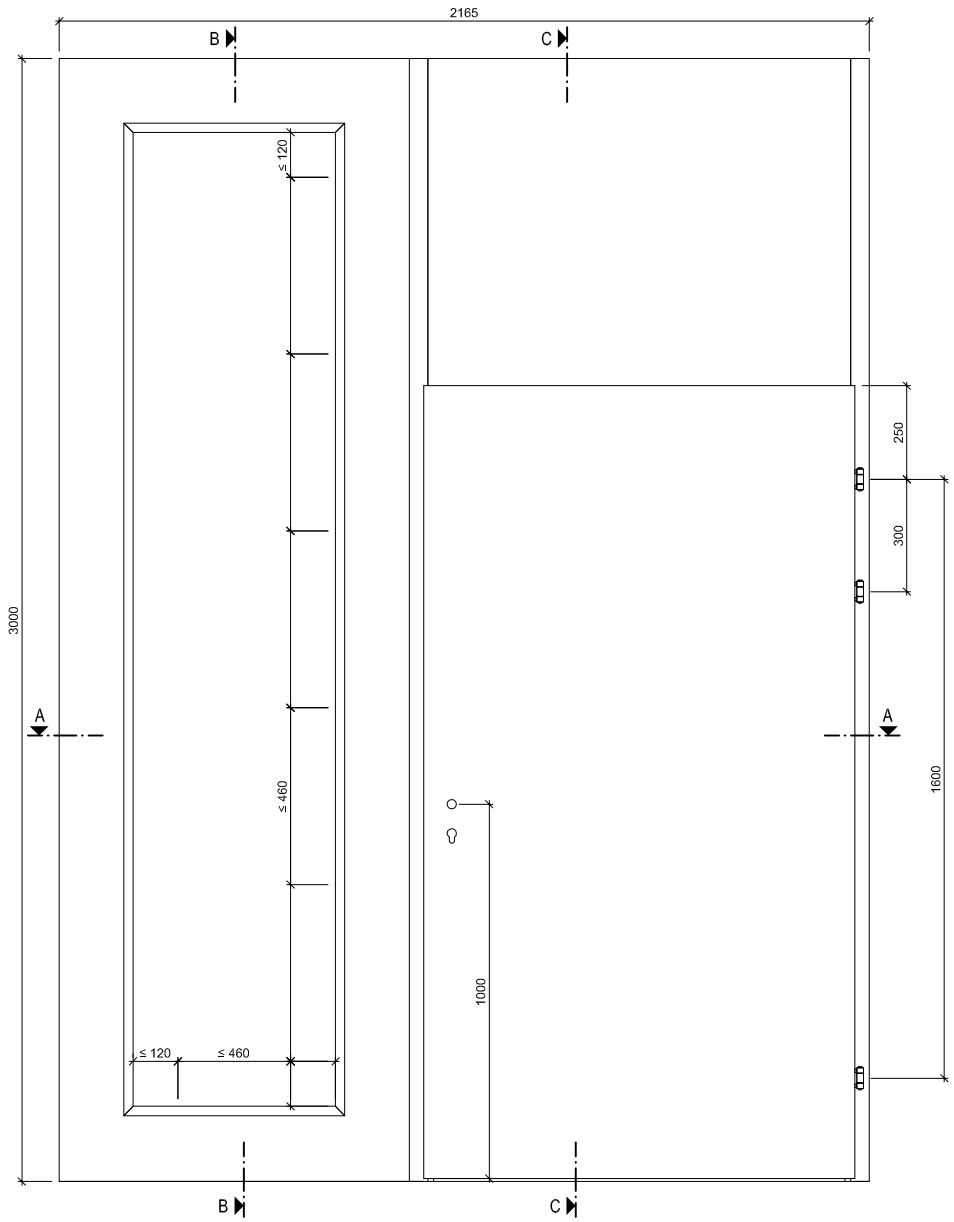
ENTLA Brandex Alu 59 mm

Zulassungsnummer: **26571 auf ENTLA Trennwand überfälzt**

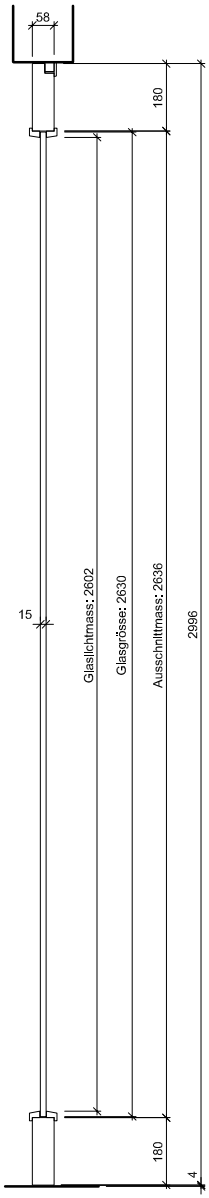
Erfüllte Prüfnorm: **B/EI30**

Grössen	
geprüftes Türlicht:	2100 x 1100 mm (Höhe x Breite)
Grössenzuschläge:	15% in der Länge **und** Breite, **jedoch** max. 20% in der Fläche
Türdicke:	59 mm (roh ohne dekorative Beschichtung)
Dickenzuschlag:	25 %
Türblatt	
Mittellage:	Vollspan 46 mm
Deckplatten:	beidseitig 2 x 3.2 mm HDF-Deck mit 0.4 mm Aluminiumeinlage
dekorative Beschichtung:	Furnier, Schichtstoffplatten
Oberfläche:	roh, grundiert, Grundierfolie, deckend lackiert nach RAL / NCS, farblos lackiert, geölt, gewachst, lasiert
Kante:	Sipo oder Eiche
technische Daten:	siehe Datenblatt
Trennwand	
Aufbau:	wie Türblatt Brandex 58 mm (unverglast oder verglast)
geprüfte Elementgrösse:	3000 x 1400 mm (Höhe x Breite)
max. Elementhöhe:	4000 mm
max. Elementbreite:	1350 mm (unendlich erweiterbar)
Elementdicke:	58 mm (roh ohne dekorative Beschichtung)
Glas:	Pyrostop 30-10 (Klarglas), 30-20 (Mattfolie), 30-22 (Satinato)
	30-18 (Isolierglas)
mind. Friesbreite Trennwand:	4-seitig 60 mm
Dickenzuschlag:	25 %
Aufschäumstreifen:	Roku-Strip 10 mm 3-seitig in Rahmen eingenutet
Beschläge	
Schloss:	Mittelschweres Einfallenschloss z.B. Glutz 1102
	Mehrpunktverschluss z.B. Treplane1834 / Tribloc1855
Band:	z.B. Anuba HE 318 EI30 / Sassba 11R 3-D EI30
Schliessblech:	z.B. Glutz B-1151 / 1153

