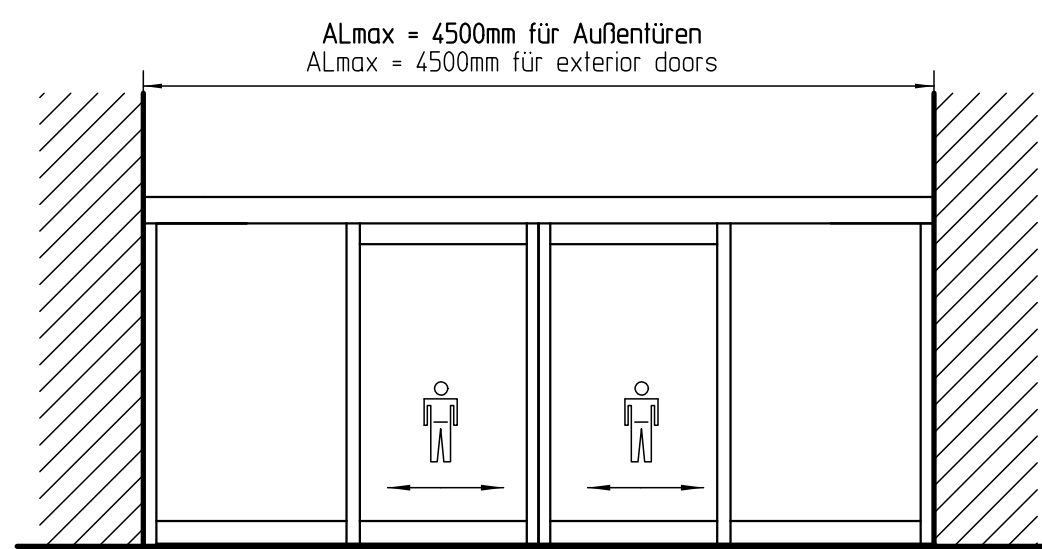


bauseitige Unterkonstruktion vorsehen wenn Seitenteilmontage vor Fertigstellung FFB erfolgt  
substructure required (by others) if mounting of side panel is carried out before floor is finished

