

Falttüre TRIGOSTAR™ (pat.)

Intelligente Türtechnik

Mit ihrem patentierten Drehfalt-System schafft es die einseitig schliessende Falttüre TRIGOSTAR breite Durchgänge brandschützend abzuschliessen. Eingesetzt zum Beispiel in Spitälern und Hochhäusern sind die Bandflügel 90/180° schliessend. Denn sicher ist sicher: Der Klappflügel löst sich erst, wenn der Bandflügel verriegelt. Zusätzlich kann der Klappflügel als Fluchtwegtüre konzipiert werden. Die Pivot-Türe TRIGOSTAR wird komplett rahmenlos ausgeführt ohne Wand-, Decken- oder Bodenanschlag. Auch der Rückhalte magnet ist flächenbündig in die Wand integriert. Ein ästhetisches Erlebnis mit Sicherheitsgarantie.

Wandflügel 90/180° schliessend

Übergrossen bis 4.60 m mit Brandschutz möglich

Wandpaneele vorhängbar

1- bis 4-teilig

Kombinierbar mit

- Trennwandsystem PYROSTAR
- Allen gängigen Norm-Tragkonstruktionen
- Muschelgriff PURROS/KEIROS integrierbar





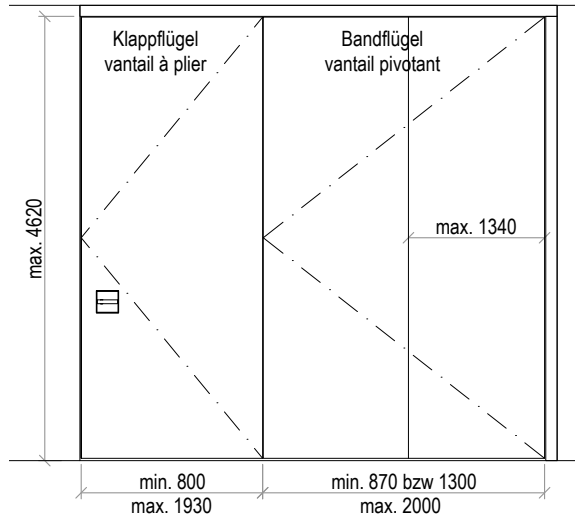
Typ	Drehfalttüre (157)
EU-Patentnummer	EP 2881531
Material	Rahmen FSC-zertifiziertes Massiv-Hartholz, Türblatt Sandwichkonstruktion
Brandschutzklasse	EI30
Anz. Flügel	1-/2-flügelig
Tragkonstruktion	Mauerwerk/Leichtbauwand
Elementstärke	70 mm
Schallschutzwerte	Mit Spezialdichtungen möglich
Oberflächen	Roh, grundiert zum Streichen, gespritzt (RAL/NCS), furniert, KH-belegt, Metall-belegt bis 3 mm
Optionen	Ausgleichselement, stumpfer Mittelstoss, gegenläufig öffnend, 180° öffnend, Muschelgriff EN179
Rahmenlichtmass	1-flügelig (2-teilig) B 4645 × H 4606 mm (VKF-Nr. 26073) 2-flügelig (3-teilig) B 7001 × H 4606 mm (VKF-Nr. 26074) 2-flügelig (4-teilig) B 9280 × H 4606 mm (VKF-Nr. 26074)
Kombinationen	Rahmenverbreiterung oben und seitlich mit Trennwandelementen PYROSTAR (Kapitel 08.05)

Entwickelt und hergestellt in der Schweiz



04.02

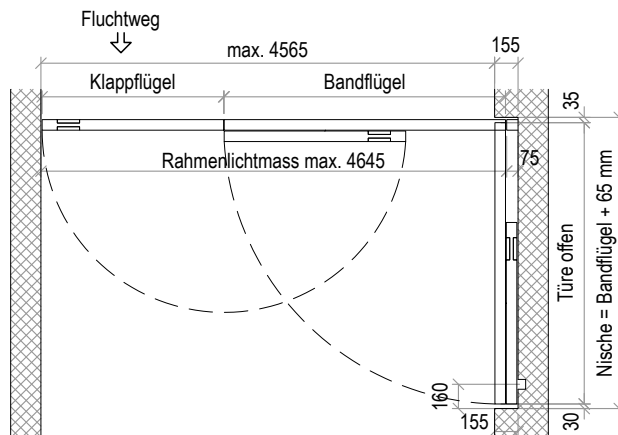
1-flüglige Ausführung 2-teilig (Ansicht)