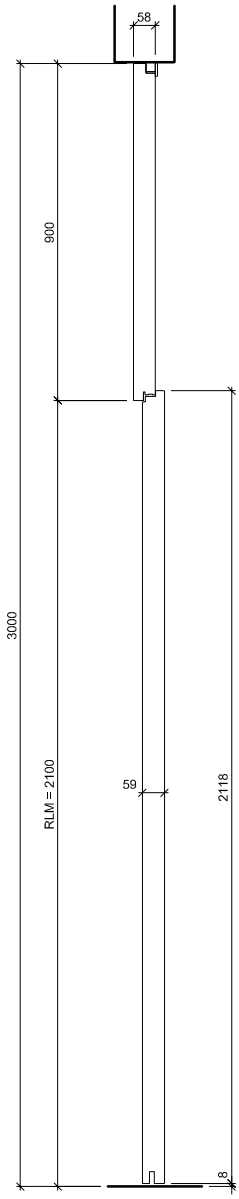
Ansicht



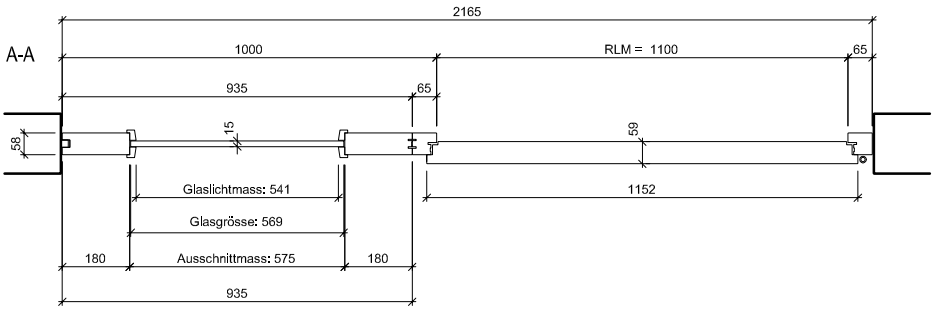
B-B



C-C



A-A



ENTLA Brandex Alu 59 mm Trennwand / VKF Nr. 26571

AUSFÜHRUNGSBESCHRIEB:
Türe Brandex Alu 59mm
Trennwand Brandex 58mm mit oder ohne Glasausschnitt
Blockrahmen 65-180/58mm

Mst. 1:22

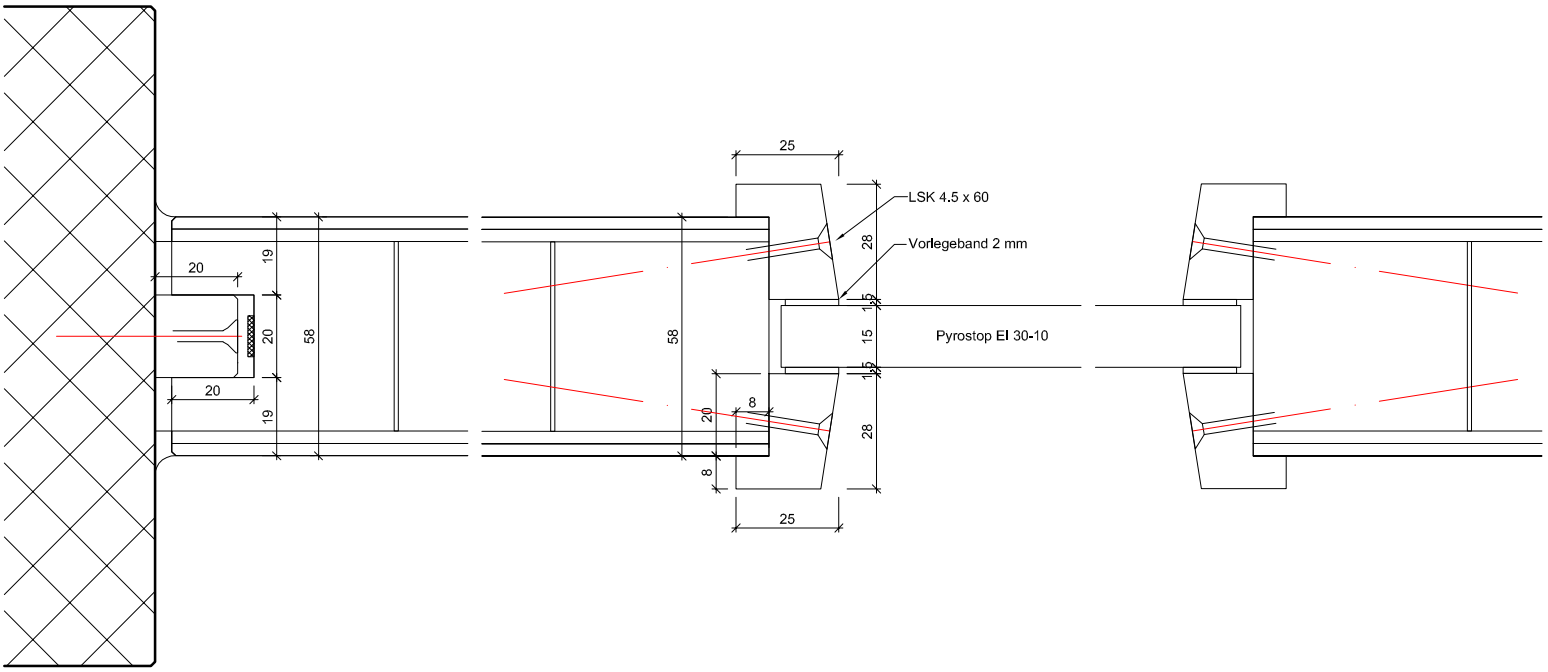
Erstellt: 13.07.2018
Überarb:
Sachbearbeiter
Johann Willen

