

FAST INFO

BRAND- & RAUCHSCHUTZ
IN MABGENAUER VIELFALT
UND BESTZEIT

PENEDER ▶▶
FAST FORWARD



VARIANTEN VIELFALT

Peneder Brand- und Rauchschutzabschlüsse aus Stahl, Aluminium-Glas, Textil und Holz nehmen jede Herausforderung an.

Wählen Sie aus den unterschiedlichsten Rahmenmustern, Größen, Oberflächen und Zargentypen – auf Wunsch auch mit unterschiedlichen Glasausschnitten.

Kunden von Peneder sind auf der sicheren Seite. Wir garantieren eine sorgfältige und hochwertige Ausführung sämtlicher Produkte und Leistungen. Bei Sicherheit gibt es keine Kompromisse.

BRANDSCHUTZ AUS STAHL

- PENEDER Drehflügeltür** *Maßgenaue Vielfalt* Seite 09
- PENEDER Drehflügeltor** *Einzigartige Größe und Stabilität* Seite 13
- PENEDER Schiebetor** *Brand- und Rauchschutz höchster Klasse* Seite 17
- PENEDER Schnelllaufschiebetor** *Schnellläufer mit Brand- und Rauchschutz* Seite 21
- PENEDER Hubtor** *Stark in Groß und Klein* Seite 25

BRANDSCHUTZ AUS ALU-GLAS

- PENEDERtherm** *Die thermisch getrennte Brandschutztür für den Innen- und Außenbereich* Seite 31
- PENEDERlight** *Brandschutz in seiner elementarsten Form* Seite 37
- PENEDERlightplus** *Die kostengünstige Brandschutztür* Seite 41
- PENEDERNurglas** *Der eleganteste Brandschutz aus Glas* Seite 45
- PENEDERstrong** *Pendeltür für schnelles Durchgehen* Seite 49
- PENEDERhorizontal** *Der Brandschutz für horizontale Brandabschnitte* Seite 51

TEXTILER BRANDSCHUTZ

- TFF Brandschutzabschluss** Seite 57
- TFR Rauchschürzen** Seite 59

BRANDSCHUTZ AUS HOLZ

- Brandschutz in natürlicher Form** Seite 65
- Brandschutztür mit Holzzarge** Seite 67
- Brandschutztür mit Stahlzarge** Seite 67
- Brandschutztür mit Sanierungszarge** Seite 67

Brand- und Rauchschutz nach Maß in absoluter Bestzeit

Perfekte Qualität kombiniert mit Gestaltungsvielfalt und Schnelligkeit bei Produktion und Abwicklung machen die Produkte von Peneder einzigartig.

Von der hochwertigen Drehflügeltür über extrem widerstandsfähige Tore bis zu Fixverglasungen und nahezu unsichtbaren Lösungen gleichen sich alle Produkte optimal an die Architektur des Gebäudes an. Das bedeutet, Freiraum für Ideen bei der Planung und Sicherheit in der technischen Umsetzung.

WIR BIETEN IHNEN

- Maßgefertigte Brand- und Rauchschutzlösungen
- Wir nehmen Naturmaß und fertigen auftragsbezogen millimetergenau
- Ein Komplettangebot aus Stahl, Aluminium-Glas, Holz und in Textil
- Vielfalt in Design, Größen und Ausführungsvarianten
- Alles aus einer Hand: Entwicklung, Fertigung, Beratung, Abwicklung, Montage
- Produktion und Lieferung in Bestzeit
- Persönliche Beratung durch einen Ansprechpartner
- Über 30 Jahre Erfahrung – Familienbetrieb seit beinahe 100 Jahren

Fast forward

Wir produzieren hochwertig und schnell in Eigenfertigung gemäß der ISO 9001:2015 an zwei Werkstandorten in Oberösterreich und setzen dabei höchste Maßstäbe an unsere Produktion.

Höchste Qualität, Kundenorientierung, Ressourceneffizienz und Rechtssicherheit sind damit nach internationalem Stand durch ein umfassendes Qualitätsmanagement gewährleistet.

Alle Türen und Tore werden endbeschichtet und mit einer fertigen Oberfläche geliefert. Rahmen- und Zargenfüllungen werden bereits im Werk eingebaut und können daher in Trockenmontage zum spätest möglichen Zeitpunkt an der Baustelle montiert werden.

Innovativ voraus

Exklusiv und normkonform präsentieren wir Ihnen eine absolute Neuheit: Als erster Hersteller bieten wir Stahl-Schiebetore inklusive Gehtür mit Muschelgriff nach EN 179 an. Damit beweisen wir die Innovationskraft des Unternehmens einmal mehr und definieren den Stand der Technik neu.



Standort Atzbach: 18.893 m²



Standort Fraham: 7.998 m²



Brandschutz aus Stahl

Die widerstandsfähigen Brandschutztüren und -tore aus Stahl überzeugen durch Größe und Stabilität. Extrem stark und stabil gewähren sie höchste technische Sicherheit in vielfältigster Ausführung. Von Drehflügeltüren und -tore, über Schiebe- und Schnellaufschiebetore bis Hubtore – bei Brandschutz gibt es keine Kompromisse.

PENEDER Drehflügeltür

Maßgenaue Vielfalt

Ob ein- oder zweiflügelige Drehflügeltür, ob Rauch-, Schall- oder Einbruchschutz sowie mit Sanierungszarge – diese maßgenaue Vielfalt gibt es nur bei Peneder. Konkurrenzlose Größendimensionen mit perfekter Optik ohne Blechteilung.

AUSFÜHRUNGEN



1-flügelig (PENEDER Norm-Drehflügeltür LFD) für Innenanwendung
EI₂₃₀-C5

1-flügelig (PENEDER Drehflügeltür FN/FM) für Innen- und Außenanwendung
S₂₀₀-C5 Rauchschutztür
EI₂₃₀-C5 Brandschutztür, optional mit Seitenteil und Oberlichte, optional mit Rauch- und Schallschutz, optional mit RC2/RC3 einbruchhemmender Ausführung
EI₂₉₀-C5 Brandschutztür, optional mit Rauch- und Schallschutz in RC2/RC3 einbruchhemmender Ausführung erhältlich



2-flügelig (PENEDER Drehflügeltür FN/FM) für Innen- und Außenanwendung
S₂₀₀-C5 Rauchschutztür
EI₂₃₀-C5 Brandschutztür, optional mit Seitenteil und Oberlichte, optional mit Rauch- und Schallschutz
EI₂₉₀-C5 Brandschutztür, optional mit Rauch- und Schallschutz

GRÖßEN (Stocklichte)

Breite* 1-flügelig bis 1500 mm
Breite* 2-flügelig bis 3000 mm
Höhe* 3470 mm
Fläche* 10 m²
Verglasung* bis 1,6 m² pro Flügel



AUBENTÜREN:
Mit europäischer CE-Kennzeichnung nach EN 16034 und/oder EN 14351-1



INNENTÜREN:
Mit österreichischer Registrierungsbescheinigung nach ÖNORM B 3850/51

Besonderheiten

- Viele Zargentypen stehen zur Auswahl
- Sanierungszarge ohne bauliche Maßnahmen und ohne Verminderung der Durchgangslichte
- Dreidimensional verstellbare, wartungsfreie Objektbänder
- Auch mit Lüftungsgitter und Glasausschnitten erhältlich
- U-Wert* ab 1,6 W/(m²K)
* in Abhängigkeit von Klasse, Größe und Ausführung



2-flg. Drehflügeltür mit Glasausschnitten

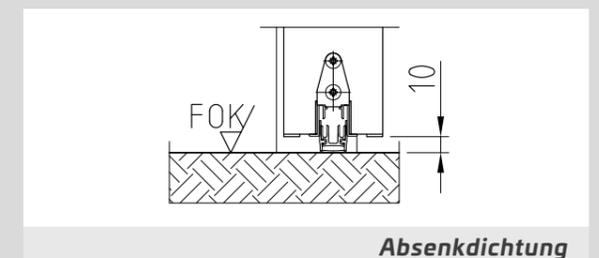
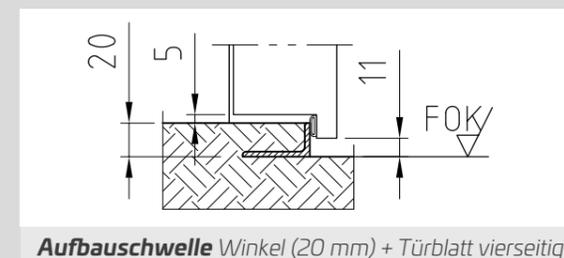
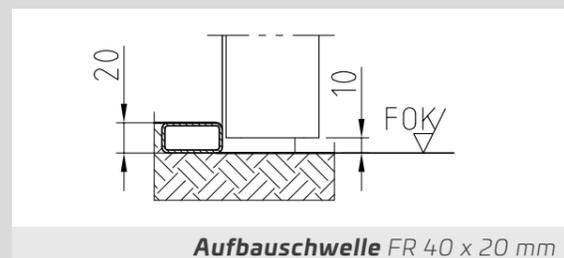
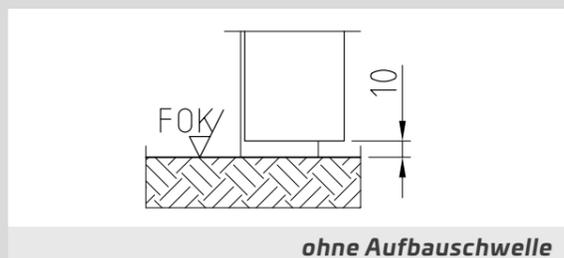
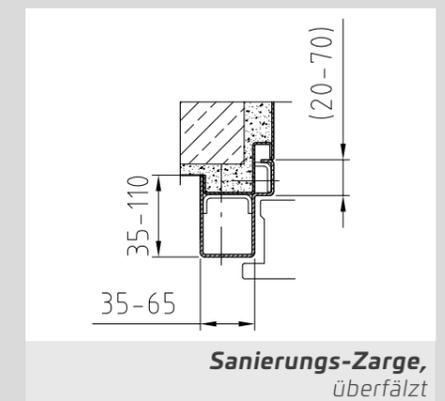
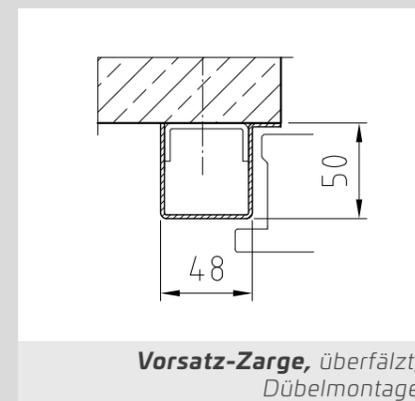
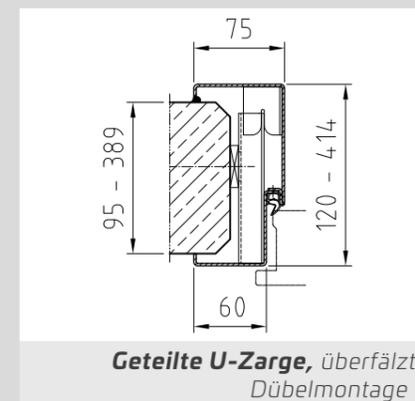
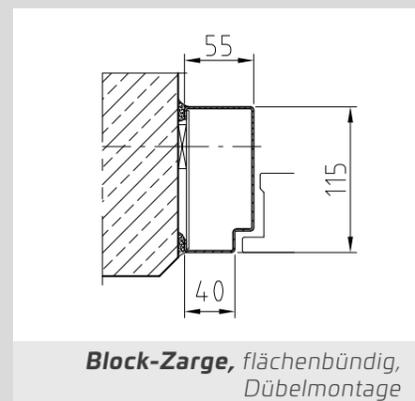
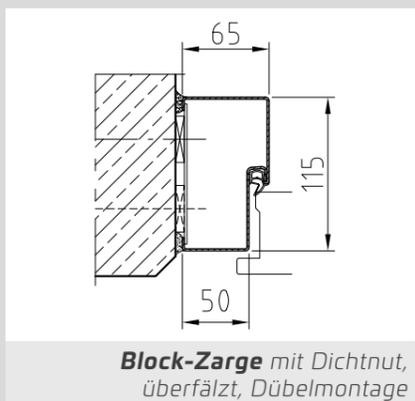
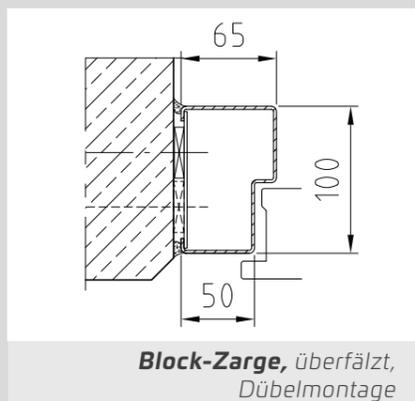
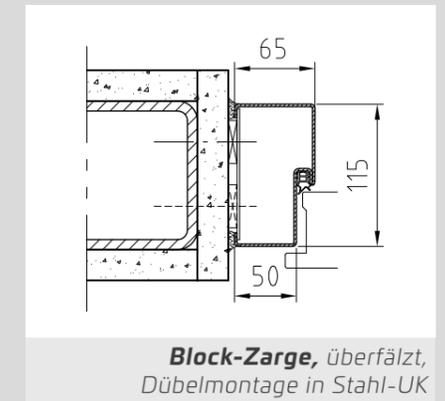
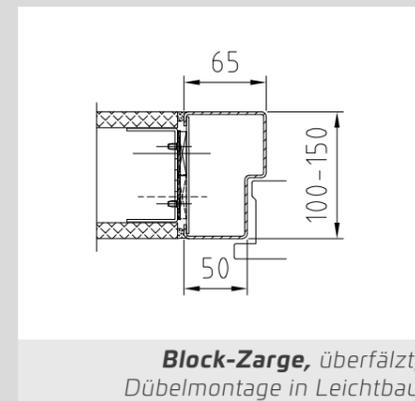
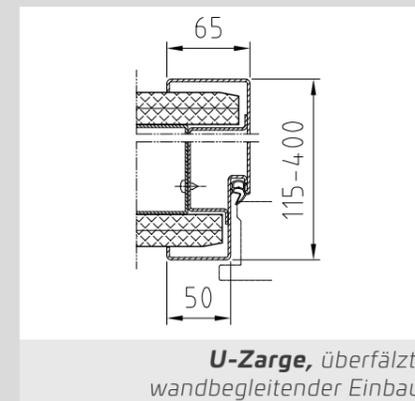
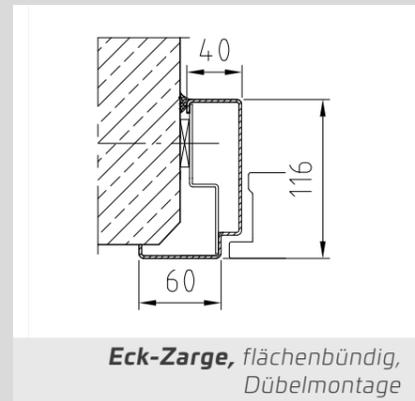
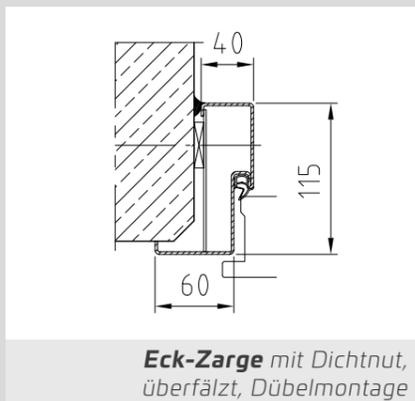
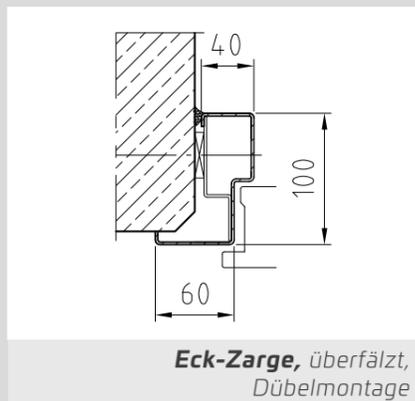
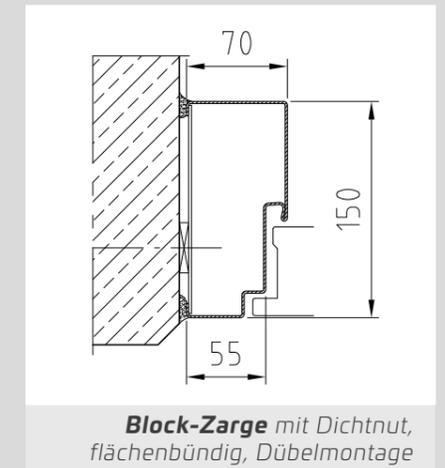
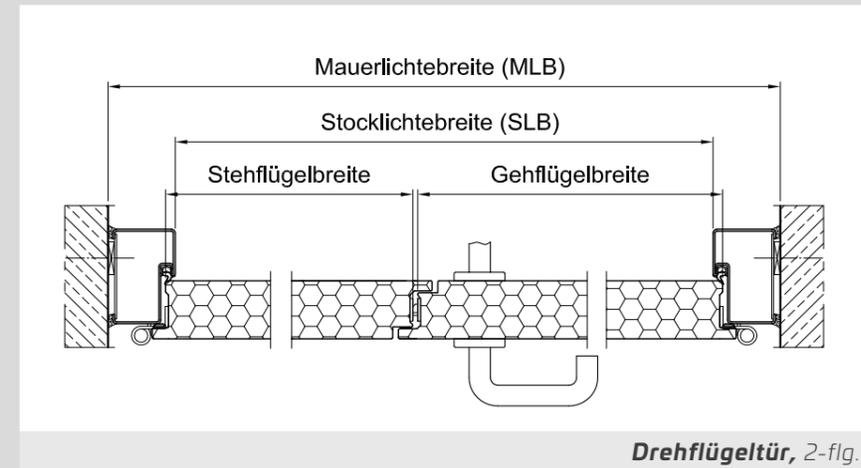
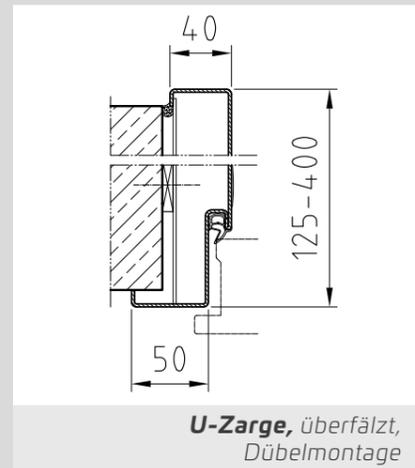
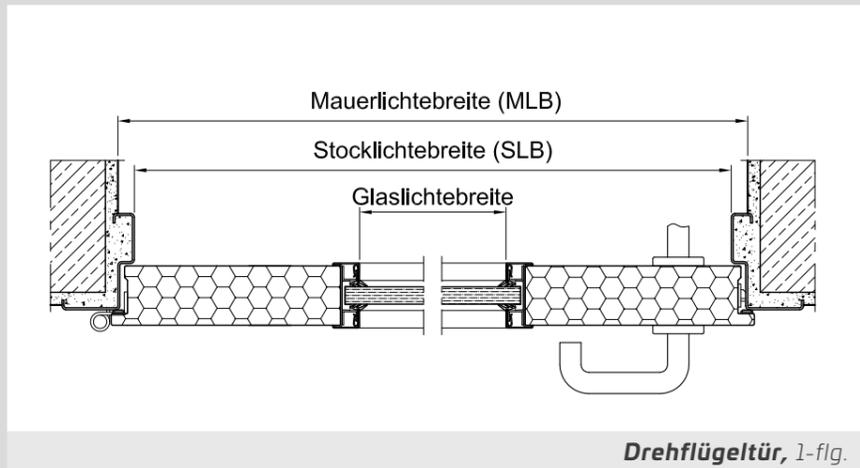