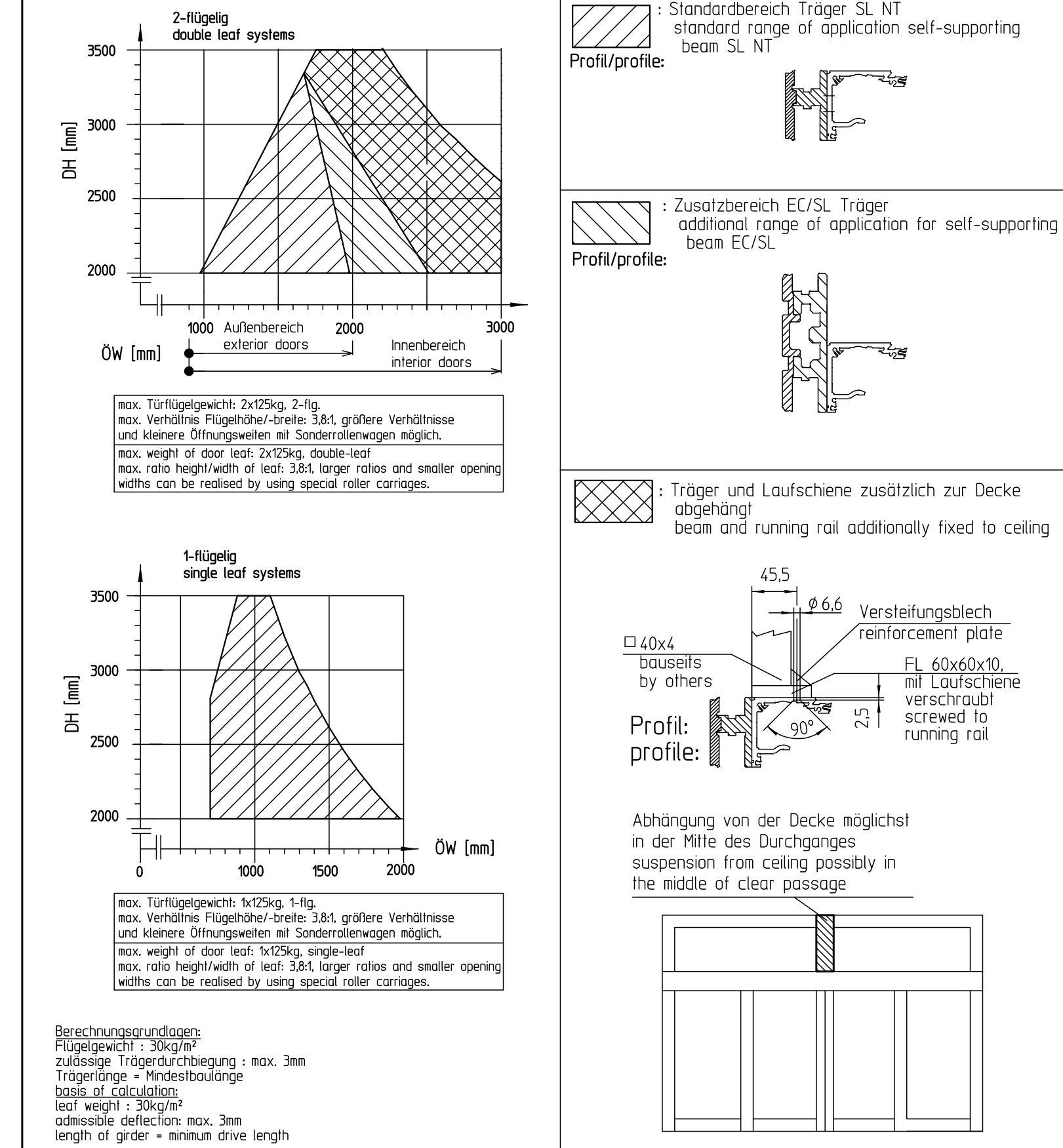


Schrauben vorzugsweise  
DN 7500-EE M6x20  
screws, preferably  
DN 7500-EE M6x20

Montage freitragend  
self-supporting construction



dargestellt: 1-flg. rechts schließend  
1-flg. links schließend: spiegelbildlich  
shown: single-leaf R/H closing  
single-leaf L/H closing: mirror image



**Absichern von Gefahrenpunkten / safeguarding of danger points**

Gefahrenpunkte / danger points

Sicherheitsmaßnahmen / safety measures

- genommene Maße erhalten / observe dimension
- oder Schutzflügel / or protective leaf
- Sicherheitsensor "Offen" (nur bedingt bei Fluchtwegtüren)  
safety sensor "OPEN" (conditional use for escape route doors)