Plan Nr.: B35059-502010

ENTLA AG
Holzindustrie
CH-6162 Entlebuch
Telefon 041 480 14 62
Telefax 041 480 33 62
avor@entla.ch

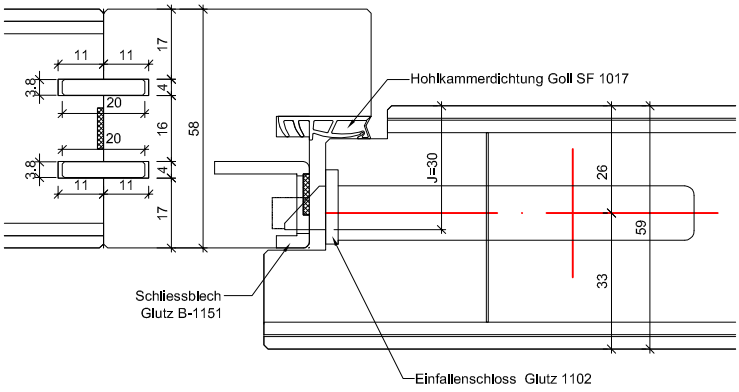
© by ENTLA AG

A-A Detail Wandanschluss

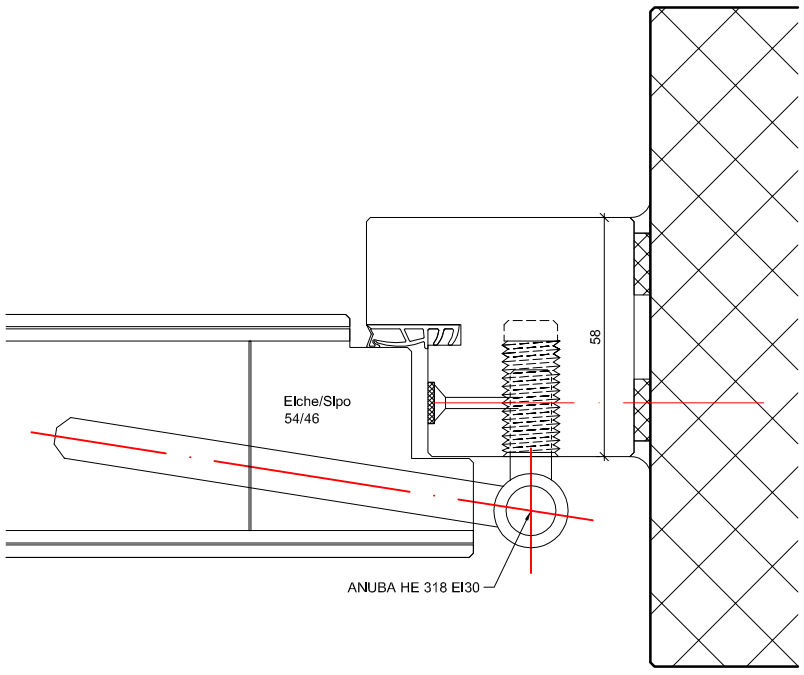


A-A Detail Glasausschnitt

A-A Detail Nut / Feder / Schloss



A-A Detail Band



ENTLA Brandex Alu 59 mm Trennwand / VKF Nr. 26571

AUSFÜHRUNGSBESCHRIEB:
Türe Brandex Alu 59mm
Trennwand Brandex 58mm mit oder ohne Glasausschnitt
Blockrahmen 65-180/58mm