1-flg. Drehflügeltür mit Seitenteil

* Tatsächliche Größen abhängig von Klasse und Ausführung 9

PENEDER Drehflügeltür

Schnittzeichnungen (Auswahl)



PENEDER Drehflügeltor

Einzigartige Größe und Stabilität

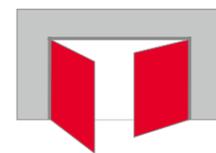
Größe und Stabilität stehen beim PENEDER Drehflügeltor FG im Mittelpunkt. In seinen Klassen werden Sie kein widerstandsfähigeres Drehflügeltor finden. Speziell entwickelte Torbänder tragen das enorme Gewicht bei einflügeliger Ausführung auch noch nach den geprüften 50.000 Öffnungszyklen; bei zweiflügeliger Ausführung noch nach den geprüften 10.000 Zyklen.

AUSFÜHRUNGEN



1-flügelig

S₂₀₀-C3 Rauchschutztor
 EI₂₃₀-C3 Brandschutztor
 EI₂₉₀-C3 Brandschutztor
 EI₁₂₀-C3 Brandschutztor – möglich für besondere Anwendungen



2-flügelig

S₂₀₀-C2 Rauchschutztor
 EI₂₃₀-C2 Brandschutztor
 EI₂₉₀-C2 Brandschutztor
 EI₁₂₀-C2 Brandschutztor – möglich für besondere Anwendungen

GRÖßEN (Stocklichte)

Breite* bis 5600 mm
 Höhe* bis 6100 mm
 Torfläche* bis 28,8 m²



Mit europäischer CE-Kennzeichnung nach EN 16034 und/oder EN 13241



Mit österreichischer Registrierungsbescheinigung nach ÖNORM B 3850/51

Besonderheiten

- Das größte Brandschutzdrehflügeltor von Peneder
- Besonders stabile Konstruktion, speziell entwickelte Bänder
- Einbau von Fluchttür, Glasausschnitten, etc. möglich
- Elementbauweise ermöglicht Montage auch in sehr beengter Umgebung



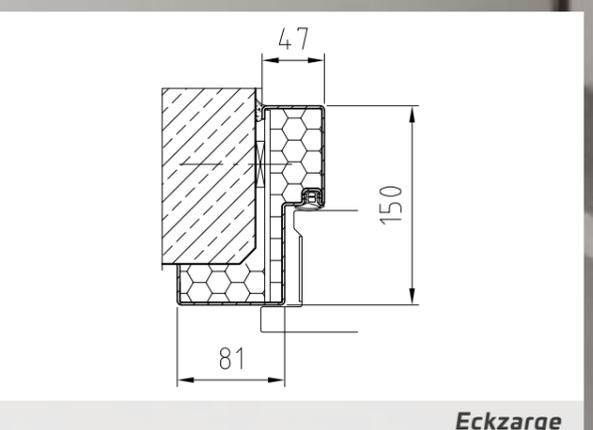
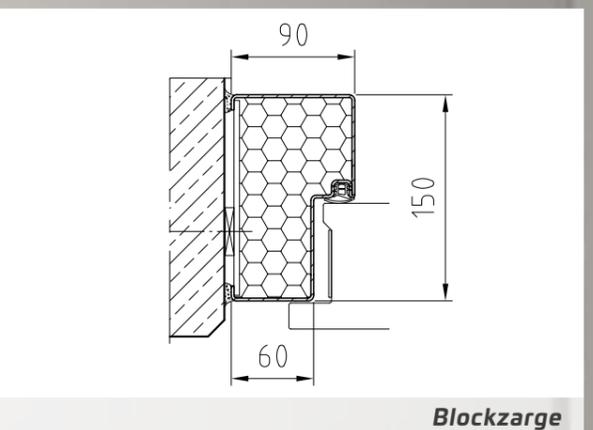
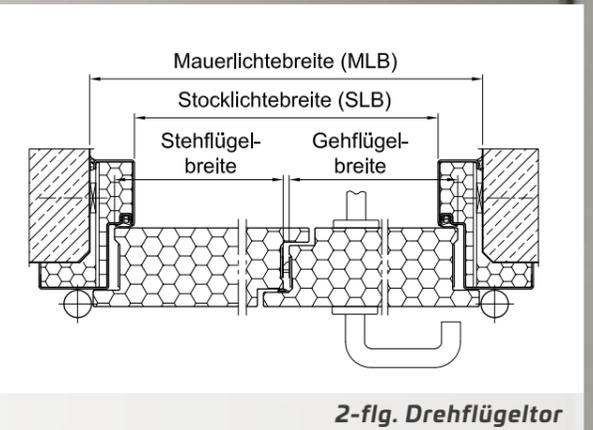
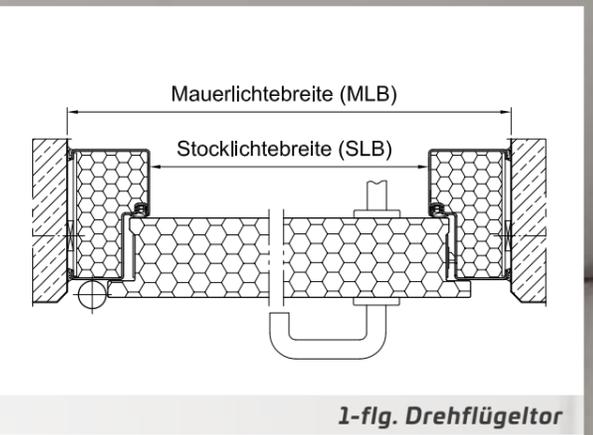
Drehflügeltor mit eingebauter Fluchttür



Glasausschnitt, Muschelgriff in Fluchttür und in Torblattschluss

* Tatsächliche Größen abhängig von Klasse und Ausführung 13

PENEDER Drehflügel Schnittzeichnungen



PENEDER Schiebetor

Brand- & Rauchschutz höchster Klasse

PENEDER Schiebetore machen Ihre Brandschutzmaßnahmen unsichtbar. Es stören keine Bodenschwellen und auf Wunsch auch keine Einlaufprofile. Öffnungen mit bis zu 50 m² lassen sich brandschutztechnisch damit sichern. Bei Rauchschutz sind Öffnungen bis zu 100 m² abschließbar.

AUSFÜHRUNGEN



1-flügelig

*S₂₀₀-C** Rauchschutztor
*EI₂₃₀-C** Brandschutztor, optional mit Rauchschutz
*EI₂₉₀-C** Brandschutztor, optional mit Rauchschutz



1-flügelig in 2-, 3- oder 4-teiliger Teleskopausführung

*EI₂₃₀-C** Brandschutztor
*EI₂₉₀-C** Brandschutztor



2-flügelig

*S₂₀₀-C** Rauchschutztor
*EI₂₃₀-C** Brandschutztor, optional mit Rauchschutz
*EI₂₉₀-C** Brandschutztor, optional mit Rauchschutz



2-flügelig in 2-teiliger Teleskopausführung

*EI₂₃₀-C** Brandschutztor
*EI₂₉₀-C** Brandschutztor

GRÖßEN (Mauerlichte)

Breite** bis 16000 mm
Höhe** bis 5500 mm
Torfläche** bis 50 m²



Mit europäischer CE-Kennzeichnung
nach EN 16034 und/oder EN 13241



Mit österreichischer Registrierungs-
bescheinigung nach ÖNORM B 3852/53

Besonderheiten

- Auch in Rauchschutz-Ausführung erhältlich
- Ohne Einlaufprofil möglich
- Schwellenlos im gesamten Öffnungsbereich
- Schwellenlose Fluchttür
- Nur 100 mm Sturzhöhe bei Fluchttür
(bei Rahmenlichte 2100 mm ist
2000 mm Fluchttür möglich)



Exklusiv bei Peneder

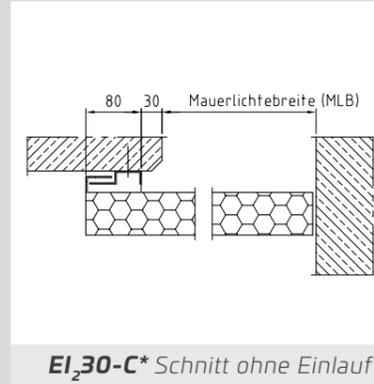
SCHIEBETORE MIT FLUCHTTÜR
INKL. MUSCHELGRIFF NACH EN 179

Ab sofort bieten wir als erster Hersteller Schiebe- und Schnelllaufschiebetore sowie Schiebetüren mit eingebauter Fluchttür samt Muschelgriff nach EN 179 – mit und ohne Brandschutz EI₂₃₀-C* an.

