

HIGHLINE



HIGHLINEflat

DIE NEUE GENERATION DER
HIGH-END-MULTIFUNKTIONSTÜREN

Vereint Funktionalität, Sicherheit und Design

Sicherheit designstark verpackt

HIGHLINEflat – die flächenbündige Stahltür für den Innenbereich vereint hohe architektonische Ansprüche mit technischen Anforderungen hinsichtlich Komfort und Sicherheit.

Dank innenliegenden Türbändern, integriertem Schließer und flächenbündigem Türblatt wird die multifunktionale Tür zum puristischen Design-Element in jedem Gebäude. Versteckte Funktionen wie **Brandschutz**, **Rauchschutz**, **Schallschutz** und **Einbruchschutz** sind individuell kombinierbar und sorgen für bestmögliche Sicherheit.

Das markanteste Merkmal neben dem flächenbündigen Erscheinungsbild von Türblatt und Zarge: der flächenbündige Glaseinsatz ohne Glasleiste. Dieser Ausschnitt verleiht der Tür ganz besondere Eleganz. Und das ohne auf höchste technische Qualität und Sicherheit zu verzichten.

Die beidseitig
flächenbündige
Multifunktionstür —



Verdeckt liegende Türbänder



Integrierter Türschließer



Unsichtbare Zargenbefestigung
in Zargenfarbe RAL nach Wahl



Türblatt, Zarge und Wand bilden eine flächenbündige Oberfläche – somit ist eine ästhetische Integration in jedem Objekt garantiert.

Unsichtbar integrierte Multifunktionalität

Kombinierbare Funktionen:

- Brandschutz EI₂₃₀-C5
- Rauchschutz S_a / S₂₀₀
- Einbruchschutz RC1, RC2 und RC3 geprüft nach EN 1627 : 2021-11
- Schallschutz 33 dB, 38 dB, 42 dB und 45 dB geprüft nach EN 14351-1

Ausführung:

- 1-flügelig Stocklichte bis max. 1.350 x 2.800 mm
- 2-flügelig Stocklichte bis max. 2.700 x 2.800 mm
- Flächenbündige Verglasung bis min. Friesbreite 170 mm

Detailausführung:

- Türblattstärke 73 mm in Doppelfalz Ausführung
- Flächenbündiger Glasausschnitt mit Emaille-Streifen
- Unterschiedlichste Beschläge sowie Materialien
- Integrierter Türschließer; alternativ Gleitschienen-Türschließer oder elektrischer Türantrieb
- Innenliegende 3D-Türbänder; alternativ Rollentürbänder
- 1 mm Blechstärke
- Pulverbeschichtete Oberfläche
- Einfache Montage, kein Ausgießen der Zarge bei Schallschutztüren

Einbauvarianten:

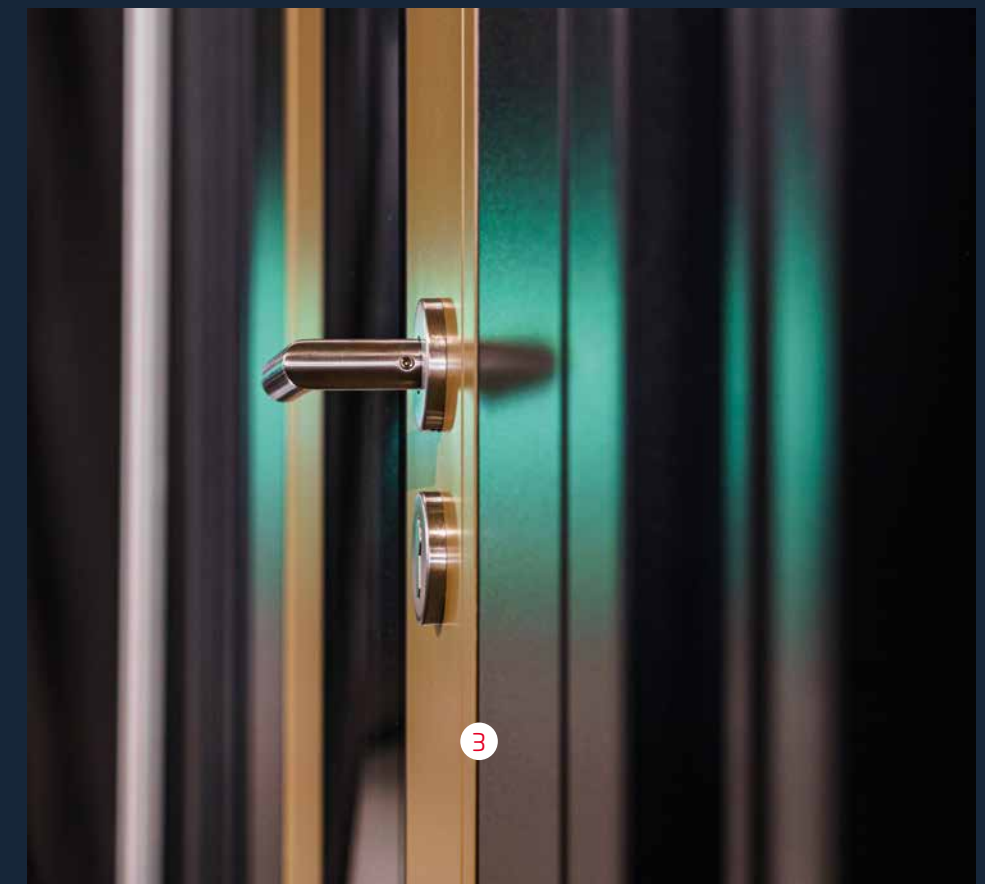
- Beidseitig flächenbündig: Türblatt, Zarge und umgebende Wand bilden eine Einheit (bei einer Wandstärke von 75 - 80 mm)
- Einseitig flächenbündig: Türblatt und Zarge sind auf der Bandseite flächenbündig, auf der Bandgegenseite wird die Zarge exakt an die Wandstärke angepasst (bei einer Wandstärke über 80 mm)



Umweltproduktdeklaration (EPD)
nach ISO 14025



Stilsicher
und funktional

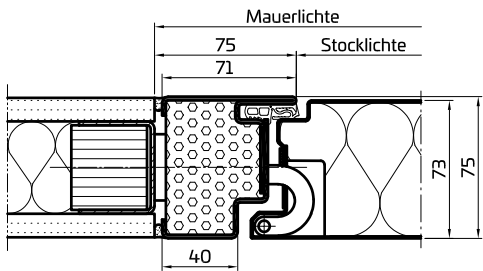


- 1 Integrierter Türschließer
- 2 Flächenbündige Verglasung
- 3 Kompromisslos flächenbündig