Mst. 1:2

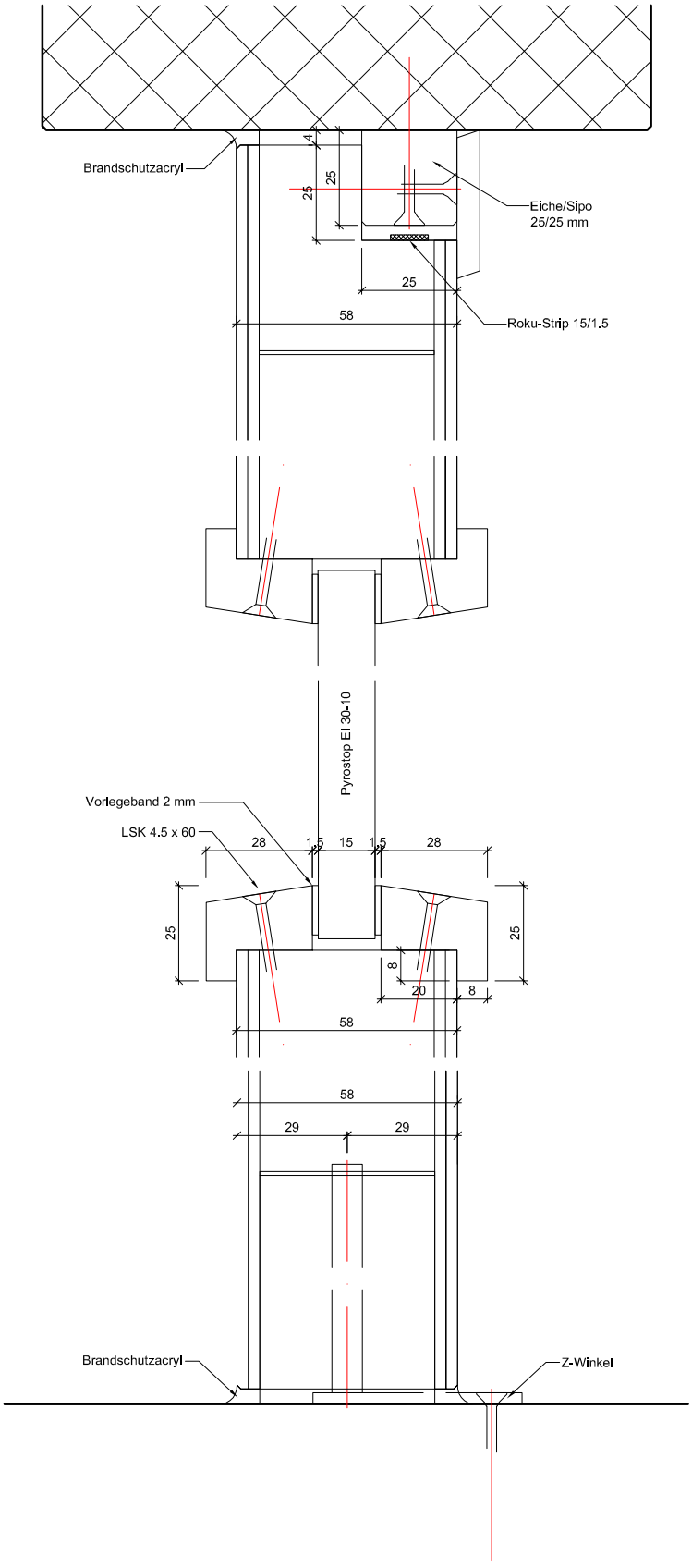
Erstellt: 13.07.2018
Überarb:
Sachbearbeiter
Johann Willen

Plan Nr.: B35059-502010

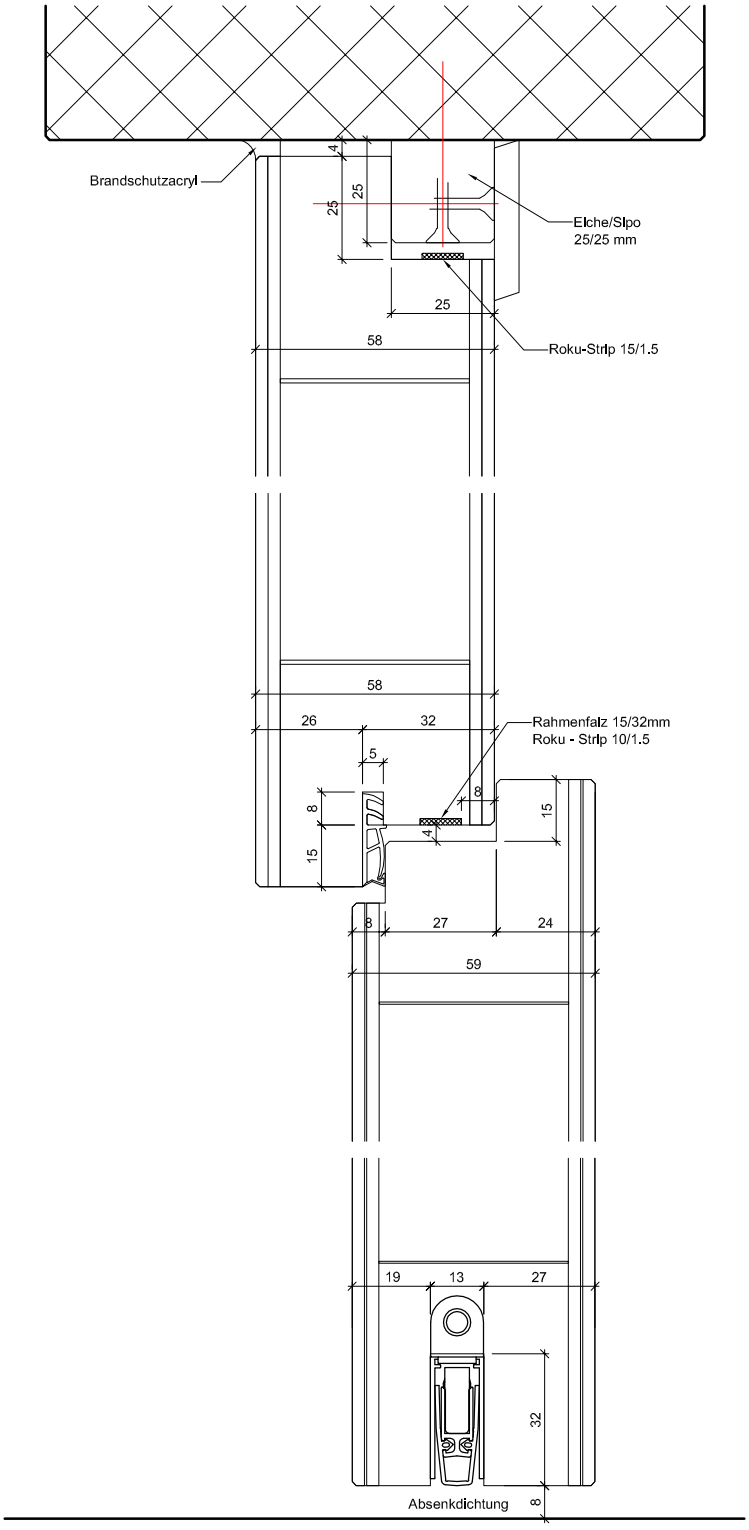
ENTLA AG
Holzindustrie
CH-6162 Entlebuch
Telefon 041 480 14 62
Telefax 041 480 33 62
avor@entla.ch