MERKMALE CARACTERISTIQUES TRIGOSTAR		
Typ Türschliesser type ferme-porte	integriert JB JB intégré	BTS ferme-porte au sol
Öffnungswinkel angle d'ouverture	90°	180°
B min Bandflügel L min vantail pivotant	1300 mm	870 mm
B min Klappflügel L min vantail à plier	800 mm	800 mm
Rahmenlichtmass max für 2-teilige Ausführung vide de passage max pour exécution en 2 parties	4645 mm	4645 mm
Rahmenlichtmass max für 3-teilige Ausführung vide de passage max pour exécution en 3 parties	7000 mm	7000 mm
Rahmenlichtmass max für 4-teilige Ausführung vide de passage max pour exécution en 4 parties	9280 mm	9280 mm

M_1:50

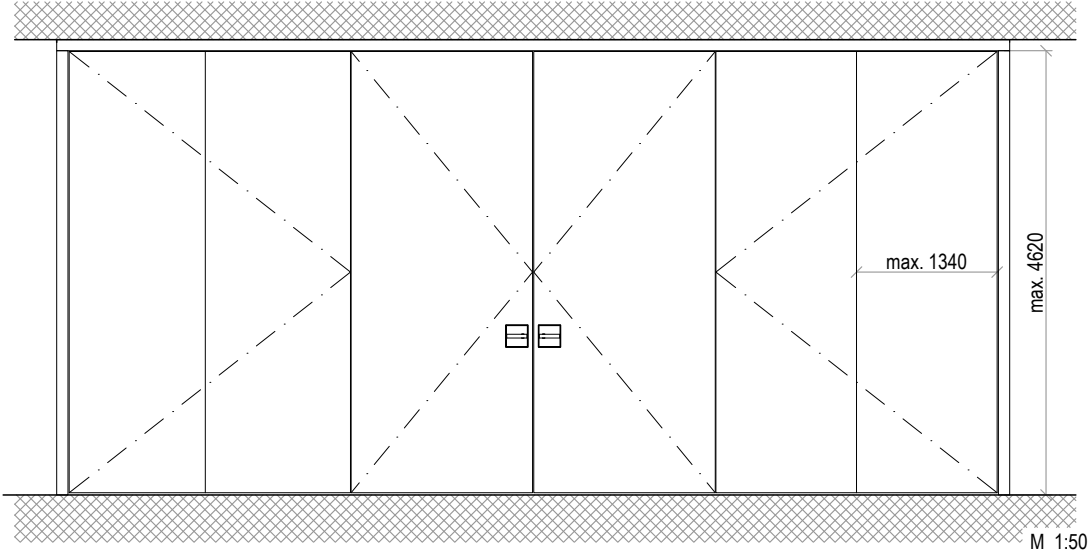
1-flüglige Ausführung 90°, 2-teilig (Horizontalschnitt)