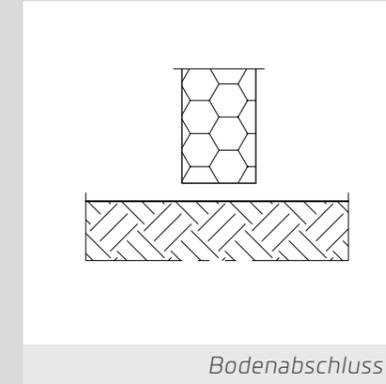
* C bis C5 abhängig von Ausführung (Größe, Gewicht, etc.) ** Tatsächliche Größen abhängig von Klasse und Ausführung 17

PENEDER Schiebetor

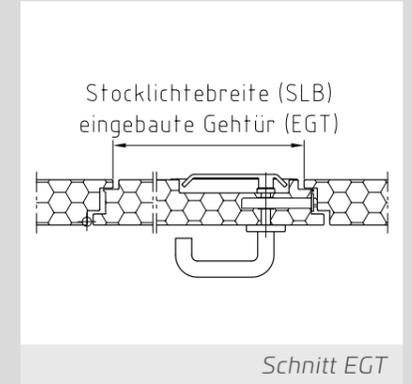
Schnittzeichnungen (Auswahl)



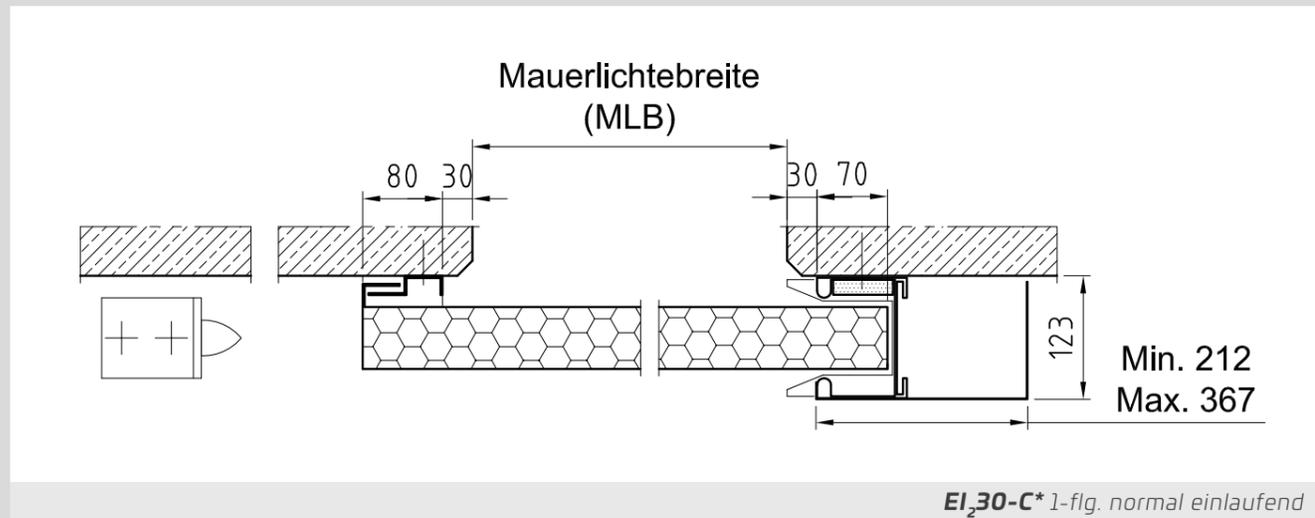
EI_{230-C*} Schnitt ohne Einlauf



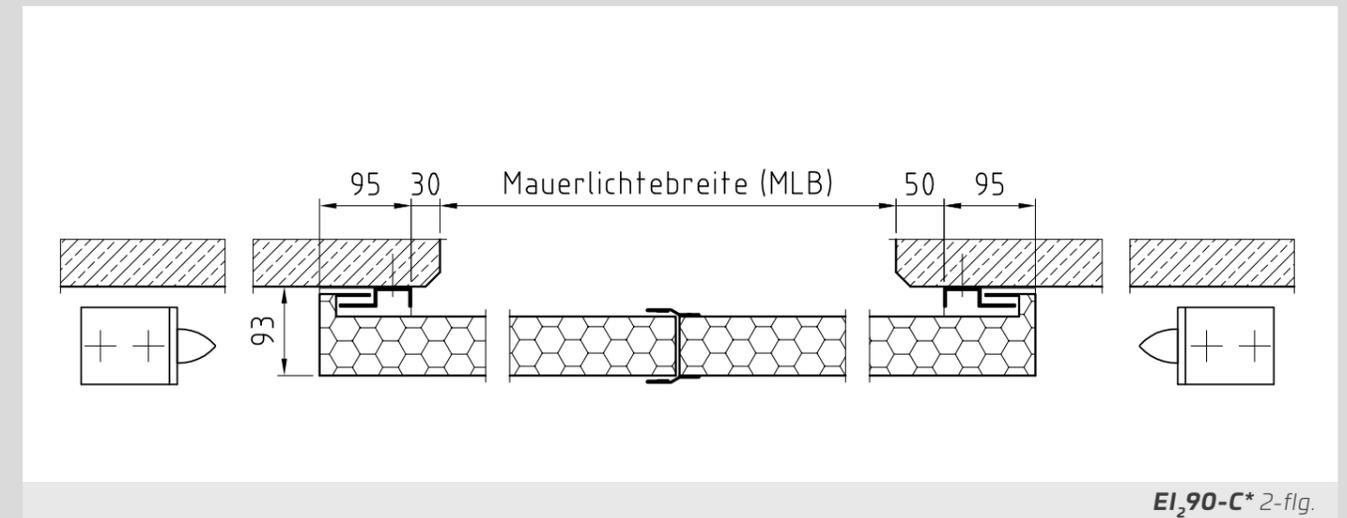
Bodenabschluss



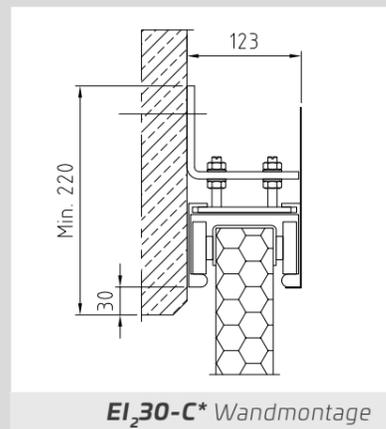
Schnitt EGT



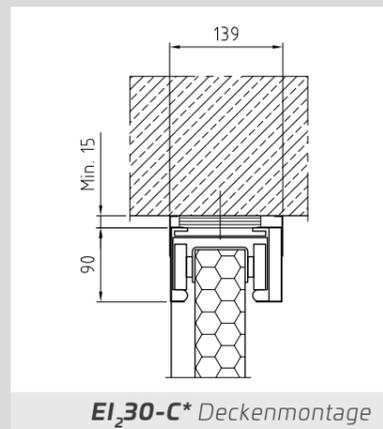
EI_{230-C*} 1-flg. normal einlaufend



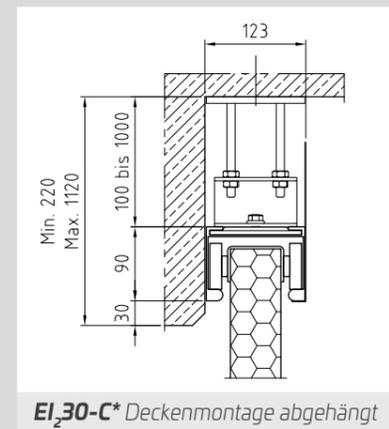
EI_{290-C*} 2-flg.



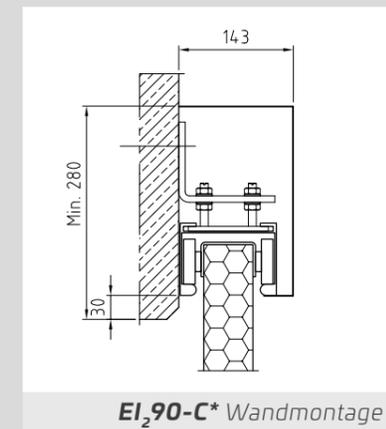
EI_{230-C*} Wandmontage



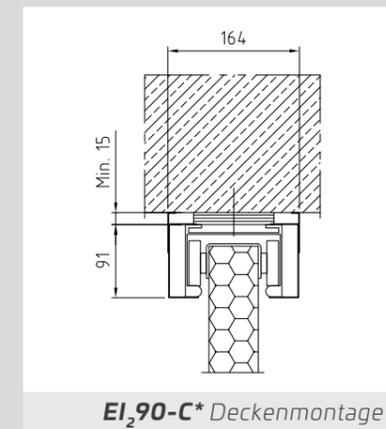
EI_{230-C*} Deckenmontage



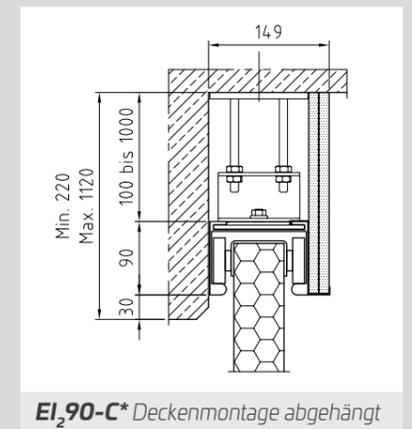
EI_{230-C*} Deckenmontage abgehängt



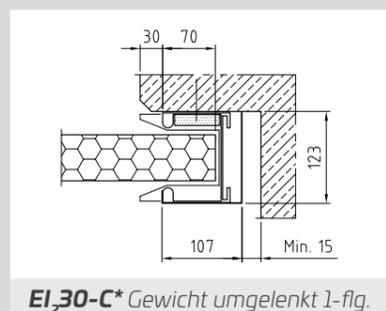
EI_{290-C*} Wandmontage



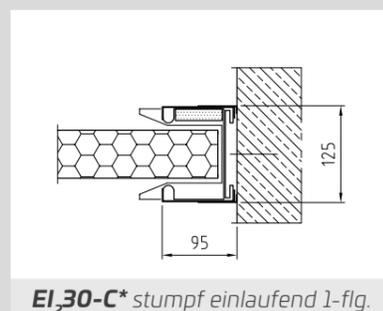
EI_{290-C*} Deckenmontage



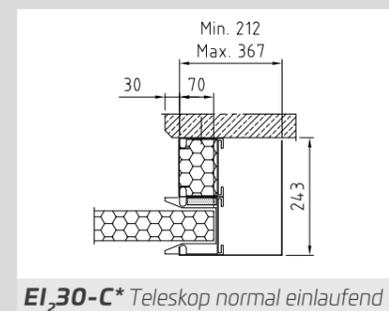
EI_{290-C*} Deckenmontage abgehängt



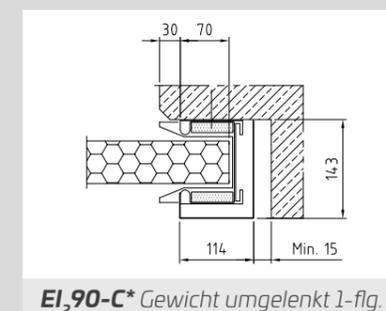
EI_{230-C*} Gewicht umgelenkt 1-flg.



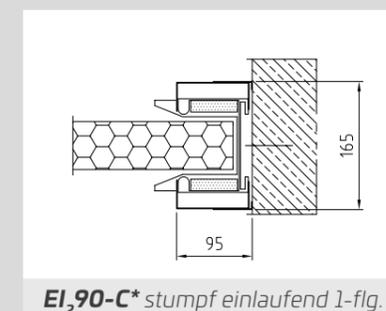
EI_{230-C*} stumpf einlaufend 1-flg.



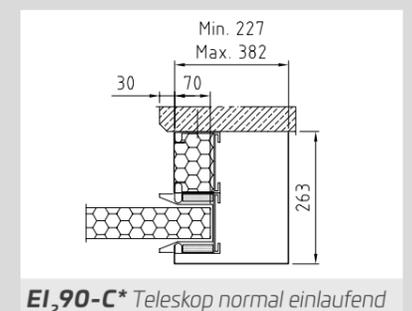
EI_{230-C*} Teleskop normal einlaufend



EI_{290-C*} Gewicht umgelenkt 1-flg.



EI_{290-C*} stumpf einlaufend 1-flg.



EI_{290-C*} Teleskop normal einlaufend

PENEDER Schnellaufschiebtor

Schnellläufer mit Brand- & Rauchschutz

Überall dort, wo rasches Öffnen genauso wichtig wie zuverlässiger Brand- und Rauchschutz ist, kommt das PENEDER Schnellaufschiebtor zum Einsatz. Es punktet mit einer stattlichen Torfläche und ist mit Antrieben aller gängigen Hersteller zugelassen.