© by ENTLA AG

B-B Detail



C-C Detail



ENTLA Brandex Alu 59 mm Trennwand / VKF Nr. 26571

AUSFÜHRUNGSBESCHRIEB:
Türe Brandex Alu 59mm
Trennwand Brandex 58mm mit oder ohne Glasausschnitt
Blockrahmen 65-180/58mm

Mst. 1:2

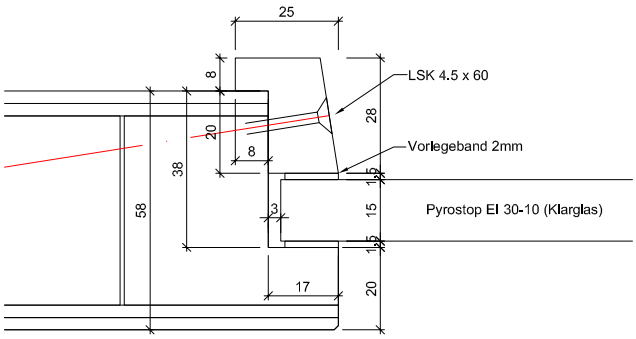
Erstellt: 13.07.2018
Überarb:
Sachbearbeiter
Johann Willen

Plan Nr.: B35059-502010

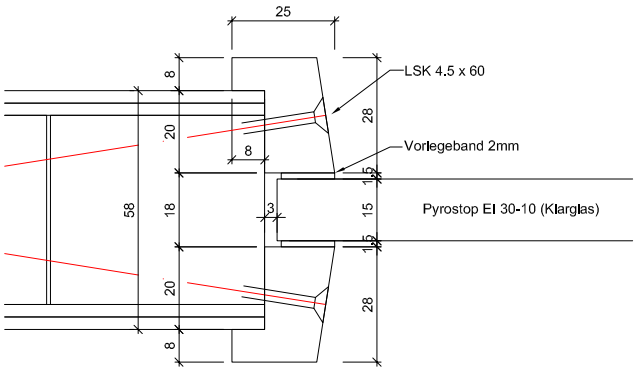
ENTLA AG
Holzindustrie
CH-6162 Entlebuch
Telefon 041 480 14 62
Telefax 041 480 33 62
avor@entla.ch