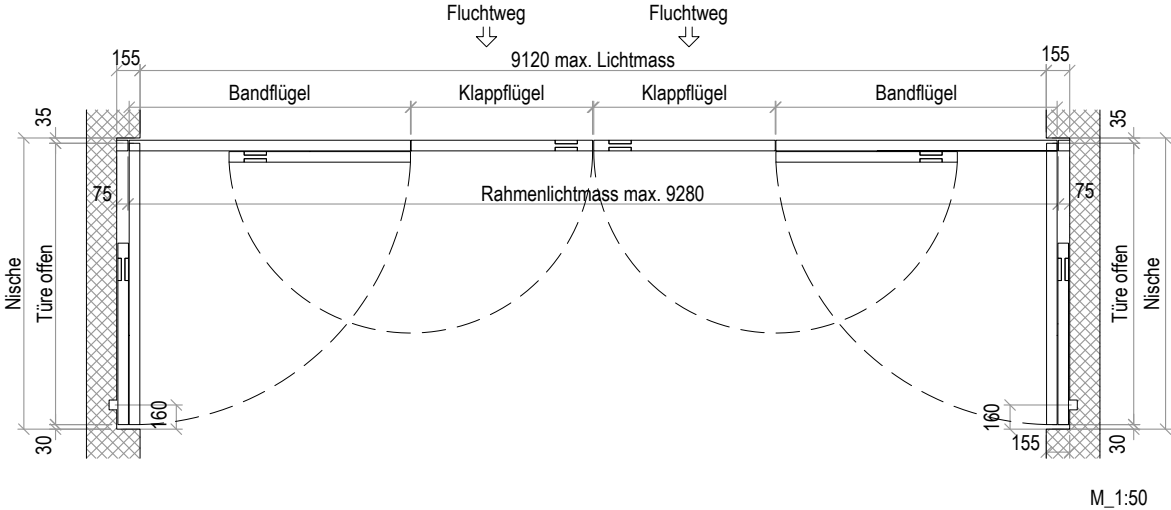
M_1:50

Aufgrund stetiger Weiterentwicklung unserer Produkte können sich Masse verändern - bitte lassen Sie diese vor Ausführung immer von uns bestätigen.

2-flügelige Ausführung, 4-teilig (Ansicht)

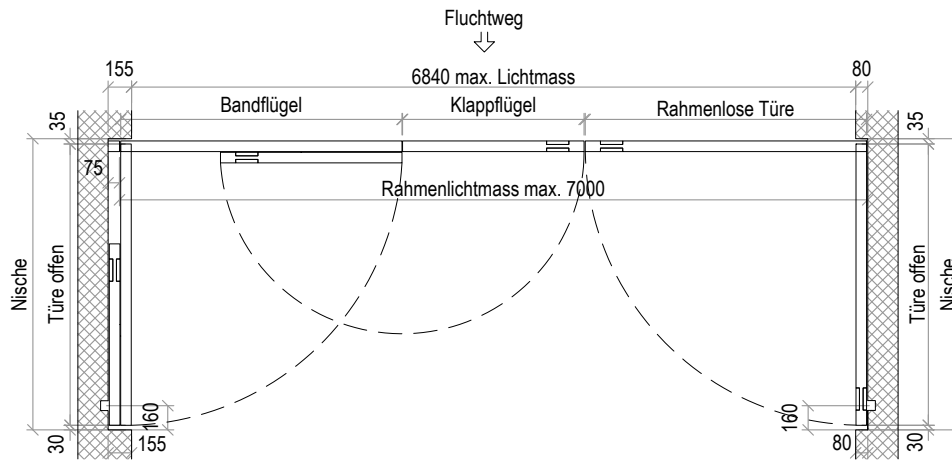


2-flügelige Ausführung, 4-teilig (Horizontalschnitt)



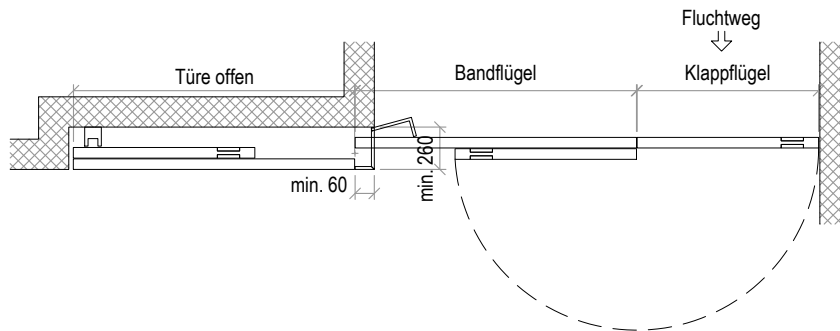
04.02

2-flügelige Ausführung 90°, 3-teilig (Horizontalschnitt)