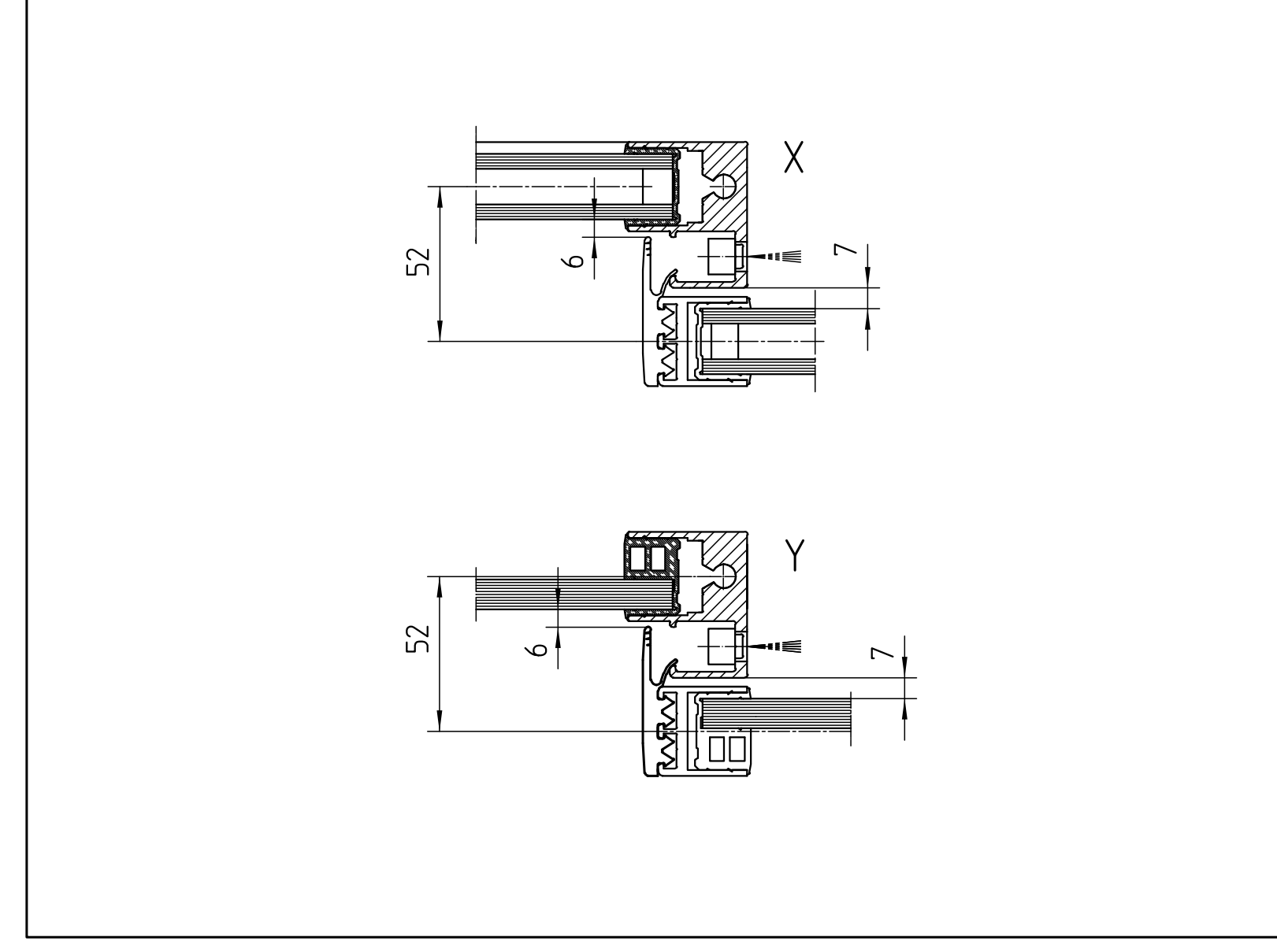
Fingereinzug / Finger trap

Quetschstelle / entrapment point

Scherstelle / shearing point

Entschießen / entrapment point

Sicherheitsmaßnahmen sind auch anzuwenden wenn sich im Öffnungszyklus ein Pfosten befindet.  
Also observe safety measures if there is a post within the opening cycle.



**Abkürzungen / abbreviations**

| Abk.     | Abkürzung                              | Abkürzung                    |
|----------|----------------------------------------|------------------------------|
| AL       | Antriebslänge                          | drive length                 |
| FB       | Flügelbreite                           | leaf width                   |
| FH       | Flügelhöhe                             | leaf height                  |
| DH       | Durchgangshöhe                         | clear passage height         |
| ÖW       | Öffnungswerte                          | opening widths               |
| Vis, Vrs | Antriebsverlängerung links oder rechts | extension of drive, LH or RH |

**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.de](http://www.geze.de)
- Montage- und Serviceanleitung sowie die übrigen Produktdokumente Sdivrive SL NT/-FR2M/-FR RWS/-FR DUO/-FR LL zu beachten.
- Für die Bundesrepublik Deutschland gilt zusätzlich:
- ASR A17, Richtlinien für kraftbetätigte Fenster, Türen und Tore
- Für SL NT/-FR2M/-FR RWS/-FR DUO/-FR LL, AufsCHR, Richtlinie für autom. Schiebetüren in Rettungswegen
- gesetzliche Bestimmungen und weiterführende Normen
- Für andere Länder sind die jeweils geltenden Vorschriften einzuhalten.

**Anwendungsrichtlinien:**

- Bei der Gebäudeanbindung sind die statischen und dynamischen Kräfte der Schiebetür zu berücksichtigen.
- Die Anwendungsvorschriften der Profilversteller sind einzuhalten.
- Die Fassadenprofile sind ggf. durch bauseitige Stahlgewichte zu verstärken.
- Dargestellte Verriegelung von Flügel und Seitenteilen ist 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.de](http://www.geze.de)
- The fitting and service instructions as well as the other product documents Sdivrive SL NT/-FR2M/-FR RWS/-FR DUO/-FR LL must be observed.
- For the Federal Republic of Germany, in particular:
- ASR A17, Guidelines for power-operated windows, doors and gates
- For SL NT/-FR2M/-FR RWS/-FR DUO/-FR LL, AufsCHR, Richtlinie für autom. Schiebetüren in Rettungswegen
- further legal regulations and standards

**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 shown glazing of leaves and side panels, otherwise a finger trap or a shearing point could occur.
- see also the safety analysis

|    |        |                                            |        |                                                         |                |
|----|--------|--------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------|----------------|
|    |        | GEZE GmbH<br>Postfach 10<br>70511 Leonberg |        | Bewertung / designation                                 |                |
|    |        | vertraulich / confidential                 |        | SL NT /-FR mit freitr. Träger, ISO-Glasbeschlag         |                |
|    |        |                                            |        | SL NT /-FR with self-supporting beam, ISO-glass fitting |                |
|    |        | Datum / date                               |        | Name / name                                             |                |
| 03 | 270825 | U4949                                      | AP1015 | erstellt / drawn                                        | 27.08.25 U4949 |
| 02 | 0000   | 0000                                       |        | geprüft / checked                                       | 30.08.25 01082 |
| 01 | 0000   | 0000                                       |        | gezeichnet /<br>designed                                |                |
| 00 | 0000   | 0000                                       |        | gezeichnet /<br>designed                                |                |
|    |        | Erstellt durch<br>drawn by                 |        | Geprüft durch<br>checked by                             |                |
|    |        | Name<br>name                               |        | Name<br>name                                            |                |
|    |        | Datum<br>date                              |        | Datum<br>date                                           |                |
|    |        | Zeichnungs-Nr. / document-no.              |        | 70511-ep02                                              |                |