© by ENTLA AG

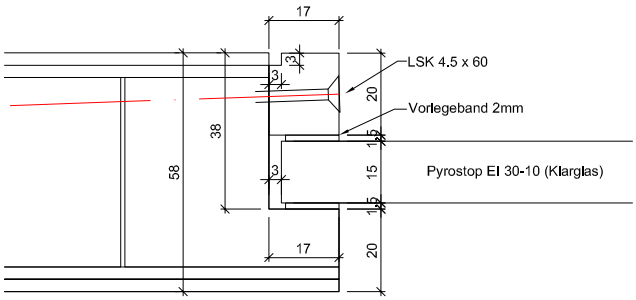
Ausschnitt gefälzt, Glasleisten gefälzt



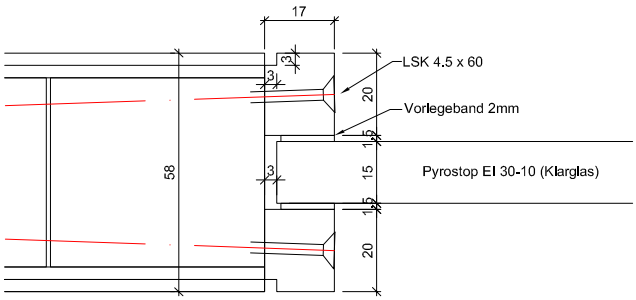
Ausschnitt stumpf, Glasleisten gefälzt



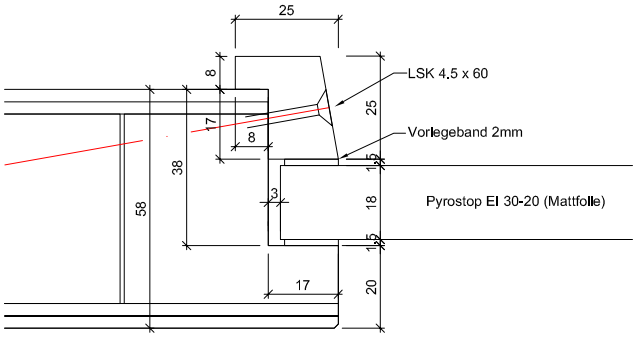
Ausschnitt gefälzt, Glasleisten stumpf



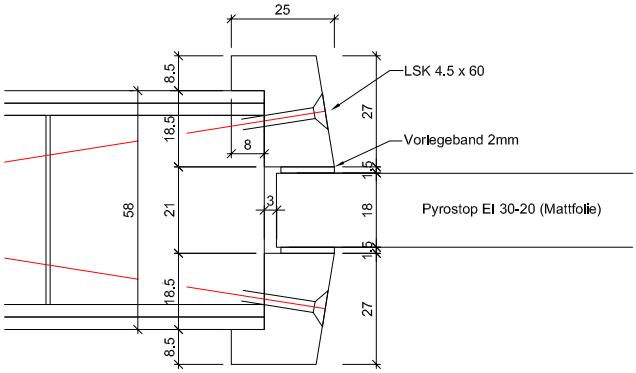
Ausschnitt stumpf, Glasleisten stumpf



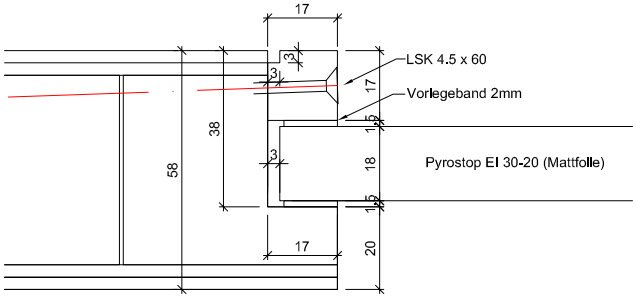
Ausschnitt gefälzt, Glasleisten gefälzt



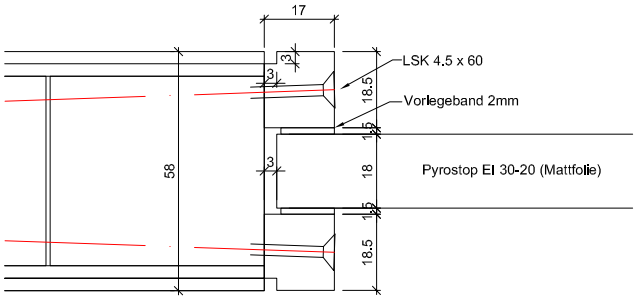
Ausschnitt stumpf, Glasleisten gefälzt



Ausschnitt gefälzt, Glasleisten stumpf



Ausschnitt stumpf, Glasleisten stumpf



ENTLA Brandex 58 mm / VKF Nr. 26571

AUSFÜHRUNGSBESCHRIEB:
Brandex 58 mm
Verglasungsvarianten EI30
Glasleisten aus Eiche/Sipo

Mst. 1:2

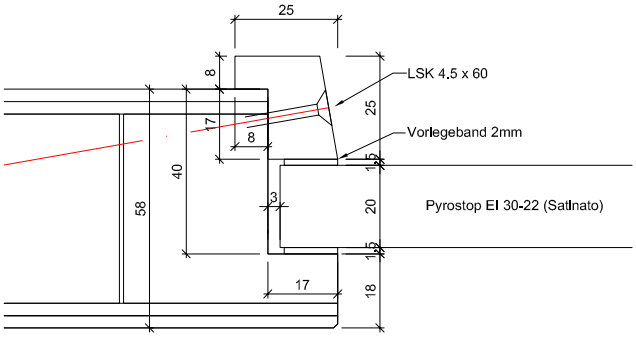
Erstellt: 13.07.2018
Überarb:
Sachbearbeiter
Johann Willen

Plan Nr.: B35059-502010

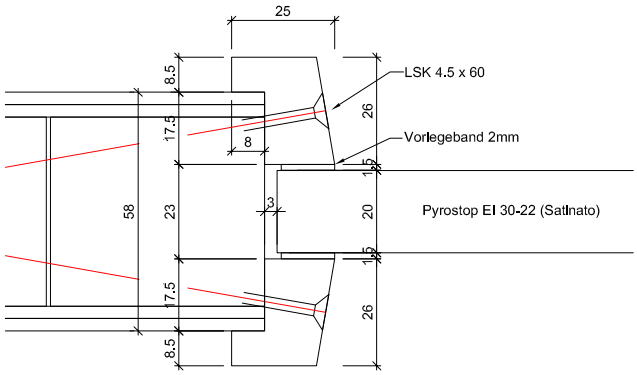
ENTLA AG
Holzindustrie
CH-6162 Entlebuch
Telefon 041 480 14 62
Telefax 041 480 33 62
avor@entla.ch

© by ENTLA AG

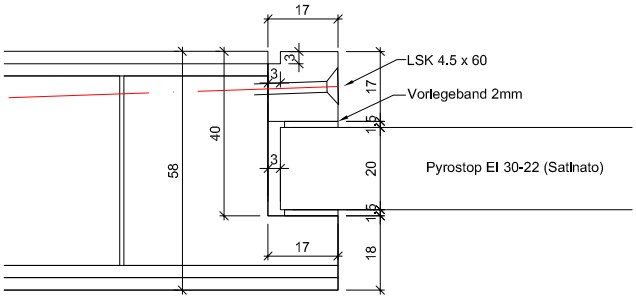
Ausschnitt gefälzt, Glasleisten gefälzt



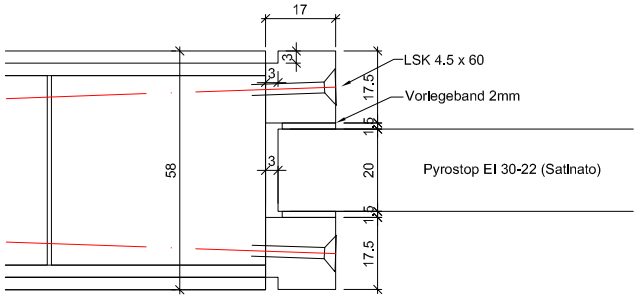
Ausschnitt stumpf, Glasleisten gefälzt



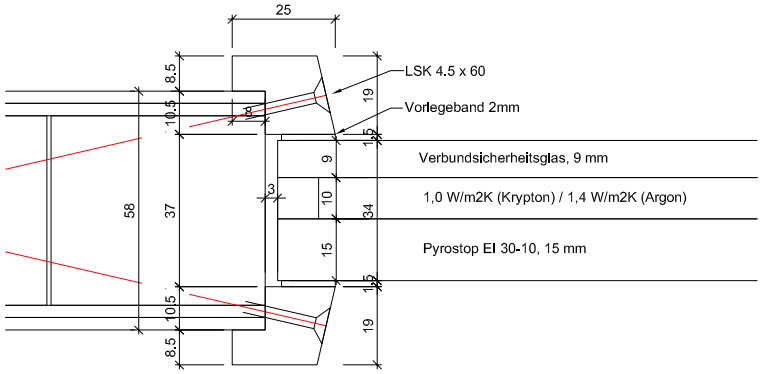
Ausschnitt gefälzt, Glasleisten stumpf



Ausschnitt stumpf, Glasleisten stumpf



Isolierglas Pyrostop EI 30-18 ist nur beidseitig mit verschraubten Glasstäben ausführbar