AUSFÜHRUNGEN



1-flügelig

S_{200} -C* Rauchschutztor
 EI_{230} -C* Brandschutztor, optional mit Rauchschutz



2-flügelig

S_{200} -C* Rauchschutztor
 EI_{230} -C* Brandschutztor, optional mit Rauchschutz

GRÖßEN

Als S_{200} -C*: 6940 x 4920 (max. 34,14 m²)

Als EI_{230} -C* (egal ob mit oder ohne S_{200}): 5800 x 4200 (max. 16,27 m²)



Mit europäischer CE-Kennzeichnung nach EN 16034 und/oder EN 13241



Mit österreichischer Registrierungsbescheinigung nach ÖNORM B 3852/53

Besonderheiten

- Schnellauftor mit Brand- und Rauchschutz in konkurrenzloser Größe realisierbar
- Auch in großen Dimensionen mit enormer Öffnungsgeschwindigkeit
- Mit Verglasung
- In optischer Edelstahl-Ausführung möglich
- Mit schwellenloser eingebauter Gehür möglich



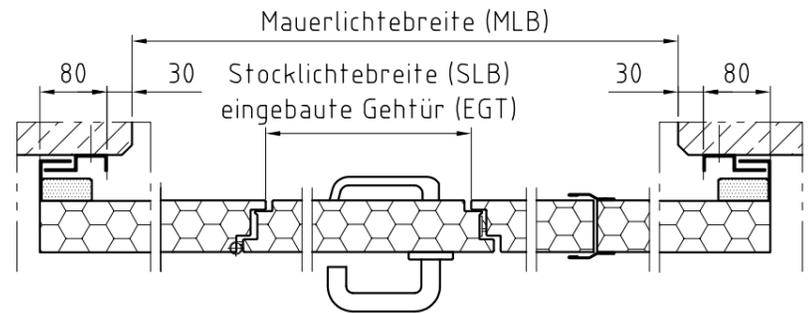
Schnellaufschiebtor, 1-flg. mit Gehür



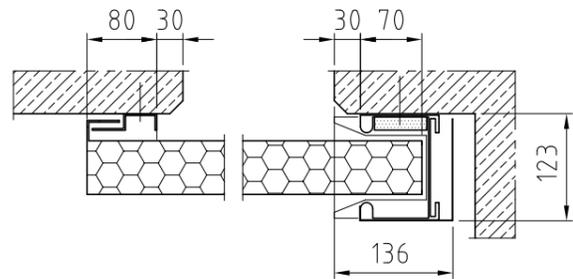
Variante, 2-flg. mit Glasausschnitt und Gehür

* C bis C5 abhängig von Ausführung (Größe, Gewicht, etc.)

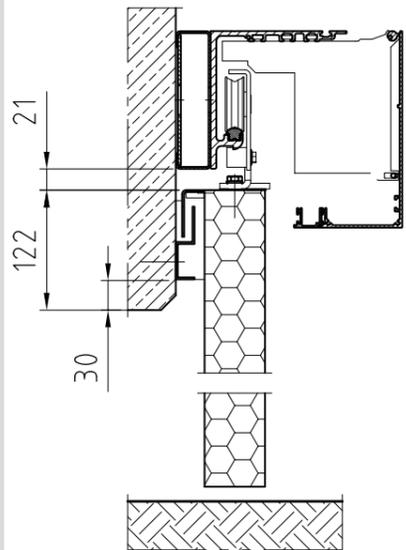
PENEDER Schnellaufschiebetor Schnittzeichnungen (Auswahl)



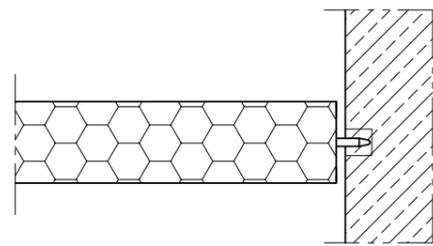
Horizontalschnitt, 2-flg.



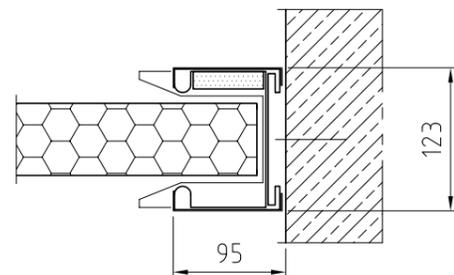
Horizontalschnitt, 1-flg.



Vertikalschnitt



Ohne Einlauf



Stumpf einlaufend



PENEDER Hubtor

Stark in Groß und Klein

Sie haben wenig Platz zur Seite oder möchten die Wand frei halten? Dann ist das PENEDER Hubtor die richtige Lösung für Sie. Dieses eignet sich bereits bei Öffnungsgrößen von 500 x 600 mm. Ob groß oder klein, alle PENEDER Hubtore sind mit einer einzigartigen Kettenaufhängung ausgestattet. So öffnet und schließt Ihr Brandschutztor absolut exakt und ruckelfrei.

AUSFÜHRUNGEN



Hubtor

S₂₀₀-C* Rauschutztor

EI₂₃₀-C* Brandschutztor, optional mit Rauchschutz

EI₂₉₀-C* Brandschutztor, optional mit Rauchschutz



Teleskop Hubtor

EI₂₃₀-C*

EI₂₉₀-C*

GRÖßEN

Breite** bis 16000 mm

Höhe** bis 5500 mm

Torfläche** bis 50 m²



Mit europäischer CE-Kennzeichnung nach EN 16034 und/oder EN 13241



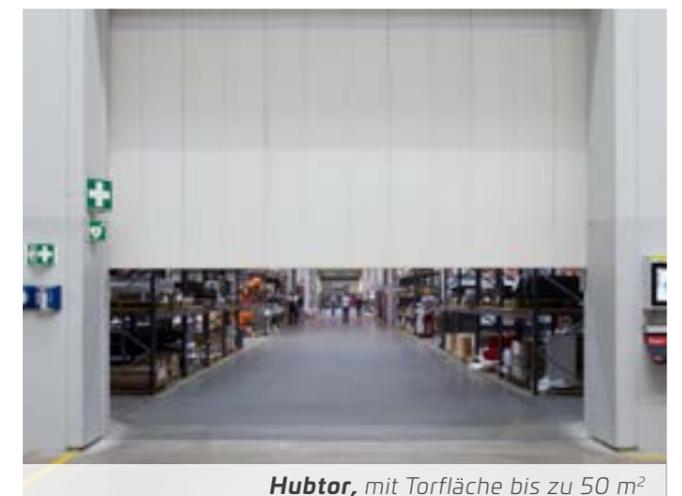
Mit österreichischer Registrierungsbescheinigung nach ÖNORM B 3852/53

Besonderheiten

- Schon ab einer Größe von 500 x 600 mm möglich
- Bis zu einer Größe von 50 m² als Feuerschutztor realisierbar
- Stabiler Öffnungs- und Schließvorgang durch einzigartige Kettenaufhängung
- Mit Verglasung möglich
- In optischer Edelstahl-Ausführung möglich
- Mit schwellenloser eingebauter Gehür möglich



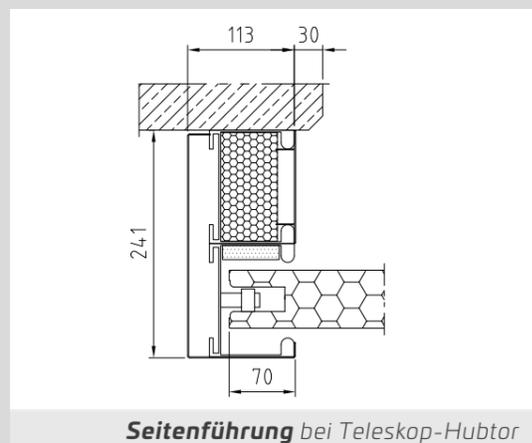
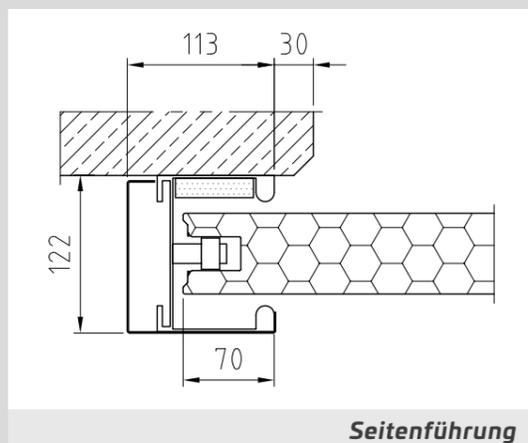
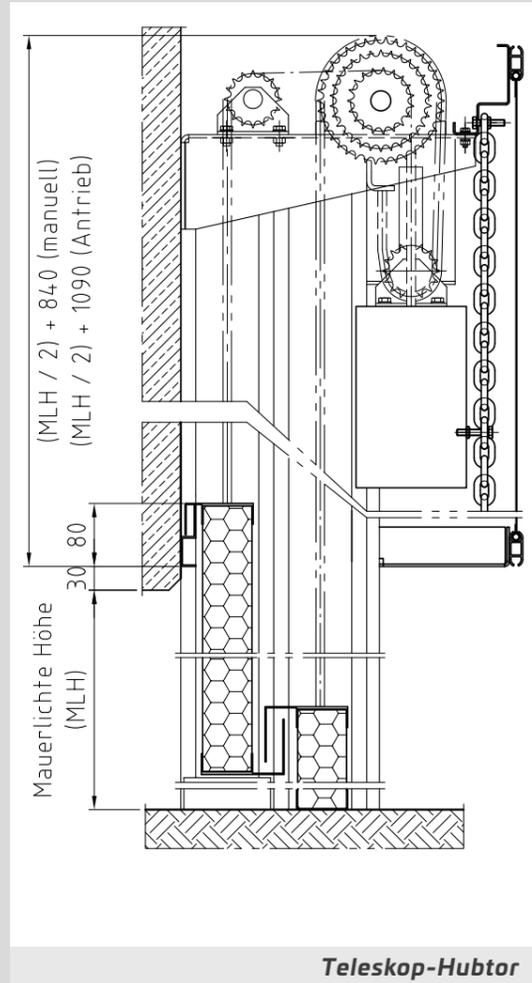
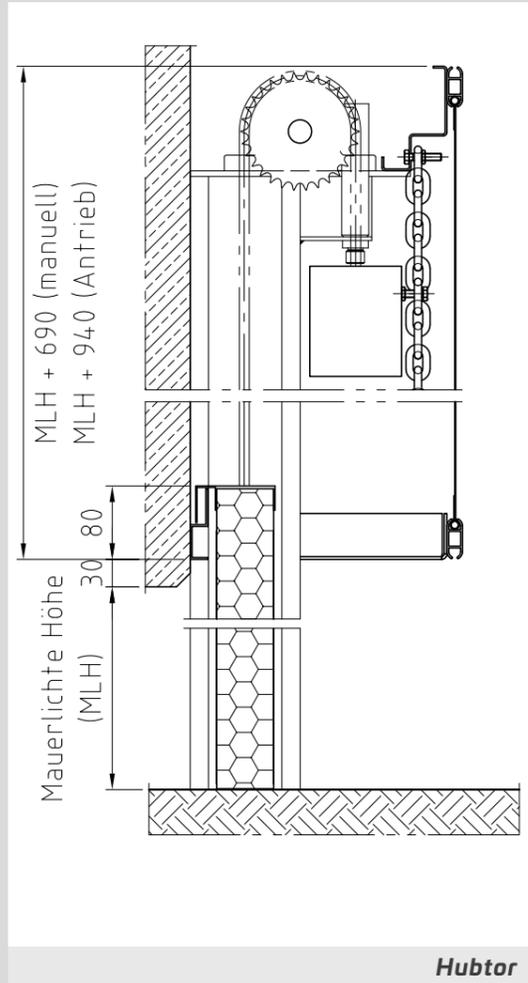
Hubtor, verzinkt - Außenansicht



Hubtor, mit Torfläche bis zu 50 m²

PENEDER Hubtor

Schnittzeichnungen





Brandschutz aus Alu-Glas

Bei den eleganten Lösungen aus Aluminium und Glas zeigt sich, wie Brandschutz auf architektonisch elegante Art und Weise interpretiert werden kann. Die Türen fügen sich optisch perfekt in die jeweiligen Raumkonzepte ein und verschmelzen so zu einem edlen Ganzen. Das ist Brandschutz in seiner schönsten Form.



Brandschutz Klassen

- EI₂30-C5, EI₂60-C5
(Drehflügeltür + Seitenteil und Oberlichte)
- EI₂90-C5 (Drehflügeltür)
- EI30, EI60, EI90 (Fixverglasung)

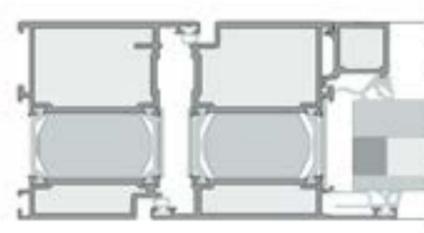
PENEDERtherm

Die thermisch getrennte Brandschutztür für den Innen- u. Außenbereich



PENEDERtherm ist universell einsetzbar.