Stumpfzarge
Innenliegendes Tectusband



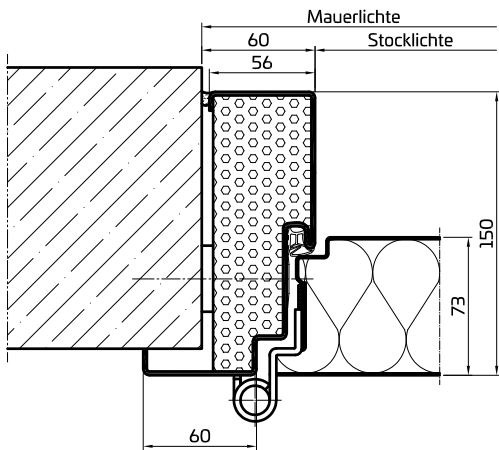
Beispiel: Trockenbauwand



Eckzarge
Rollenband in Türblattfarbe pulverbeschichtet



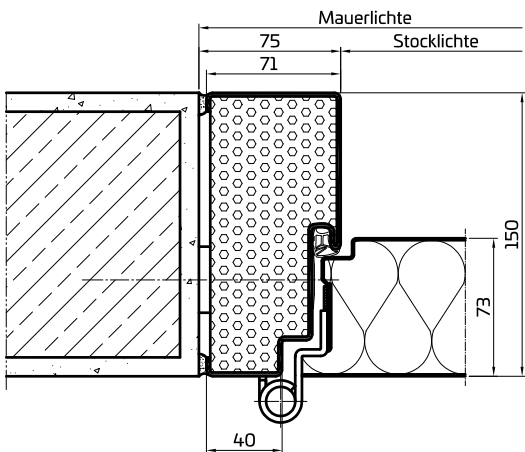
Beispiel: Betonwand



Blockzarge
Rollenband aus Edelstahl



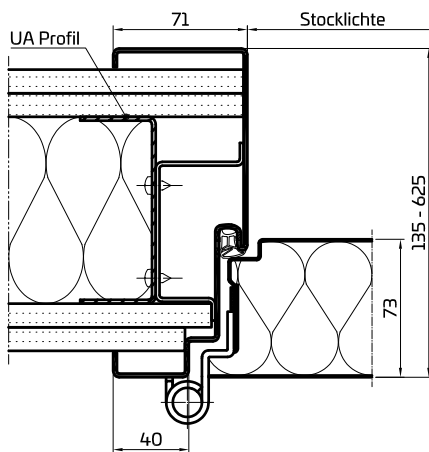
Beispiel: Ziegelwand



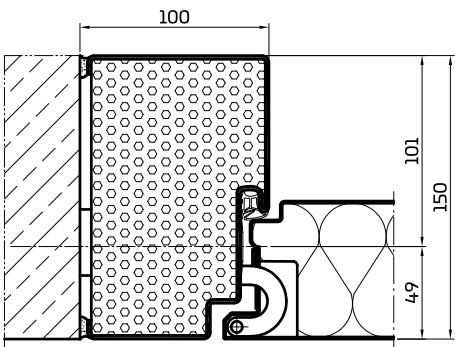
Umfassungszarge
Rollenband aus Edelstahl



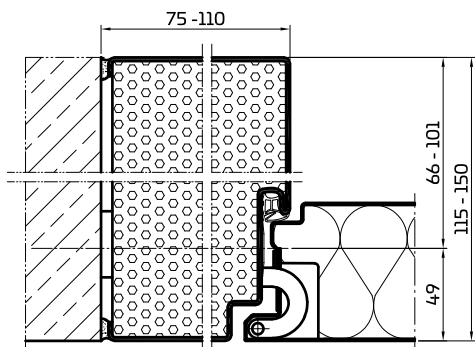
Beispiel: Wandbegleitender Einbau in Trockenbauwand



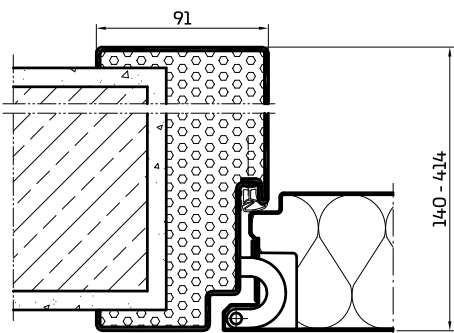
Blockzarge
Betonwand mit Tectusband



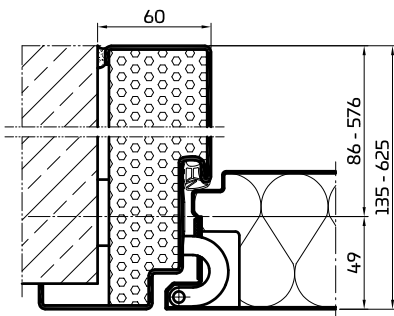
Blockzarge Variabel
Betonwand mit Tectusband