ENTLA Brandex 58 mm / VKF Nr. 26571

AUSFÜHRUNGSBESCHRIEB:
Brandex 58 mm
Verglasungsvarianten EI30
Glasleisten aus Eiche/Sipo

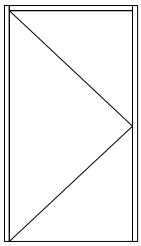
Mst. 1:2

Erstellt: 13.07.2018
Überarb:
Sachbearbeiter
Johann Willen

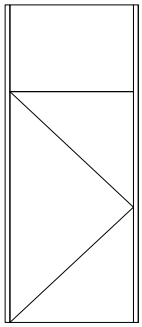
Plan Nr.: B35059-502010

ENTLA AG
Holzindustrie
CH-6162 Entlebuch
Telefon 041 480 14 62
Telefax 041 480 33 62
avor@entla.ch

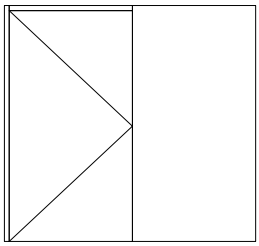
© by ENTLA AG



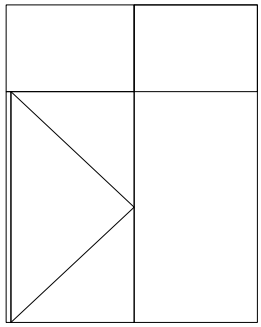
K 1



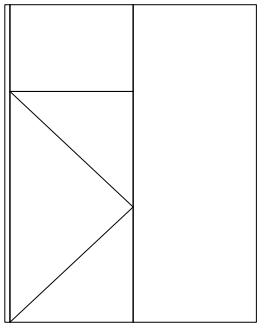
K 2



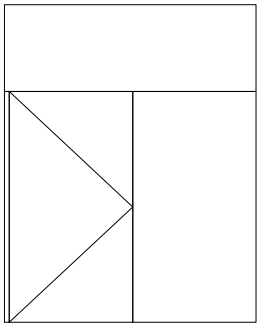
K 3



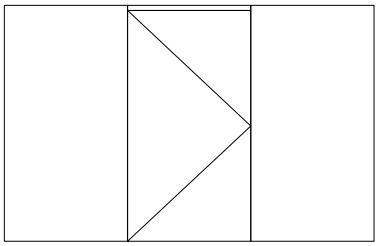
K 4



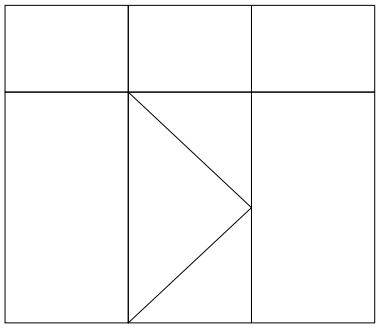
K 4 Variante A



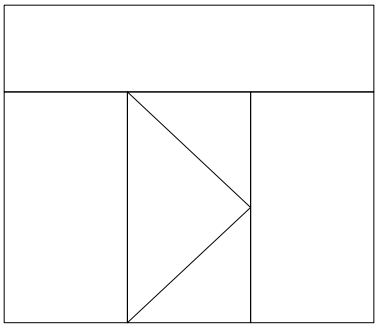
K 4 Variante B



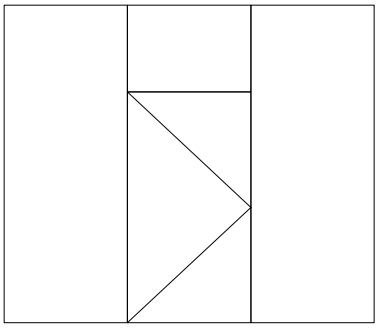
K 5



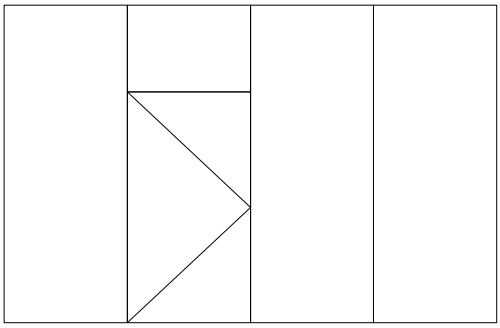
K 6



K 7



K 7 Variante A



Variante zusätzliche Wandteile

Grundschema Konstruktionstypen K1 - K7

AUSFÜHRUNGSBESCHRIEB:
für Brandex Alu 59mm
Trennwand Brandex 58mm mit oder ohne Glasausschnitt