- thermisch getrennte Brandschutztür für Innen- und Außenanwendung
- Isolierglas im Außenbereich
(3-fach Brandschutzglas bis U 0,5 W/m²K)
- integrierter oder Aufbautürschließer, automatischer Drehflügeltürantrieb möglich
- integrierter Mitnehmerhaken, eine Vielzahl an Schließern verwendbar
- Seitenteile, Oberlichter auch in Schrägformen, Segmentbögen, Sonderformen möglich
- Oberflächen eloxiert, RAL, NCS, Effektschichtung
- auch als vorgehängte, geschoßübergreifende „Fensterfassade“ möglich
- auch in Rauchschutzausführung erhältlich (S₂₀₀-C5)
- mit Paniktürverschluss nach EN 1125 und EN 179 geprüft
- geprüft nach EN 1634-1, zugelassen nach ÖNORM B 3850



GRÖßEN

(Durchgangslichte, EI₂30-C5)

Breite 1-flügelig bis 1458 mm
Breite 2-flügelig bis 2858 mm
Höhe bis 3000 mm

GEWICHT

Flügelgewicht bis 300 kg möglich

FENSTER

max. 1330 mm x 2130 mm

SEITENTEIL / OBERLICHTE (ST/OL)

1-flügelig

max. Feldbreite 1458 mm
max. Konstruktionshöhe 4120 mm

2-flügelig

max. Feldbreite 2858 mm
max. Konstruktionshöhe 4120 mm

FIXVERGLASUNG (ohne Öffnung)

max. Feldbreite unbegrenzt
max. Konstruktionshöhe 5000 mm



Mit österreichischer Registrierungsbescheinigung nach ÖNORM B 3850/51



2-flg. Drehflügeltür mit ST + OL



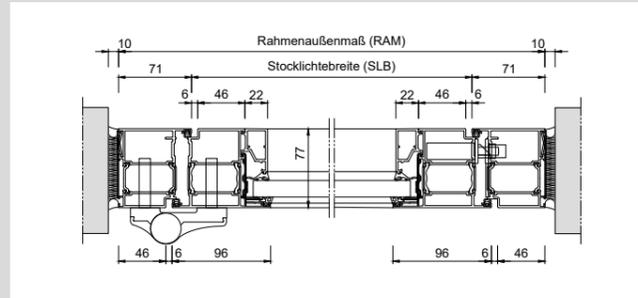
Fixverglasung: EI30



Sonderlösungen

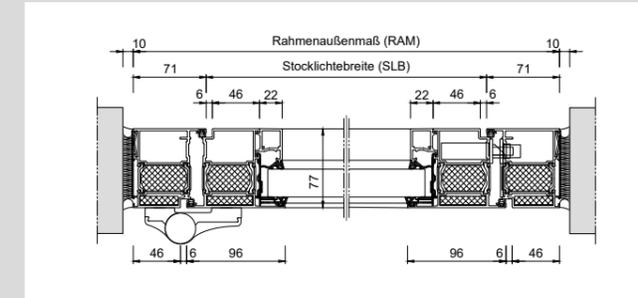
PENEDERtherm

Schnittzeichnungen 30

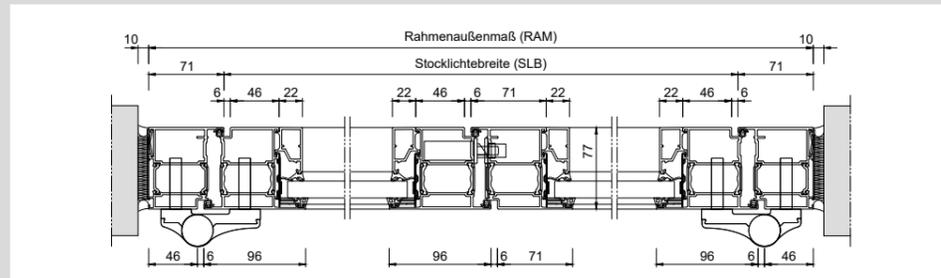


Horizontalschnitt, 1-flg.

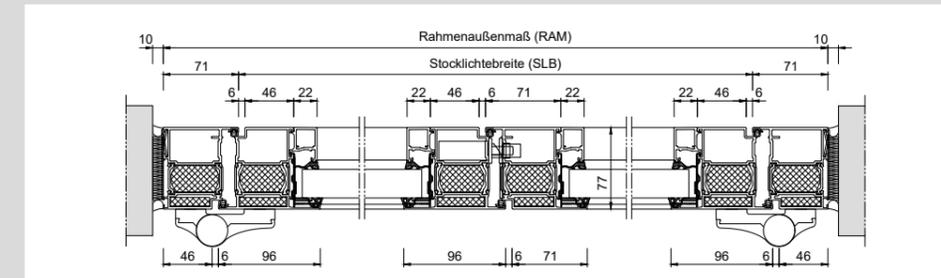
Schnittzeichnungen 60



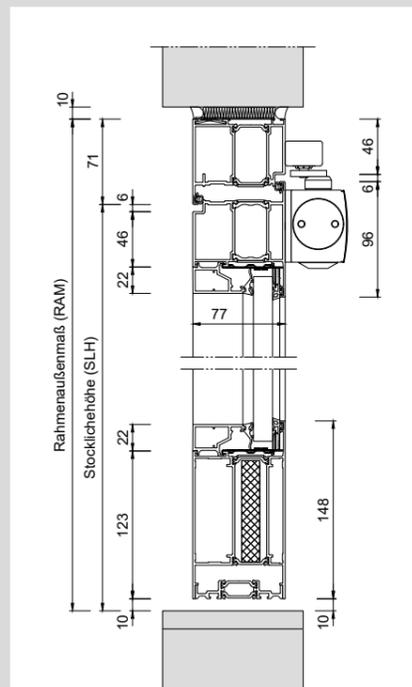
Horizontalschnitt, 1-flg.



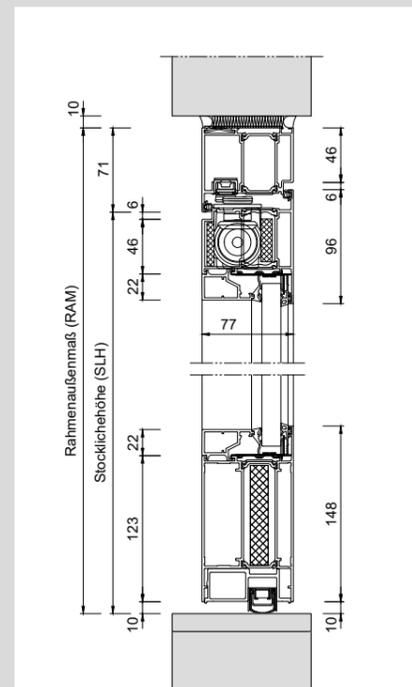
Horizontalschnitt, 2-flg.



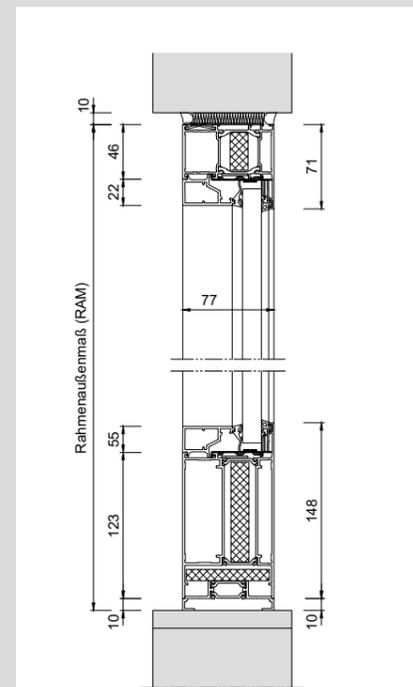
Horizontalschnitt, 2-flg.



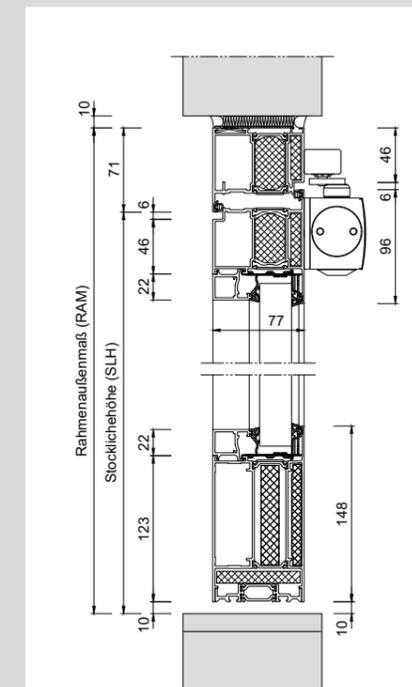
Vertikalschnitt Ausführung
Aufbautürschließer



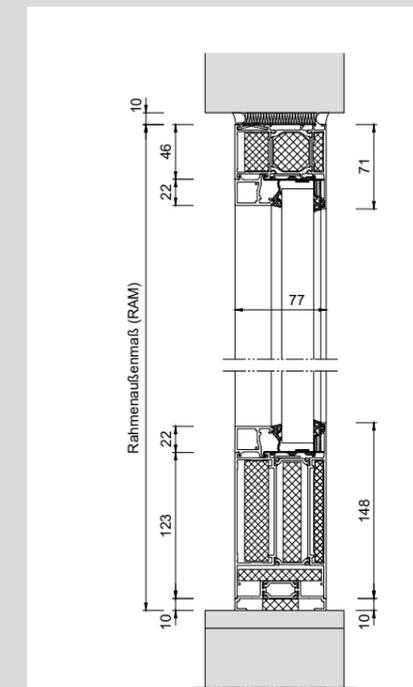
Vertikalschnitt Ausführung
integrierter Türschließer



Vertikalschnitt
Fixverglasung



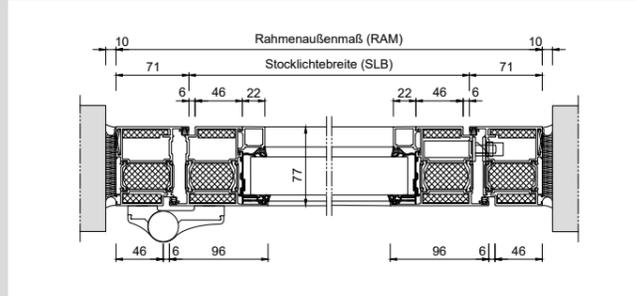
Vertikalschnitt Ausführung
Aufbautürschließer



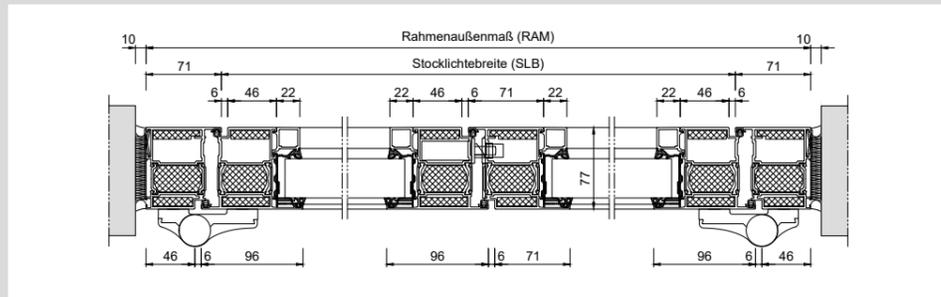
Vertikalschnitt
Fixverglasung

PENEDERtherm

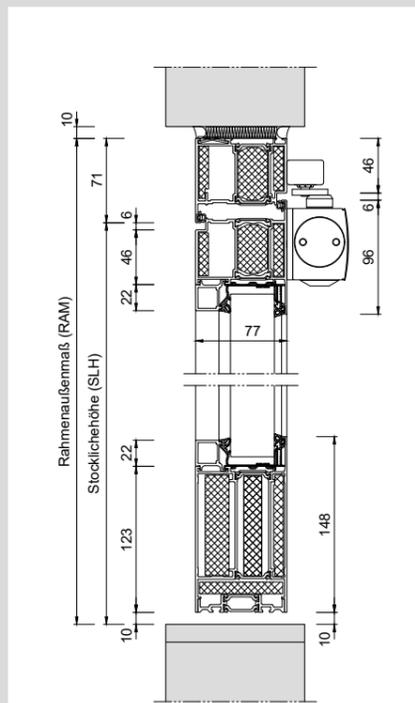
Schnittzeichnungen 90



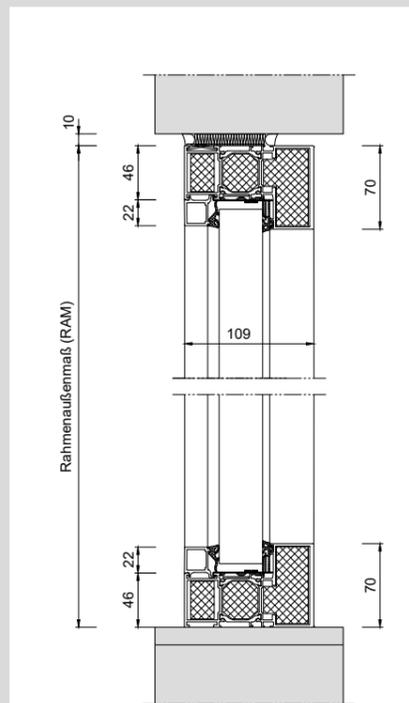
Horizontalschnitt, 1-flg.



Horizontalschnitt, 2-flg.



Vertikalschnitt Ausführung
Aufbautürschließer

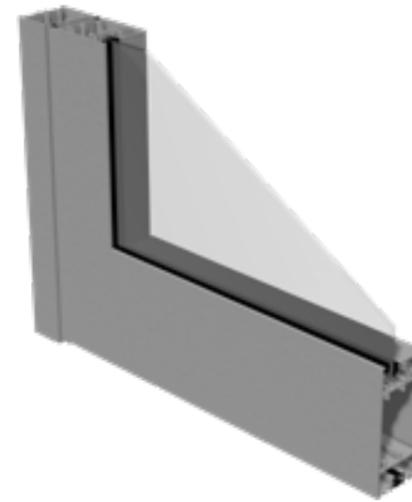


Vertikalschnitt
Fixverglasung



PENEDERlight

Brandschutz in seiner elementarsten Form



PENEDERlight ist eine vielseitig einsetzbare Brandschutztür für den Innenbereich.