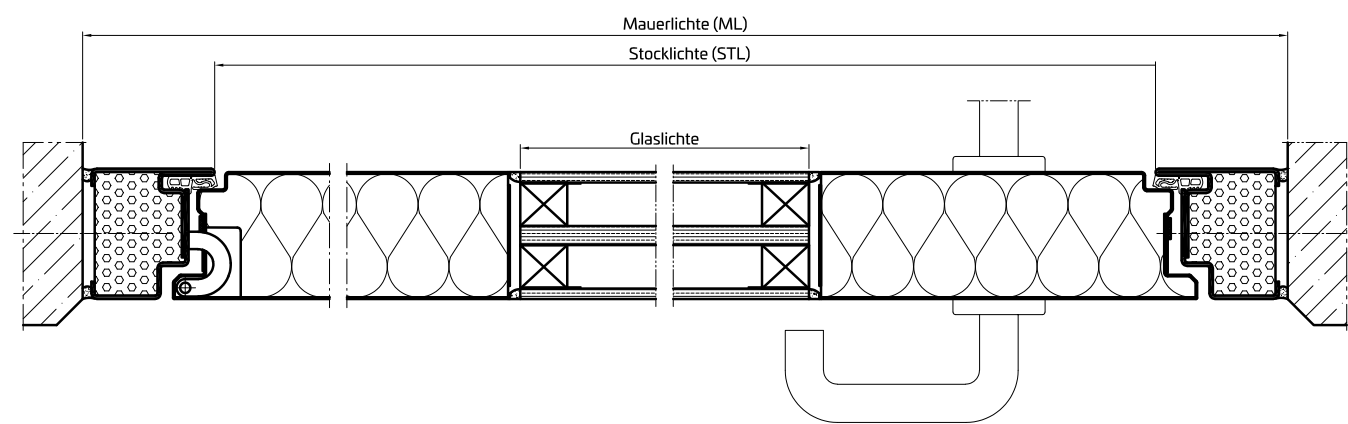
2-teilige Umfassungszarge
Ziegelwand mit Tectusband



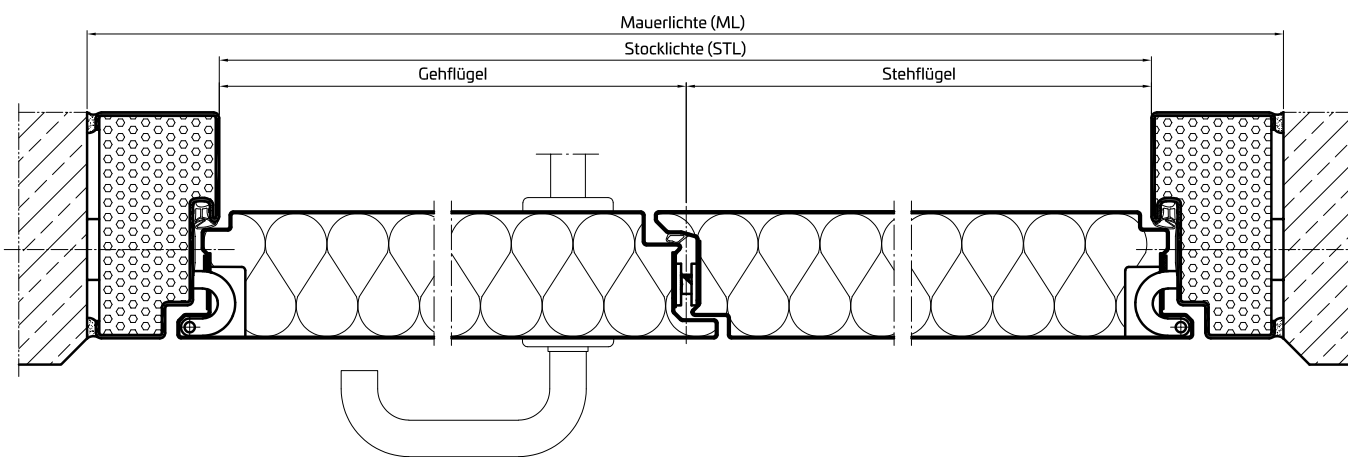
Umfassungszarge Leibungstief
Betonwand mit Tectusband



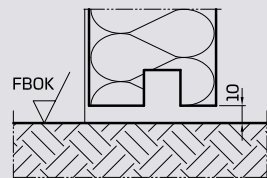
Drehflügeltür 1-flg. mit Stumpfzarge



Drehflügeltür 2-flg. mit Blockzarge

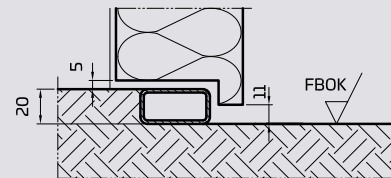


ohne Aufbauschwelle

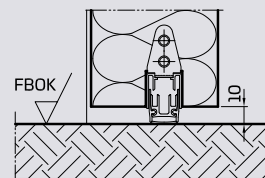


Aufbauschwelle

20 mm Formrohr + Türblatt
vierseitig, alternativ Winkel



Abseindichtung





HIGHLINE