Mst. 1:75

Erstellt: 13.07.2018
Überarb:
Sachbearbeiter
Johann Willen

Plan Nr.: B35059-502010

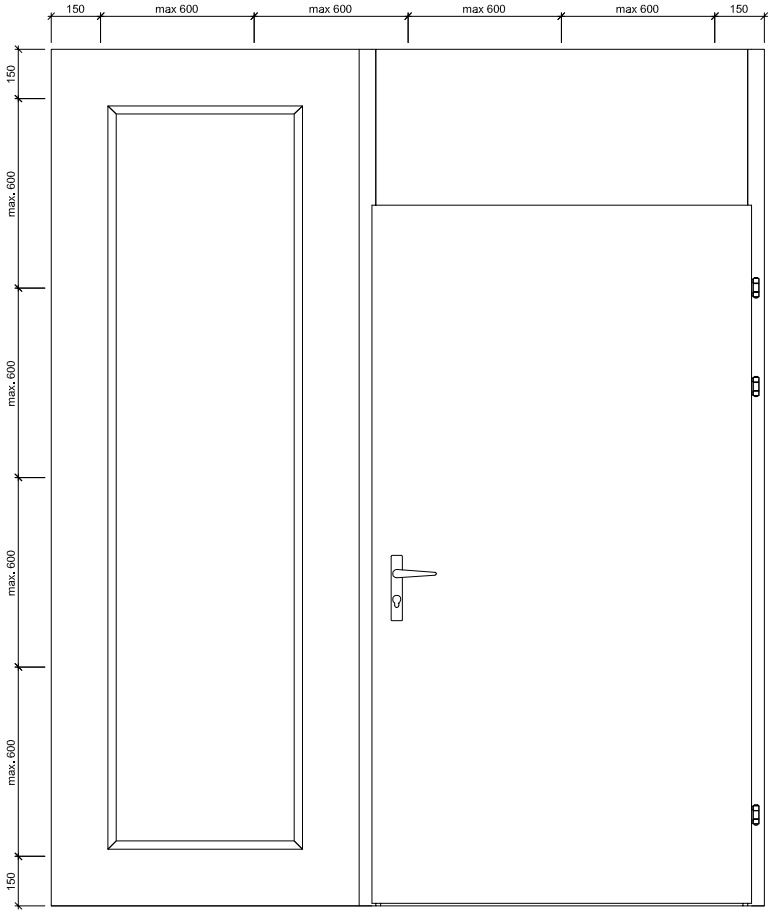
ENTLA AG
Holzindustrie
CH-6162 Entlebuch
Telefon 041 480 14 62
Telefax 041 480 33 62
avor@entla.ch

© by ENTLA AG

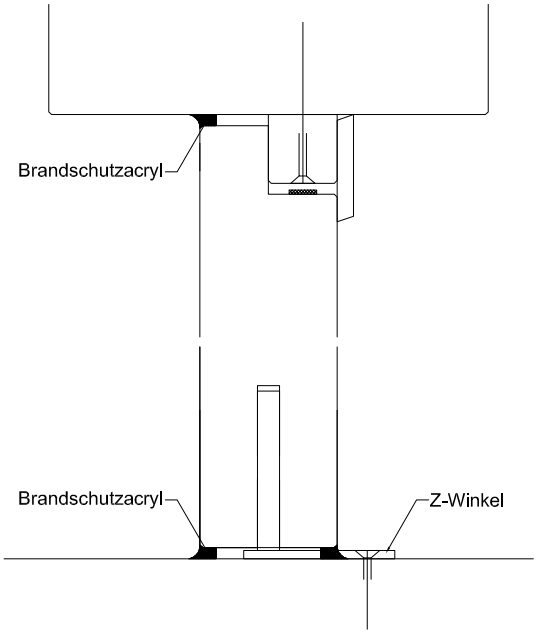
Montageanleitung

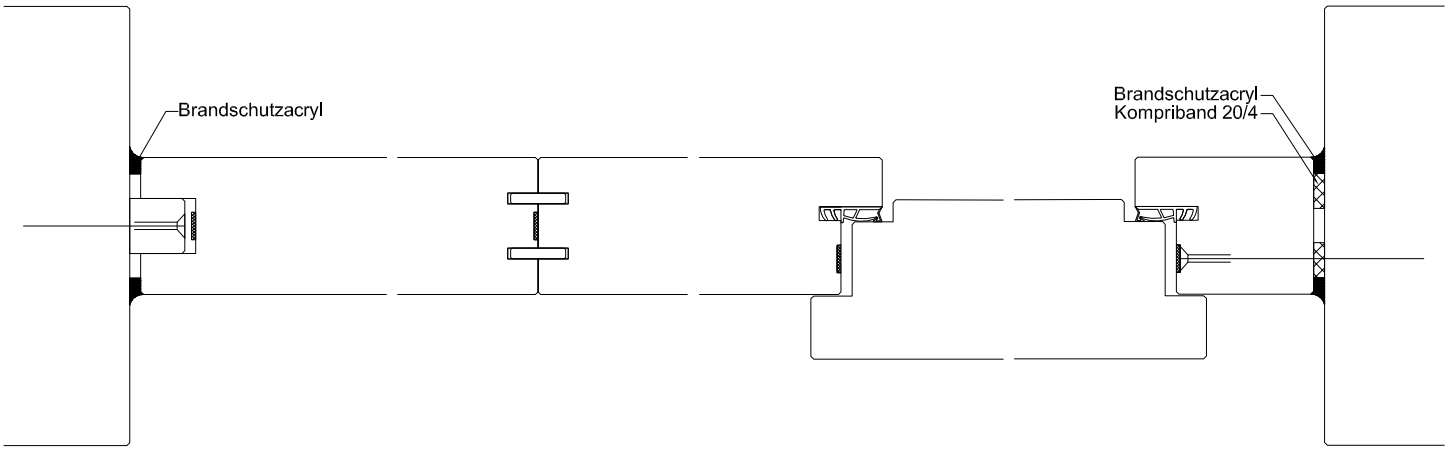
- Bei der ENTLA - Trennwand kann die Anordnung der verschiedenen Anschlussvarianten frei gewählt werden.
- Die Verschraubung der Trennwand mit dem Mauerwerk kann durch eine Direktschraube (ohne Dübel) oder eine Distanzschraube mit Nylondübel erfolgen.
- Die Anzahl sowie der Mindestabstand der Befestigungspunkte muss eingehalten werden.
- Die Aufschäumstreifen müssen an den vorgesehenen Stellen angebracht werden.
- Die Fugen zwischen der Trennwand und dem Mauerwerk müssen beidseitig umlaufend mit Brandschutzacryl oder Brandschutzsilikon abgedichtet werden.

Schraubenvermassung



Anschlussvarianten





Montageanleitung	Mst. 1:25 / 1:3	ENTLA AG Holzindustrie CH-6162 Entlebuch Telefon 041 480 14 62 Telefax 041 480 33 62 avor@entla.ch
AUSFÜHRUNGSBESCHRIEB: für Brandex Alu 59mm	Erstellt: 13.07.2018 Überarb: Sachbearbeiter Johann Willen	
	Plan Nr.: B35059-502010	© by ENTLA AG