- ungedämmte Brandschutztür für den Innenbereich
- Aufbautürschließer, automatischer Drehflügeltürantrieb möglich
- integrierter Mitnehmerhaken, eine Vielzahl an Schlössern verwendbar
- Seitenteile, Oberlichten auch in Schrägformen, Segmentbögen, Sonderformen möglich
- Oberflächen eloxiert, RAL, NCS, Effektbeschichtung
- auch in Rauchschutzausführung erhältlich (S₂₀₀-C5)
- mit Paniktürverschluss nach ÖNORM EN 1125 und ÖNORM EN 179 geprüft
- geprüft nach ÖNORM EN 1634-1, zugelassen nach ÖNORM B 3850

GRÖßEN (Durchgangslichte, E30-C5, 1-flügelig)

Breite 1-flügelig bis 1350 mm
Breite 2-flügelig bis 2500 mm
Höhe bis 2500 mm

GEWICHT

Flügelgewicht bis 190 kg möglich

SEITENTEIL / OBERLICHTE

1-flügelig
max. Feldbreite 1350 mm
max. Konstruktionshöhe 3200 mm

2-flügelig
max. Feldbreite 2500 mm
max. Konstruktionshöhe 3200 mm

FIXVERGLASUNG

max. Feldbreite unbegrenzt
max. Konstruktionshöhe 3200 mm



Mit österreichischer Registrierungsbescheinigung nach ÖNORM B 3850/51

Brandschutz Klassen

- E30-C5, EW30-C5 (Drehflügeltür + Seitenteil und Oberlichte)
- E30, EW30 (Fixverglasung)



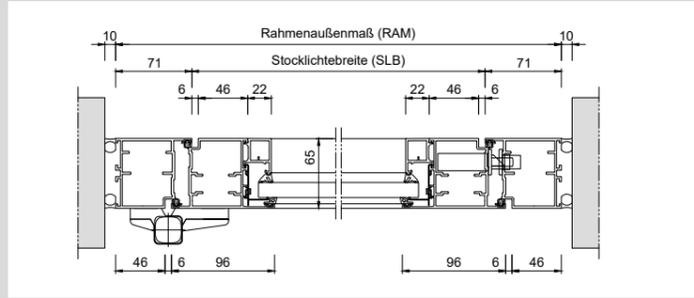
Drehflügeltür: 2-flügelig E30-C5



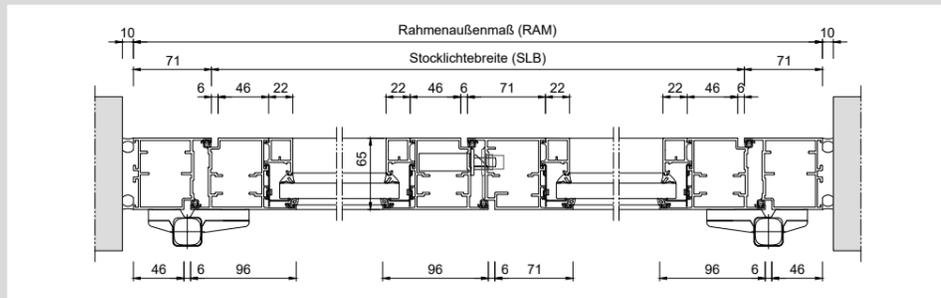
Fixverglasung E30

PENEDERlight

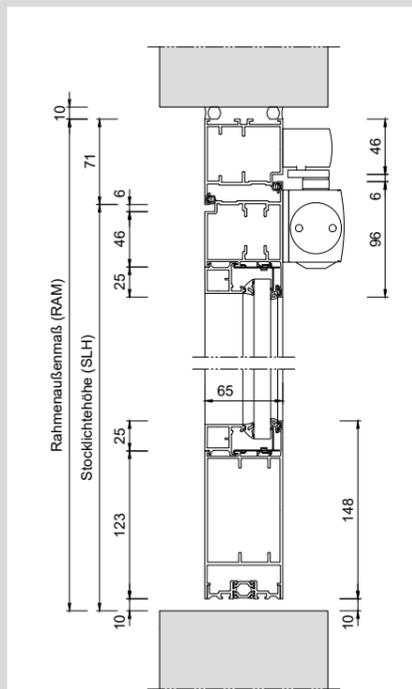
Schnittzeichnungen 30



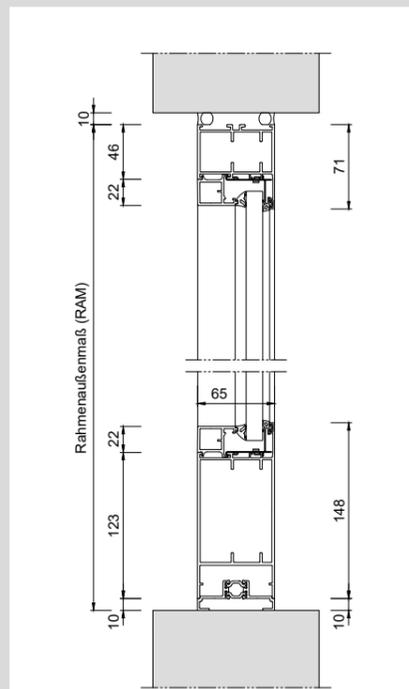
Horizontalschnitt, 1-flg.



Horizontalschnitt, 2-flg.



Vertikalschnitt Ausführung
Aufbautürschließer



Vertikalschnitt
Fixverglasung



PENEDERlightplus

Die kostengünstige Brandschutztür



Als kostengünstige Drehflügeltür ist die PENEDERlightplus das beliebteste Türmodell der Alu-Glas-Produktfamilie.

- Brandschutztür für den Innenbereich
- integrierter oder Aufbautürschließer, automatischer Drehtürantrieb möglich
- integrierter Mitnehmerhaken, eine Vielzahl an Schließern verwendbar
- ohne sichtbare Glasleisten von vorne
- Oberflächen eloxiert, RAL, NCS, Effektbeschichtung
- mit Paniktürverschluss nach ÖNORM EN 1125 und ÖNORM EN 179
- geprüft nach ÖNORM EN 1634-1, zugelassen nach ÖNORM B 3850
- 1/2-flügelige Türen auch in Ganzglasoptik möglich
- nur in E30 möglich: Seitenteile, Oberlichter, auch in Schrägformen

GRÖßEN (Durchgangslichte)

Breite 1-flügelig bis 1200 mm¹⁾ / 1400 mm²⁾
 Breite 2-flügelig bis 2500 mm¹⁾ / 2900 mm²⁾
 Höhe bis 2400 mm¹⁾ / 2800 mm²⁾

¹⁾ E30-C ²⁾ EI₂₃₀-C

max. Konstruktionsgröße inkl. Seitenteil / Oberlichte (Rahmenaußenmaß):

Breite bis 5040 mm³⁾
 Höhe bis 3370 mm³⁾

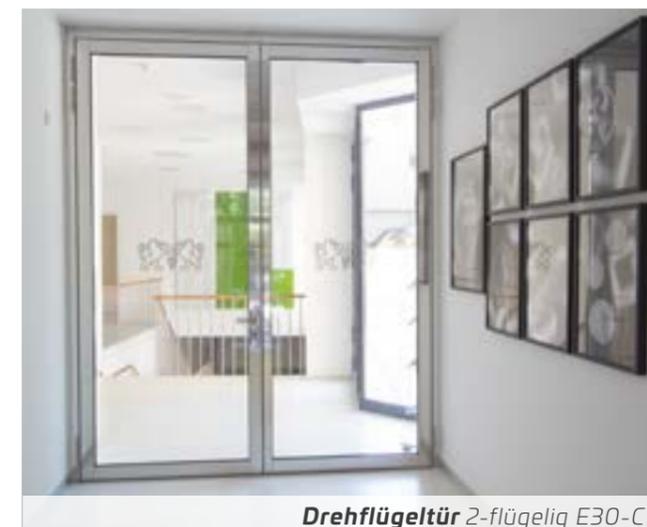
³⁾ 2-flügelig E30



Mit österreichischer Registrierungsbescheinigung nach ÖNORM B 3850/51

Brandschutz Klassen

- E30-C, EI₂₃₀-C (Drehflügeltür)
- E30 (Seitenteil und Oberlichte)



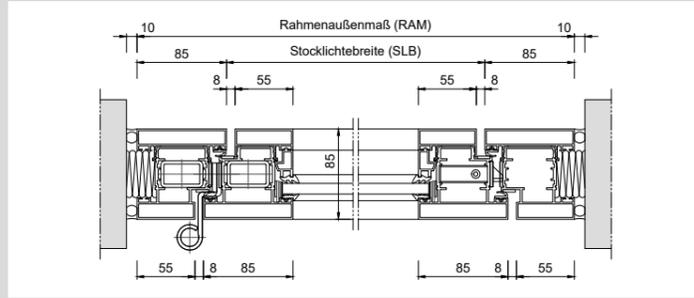
Drehflügeltür 2-flügelig E30-C



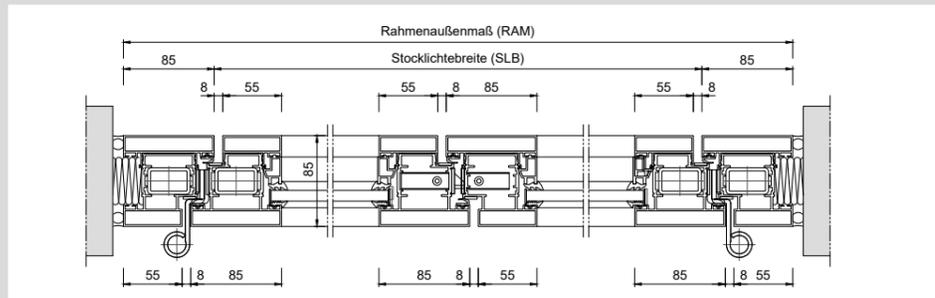
1-flügelige Drehflügeltür mit ST + OL

PENEDERlightplus

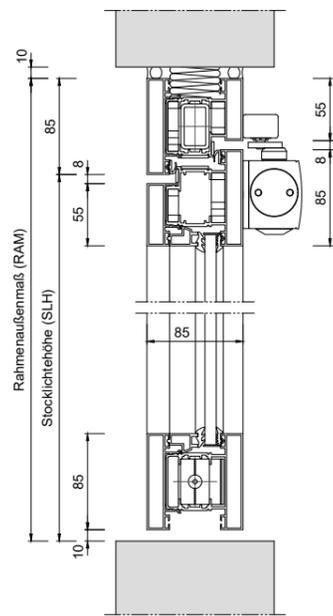
Schnittzeichnungen 30



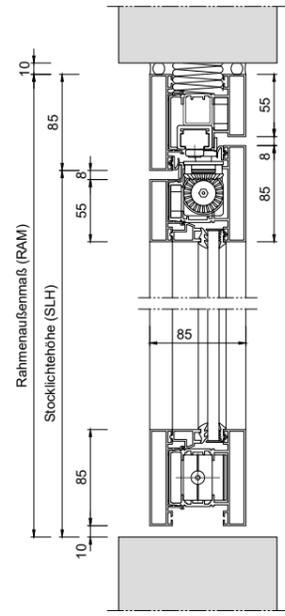
Horizontalschnitt, 1-flg.



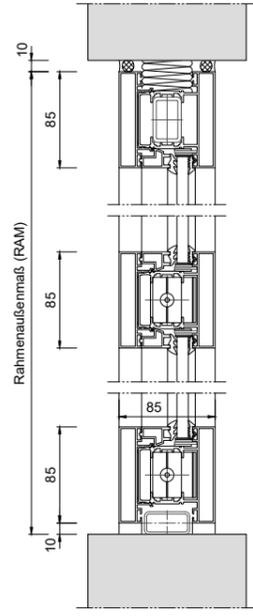
Horizontalschnitt, 2-flg.



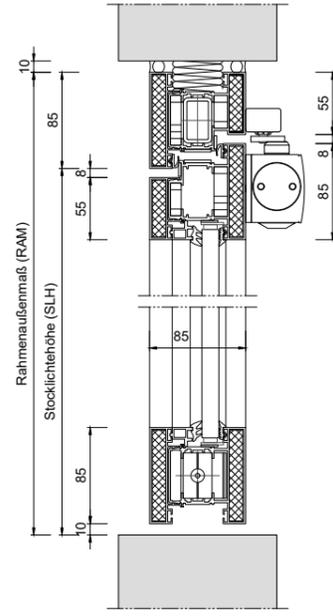
Vertikalschnitt Ausführung
Aufbautürschließer



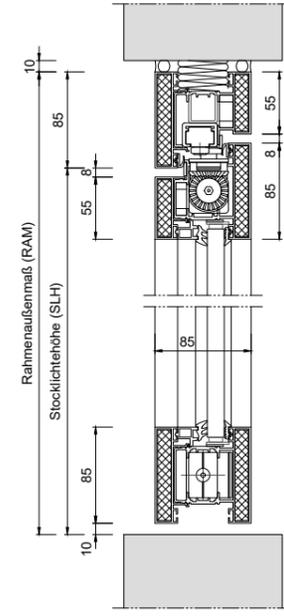
Vertikalschnitt Ausführung
integrierter Türschließer



Vertikalschnitt
Fixverglasung

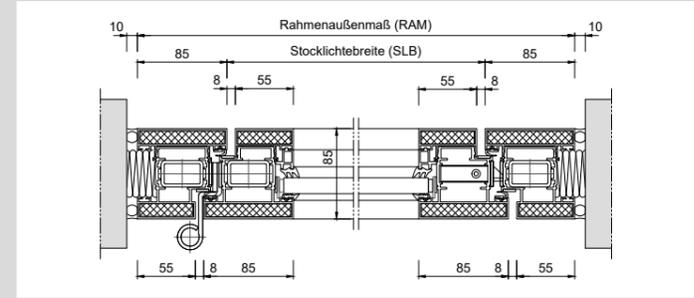


Vertikalschnitt Ausführung
Aufbautürschließer

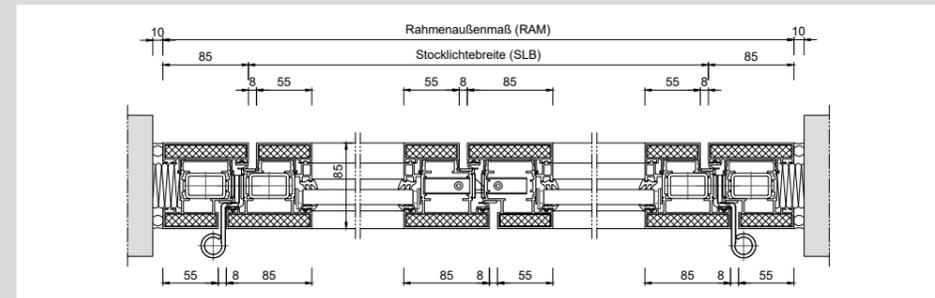


Vertikalschnitt Ausführung
integrierter Türschließer

Schnittzeichnungen EI₂30-C



Horizontalschnitt, 1-flg.



Horizontalschnitt, 2-flg.

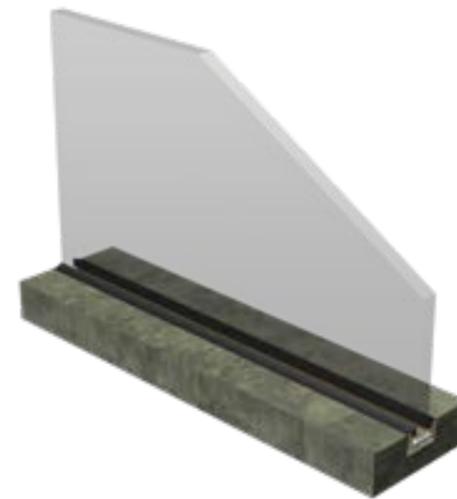


Brandschutz Klassen

— E130, E160 (E30 und E60 auf Anfrage)

PENEDERnurglas

Der eleganteste Brandschutz aus Glas



PENEDERnurglas ist eine besondere und einzigartige Fixverglasung. Die Rahmenprofile sind nicht sichtbar. Im Hinblick auf Ästhetik und Funktion ist die Fixverglasung die perfekte Erweiterungsmöglichkeit zu unseren Brandschutztüren.

- Fixverglasungen ohne sichtbare Rahmenbauteile
- in der Breite beliebig erweiterbar
- Wandanschluss auch mit Stoßfuge
- keine sichtbaren Aufnahmeprofile (bündig eingebaut oder eingeputzt)
- kombinierbar mit PENEDERstrong Pendeltür und PENEDERholz Brandschutztür
- geprüft nach ÖNORM EN 1364-1 und zugelassen nach ÖNORM EN 357

GRÖßEN (Rahmenaußenmaß)

max. Feldbreite^{*)} unbegrenzt
max. Feldhöhe^{*)} 2800 mm

^{*)} E130 / E160



Mit österreichischer Registrierungsbescheinigung nach ÖNORM B 3850/51



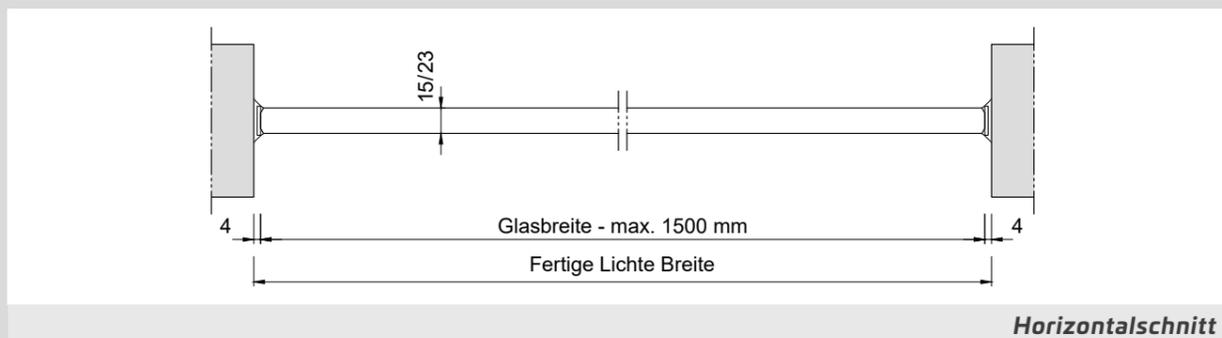
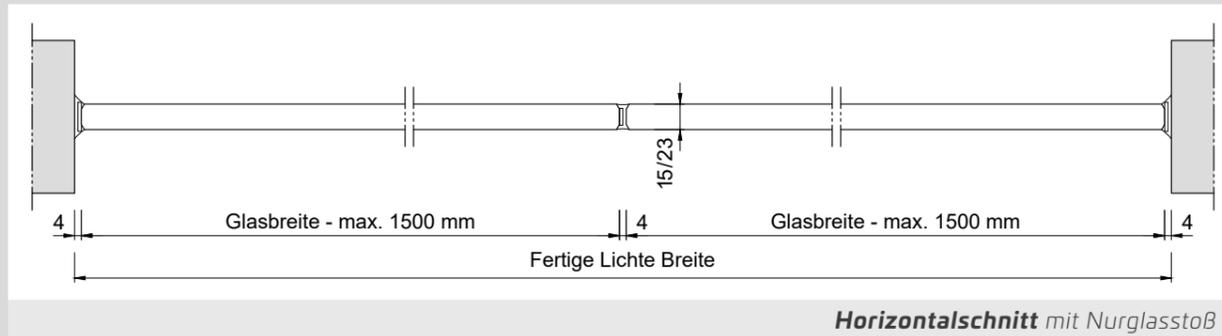
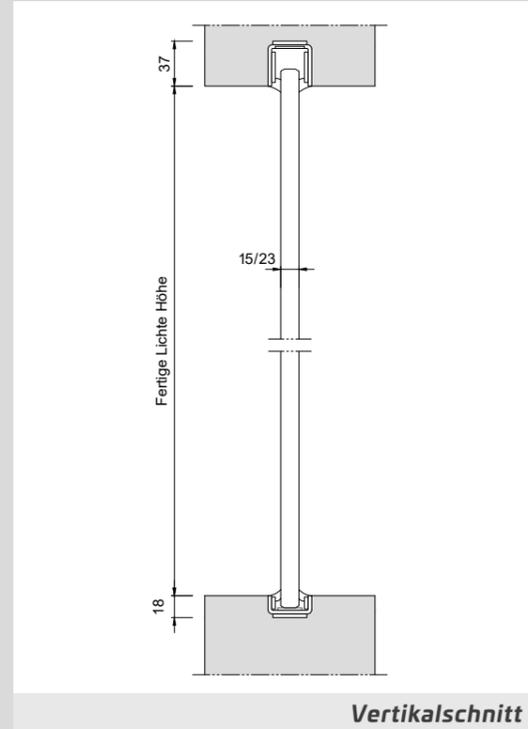
Fixverglasung E130



PENEDERnurglas, der eleganteste Brandschutz

PENEDERnurglas

Schnittzeichnungen EI30 / EI60



PENEDERstrong

Pendeltür für schnelles Durchgehen

Eine besonders elegante und hochwertige Feuerschutztür für den Innenbereich. Als Pendeltür EI₂30-C5 und EI₂60-C5 erhältlich. Auch in Kombination mit PENEDERNurglas-Seitenteil und PENEDERNurglas-Oberlichte möglich.

- keine sichtbaren Glasleisten, Glas ist mittig im Falz
- Oberflächen eloxiert, RAL, NCS, Effektbeschichtung
- unterschiedliche Farben auf einem Rahmen möglich
- geprüft nach ÖNORM EN 1634-1, zugelassen nach ÖNORM B 3850

GRÖßEN (Durchgangslichte)

Breite 1-flügelig bis 1100 mm¹⁾ / 1135 mm²⁾
Breite 2-flügelig bis 1950 mm¹⁾ / 2270 mm²⁾
Höhe bis 2700 mm¹⁾ / 2645 mm²⁾

¹⁾ EI₂30-C5

²⁾ EI₂60-C5

Konstruktionen inkl. Seitenteil / Oberlichte: Ausführung mit PENEDERNurglas- oder Rahmenkonstruktion auf Anfrage möglich.



Mit österreichischer Registrierungsbescheinigung nach ÖNORM B 3850

Brandschutz Klassen

— EI₂30-C5, EI₂60-C5



Pendeltür EI₂30-C5



Pendeltür mit Hochglanz-Deckenschalen

PENEDERhorizontal

Der Brandschutz für horizontale Brandabschnitte



PENEDERhorizontal wird speziell unter Lichtkuppeln und Lichtbändern in die Decke eingebaut, um bei Brandabschnitten die vorgeschriebenen Feuerwiderstandsklassen zu erreichen und trotzdem eine natürliche Beleuchtung im Raum zu ermöglichen.

- Maßfertigung speziell für Ihren Bedarf
- Einbauwinkel von 0° bis 15°
- Feuerwiderstandsklasse E130
- Aluprofil mit Stahlkern
- Oberflächen eloxiert, RAL, NCS, Effektbeschichtungen
- Wandanschluss an Stahlbau, Beton und Holzbau ohne Aufpreis möglich
- darf nicht bewittert werden, Einbau nur unter schützenden Elementen oder im Innenraum

GRÖßEN

max. Pfostenabstand 1000 mm (endlos baubar)
max. Spannweite 2700 mm



Mit österreichischer Registrierungsbescheinigung nach OIB Verwendungsgrundsatz Brandschutzverglasungen



PENEDERhorizontal E130



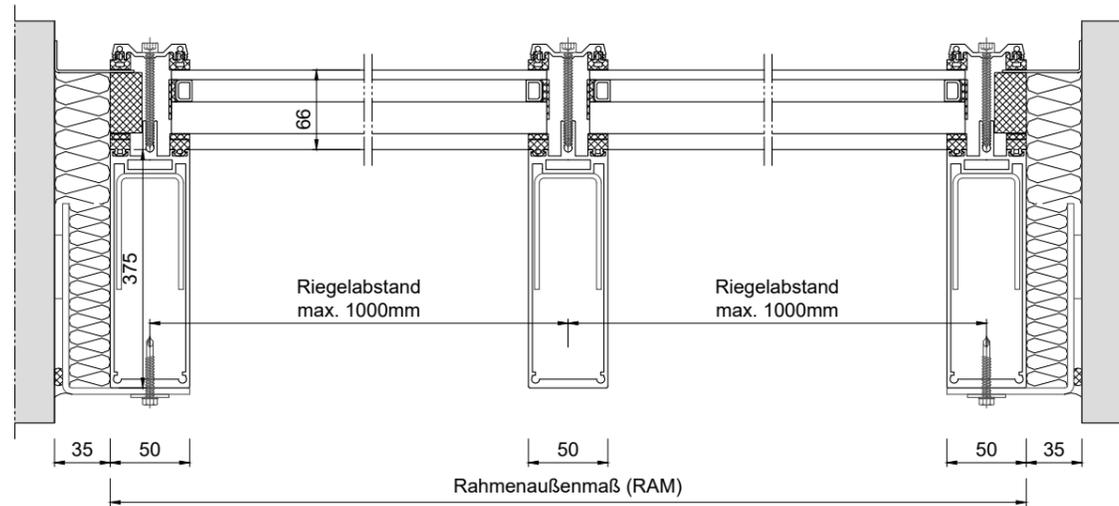
Maßanfertigung nach Bedarf

Brandschutz Klassen

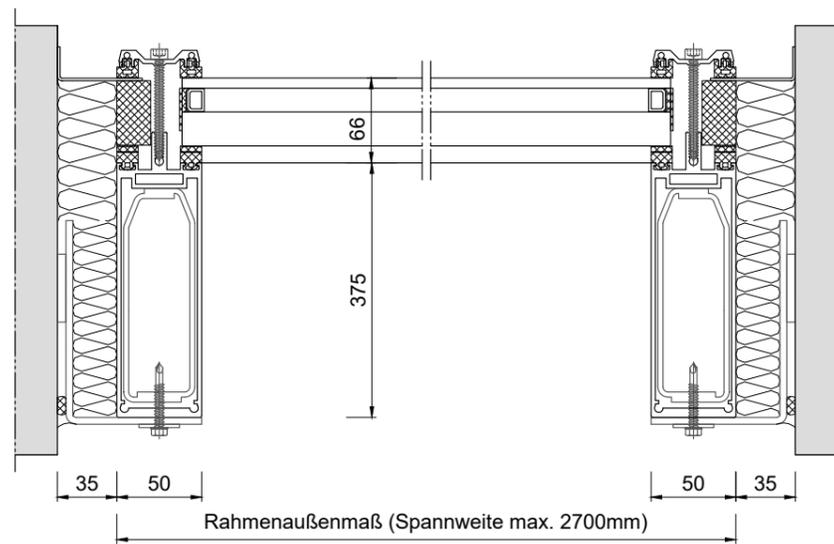
— E130

PENEDERhorizontal

Schnittzeichnungen



Riegelschnitt



Pfostenschnitt





Textiler Brandschutz

*Brandschutzvorhänge und Rauchschrzen sind als
sicherer Abschluss für große Öffnungen prädestiniert.*

TFF

Brandschutzabschluss

Der innovative textile Brandschutzabschluss aus drahtverstärktem Glasfilamentgewebe sorgt für eine großflächige Brandabschottung. Eingesetzt wird der TFF vor allem, um Öffnungen in der Wand und Decke abzuschotten. Bei dichter Bebauung verhindert der TFF auch den Flammenüberschlag auf Fassaden oder Gebäudeecken und ist als Sektionalschutz z.B. bei Maschinen oder im Lagerbereich geeignet. Mit beidseitiger Siliconbeschichtung wird aus dem Brandschutzabschluss auch ein Rauchschutzabschluss – zur rauchdichten Abschottung großer, torähnlicher Öffnungen. Rauchfreie Zonen gewährleisten somit den sicheren Fluchtweg für Personen und Rettungspersonal.

GRÖßEN



Deckeneinbau (horizontale Schließung)

Systembreite 900 mm bis 12000 mm
Ablauflänge 300 mm bis 8000 mm



Wandeinbau

Systembreite 900 mm bis 12000 mm
Ablauflänge 300 mm bis 7000 mm
Sondergrößen nach Rücksprache möglich

KLASSIFIZIERUNG

E30-C2 bis E180-C2 als Raumabschluss, optional mit Rauchschutz S_a oder S_{200}
EW30-C2, bis EW90-C2 (Raumabschluss mit Strahlungsbegrenzung), optional mit Rauchschutz S_a oder S_{200}
EI₂30-C bis EI₂90-C mittels Zusatzmaßnahmen und Zulassung im Einzelfall möglich



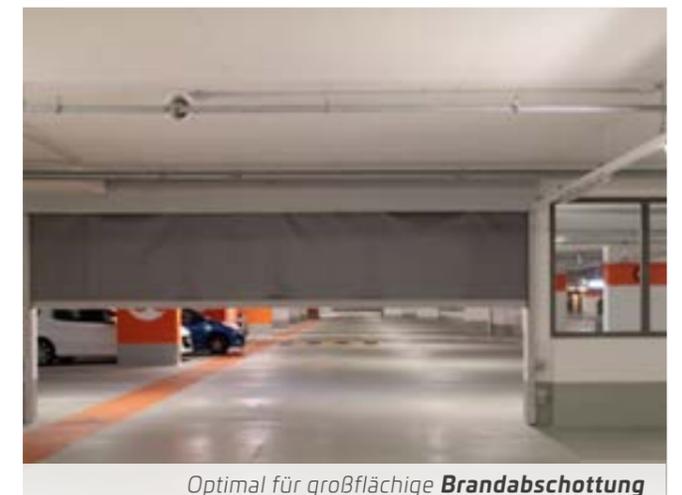
Mit europäischer CE-Kennzeichnung
nach EN 16034 und/oder EN 13241

Besonderheiten

- Großflächige Abschottung für Wandöffnungen, Decken und Fassaden
- Vertikale oder horizontale Schließung
- Geringes Gewicht: 25 kg pro Laufmeter Öffnungsbreite
- Geringer Platzbedarf: ideal für Denkmalschutz
- Anpassungsfähige Gehäuseoberfläche:
in allen RAL-Farben oder Edelstahl
- Bei EW-Klassen ausgezeichnete
Strahlungsbegrenzung
(nur 1,43 kW/m²)



Vertikaler Brandschutzabschluss in E30-C2



Optimal für großflächige Brandabschottung



Besonderheiten

- Große Systembreiten: trennungsfrei bis zu 30 Meter
- Designfreiheit: offene Raumgestaltung
- Geringes Gewicht: nur 25 kg pro Laufmeter Öffnungsbreite
- Geringer Platzbedarf
- Ideal für Denkmalschutz
- als starre Schürze oder als raumabschließendes System mit Führungsschienen möglich
- Optimierung der RWA-Anlage

TFR Rauchschürzen

Die Rauchschürze wird vor allem zur Begrenzung der Verrauchung in definierten Zonen eingesetzt. Die Ausbreitung von Rauchgasen wird im Brandfall eingeschränkt, entstehende Rauchgase werden zu den Abzugsvorrichtungen gelenkt. Je nach Verwendungszweck wird eine starre, flexible oder raumabschließende Ausführung mit seitlichen Führungsschienen verwendet.

GRÖßEN



Rauchschürzen aus einem Stück
Je nach Ausführung:
maximale Breite bis zu 50 Meter
maximale Höhe bis zu 14 Meter

KLASSIFIZIERUNG FÜR RAUCHSCHÜRZEN (gültig für Belastungen von 30 bis 120 Minuten)

DA (bis 600° geprüft)
DHA (bis 1100° geprüft, Einsatz für erhöhte Anforderungen)



Mit europäischer CE-Kennzeichnung
nach EN 12101-1

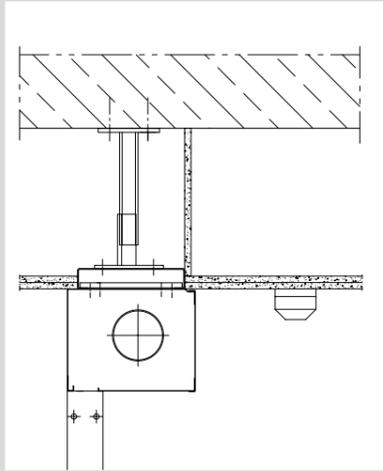


In Architektur gut integrierbar

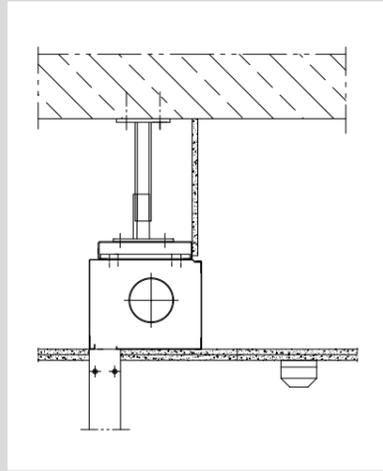


Rauchschürze aus einem Stück

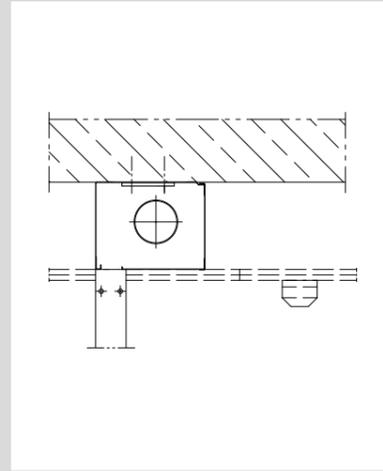
PENEDER TFF / TFR Schnittzeichnungen



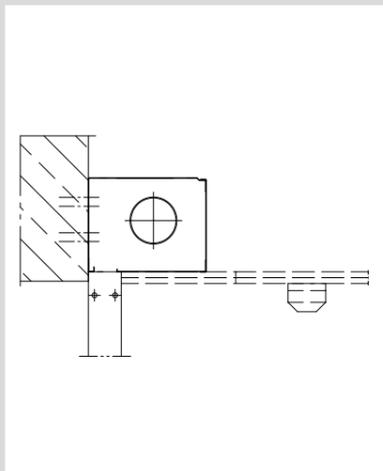
TFF Gehäuse Abhängung 1



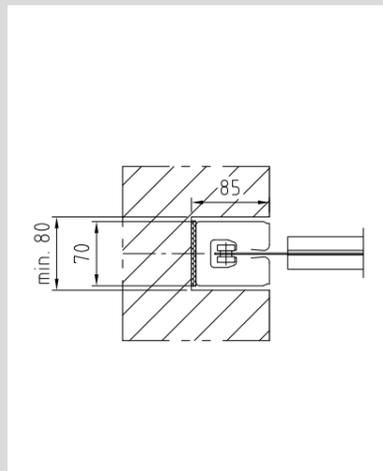
TFF Gehäuse Abhängung 2



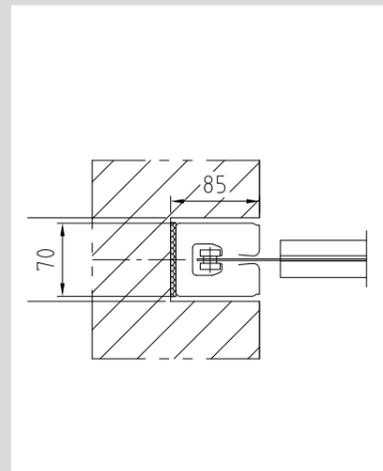
TFF Gehäuse direkte Deckenmontage



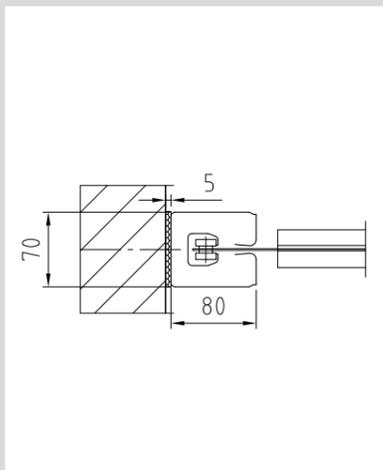
TFF Gehäuse Wandmontage



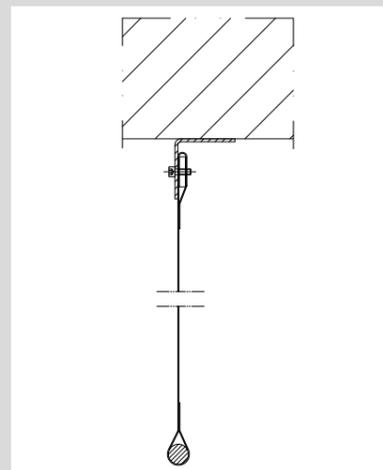
TFF Seitenführungen Leibung



TFF Seitenführungen verdeckt



TFF Seitenführungen vor der Wand



TFR starre Schürze





Brandschutz aus Holz

Mit natürlicher Sicherheit in Tischlerqualität präsentieren sich unsere Brandschutztüren aus Holz. Die Oberflächen sind so facettenreich wie der Werkstoff selbst. Bei Design und Gestaltung sind keine Grenzen gesetzt.



Brandschutz in natürlicher Form

Jede Brandschutztür von Peneder ist ein Einzelstück in Tischlerqualität und individuell gestaltbar. Im Kern steckt immer die vielfach bewährte Brandschutztechnologie von Peneder.

TÜRBLATT

- 50 mm sowie 66 mm Holztürblatt mit stabilem Vollholz-Umleimer und Brandschutzfüllung
- Oberflächen: furniert, lackiert, foliert oder mit Schichtstoffbelag
- Tapezierung und kunstvolle Verzierung aller Art wie z.B. Fräsungen, Zierleisten, Schnitzereien, Kassetten, Füllungsoptik, uvm.
- großflächige Glasausschnitte in allen möglichen Formen

ZARGEN

- Holzzargen, Stahlzargen
- Zargen für flächenbündige, stumpfe oder überfälzte Türblätter

BESCHLÄGE

- Hochwertige Objektbänder und Objektbeschläge
- alle handelsüblichen und brandschutzgeprüften Schließer und Beschläge
- brandschutzgeprüfte, elektronische Zugangs- und Zutrittskontrollsysteme, Fingerprit-Türöffner

In nur 15 Werktagen

Wir liefern die Brandschutztüren unseres Standardsortiments aus Holz in nur 15 Werktagen. Auch Sonderkonstruktionen setzen wir für Sie mit einer fixen Lieferzeit um.

Sie haben die volle Gestaltungsfreiheit bei der Oberflächengestaltung und Materialwahl, Außengeometrie, Form von Glasausschnitten und insbesondere beim Einsatz in revitalisierten Altbauten und denkmalgeschützten Gebäuden.



Holztür mit Holzzarge



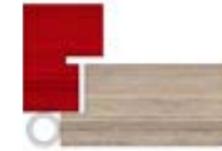
Holztür mit Stahlzarge

Natürlich sicher & vielfältig:

Verschiedene Zargentypen, unzählige Oberflächenvarianten, Verglasungen, Kombinationen mit Seiten- und Oberteilen sowie Flexibilität bei der Außengeometrie ermöglichen fast jeden Designwunsch.

Brandschutztür mit Holzzarge

Holztüren mit Holzzarge von Peneder kennzeichnen sich durch viele Gestaltungsmöglichkeiten und eignen sich für die Hotellerie und Gastronomie, ebenso wie z.B. für Büro- und Wohngebäude, ob Neubau oder Sanierung.



EINBAUVARIANTEN

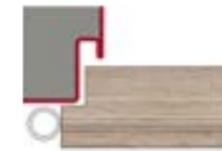
- Rahmenstock, Umfassungszarge oder Eckzarge
- mit Seitenteilen bzw. Oberteilen, voll oder verglast, sehr große Größen möglich
- mit Bogenelementen möglich
- in endlose Naturglaswand einbaubar, Nurglasanschluss auch bei Oberlicht
- mit verdeckt liegenden Bändern und Schließern lieferbar
- Sonderanfertigungen auch für unter Denkmalschutz stehende Gebäude

GRÖßEN

- Breite 1-flügelig bis 1320 mm (mit Seitenlichte bzw. Seitenteil bis 4500 mm)
- Breite 2-flügelig bis 2645 mm (mit Seitenlichte bzw. Seitenteil bis 5700 mm)
- Höhe bis 2700 mm (mit Oberlichte bzw. Oberteil bis 3130 mm)
- Fläche 1-flügelig bis 3,31 m²; 2-flügelig bis 6,62 m²
- Verglasung bis 1,87 m² je Flügel (Mindestfriesbreite: 150 mm)

Brandschutztür mit Stahlzarge

Holztüren mit Stahlzarge sind besonders widerstandsfähig und langlebig. Sie erlauben eine starke Beanspruchung und lassen sich individuell gestalten.



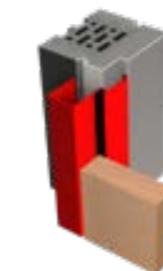
ZARGENTYPEN

- Blockzarge, Eckzarge, Sanierungszarge oder Umfassungszarge
- mit Kämpfer und verglaster Oberlichte
- mit Oberteil

GRÖßEN

- Breite 1-flügelig: bis 1250 mm
- Breite 2-flügelig: bis 2350 mm
- Höhe: bis 2350 mm (mit Oberlichte bzw. Oberteil bis 2850 mm)
- Fläche: 1-flügelig bis 2,93 m²; 2-flügelig bis 5,52 m²
- Verglasung: bis 1,87 m² je Flügel (Mindestfriesbreite: 150 mm)

Brandschutztür mit Sanierungszarge



Mit der PENEDER Sanierungszarge können Brandschutztüren mit Stahlzarge ohne viel Aufwand und ohne das Mauerwerk beschädigen zu müssen, schnell und kostengünstig saniert werden.



Mit österreichischer Registrierungsbescheinigung nach ÖNORM B 3850/51

PENEDER BAU-ELEMENTE GMBH
Ritzling 9 // A-4904 Atzbach
T: +43 (0) 50 5603-0
brandschutz@peneder.com

peneder.com

PENEDER 
FAST FORWARD

Vorbehaltlich Satz- und Druckfehler, Irrtümer sowie
technischer Produktänderungen. Version 1.0, Oktober 2018