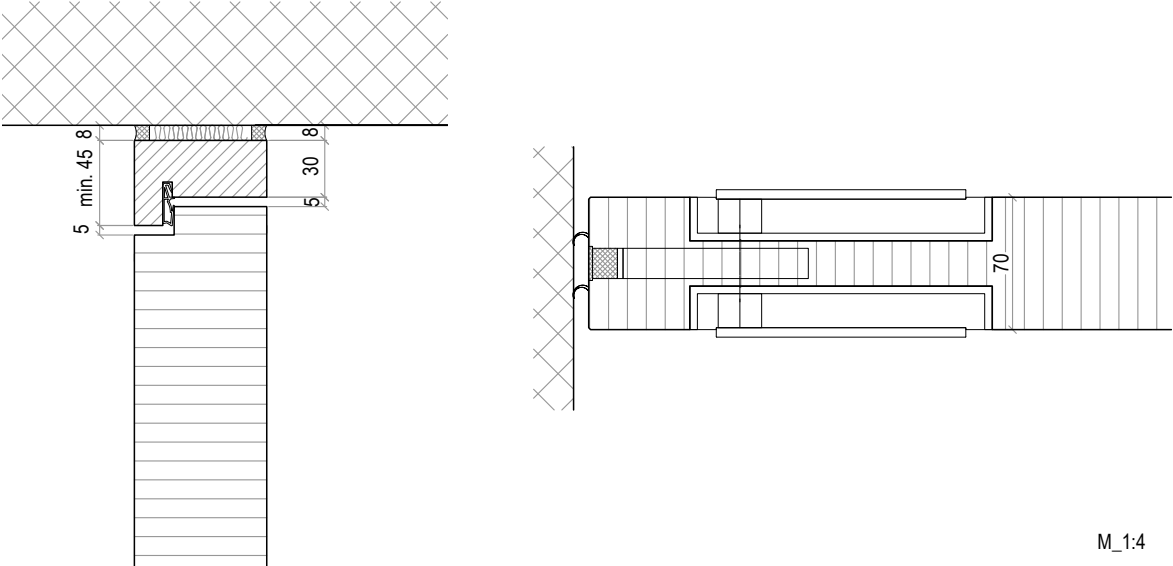
M_1:50

Variante 1-flügelige Ausführung 180° mit Bodentürschliesser und Klappe (Horizontalschnitt)



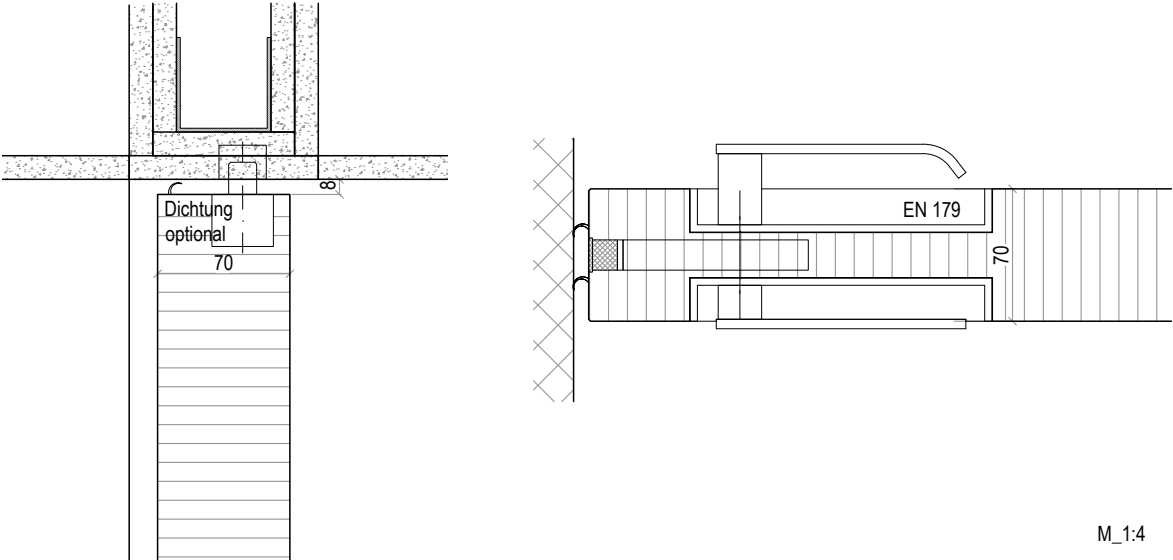
M_1:50

Deckenanschluss und Schlossdetail (Vertikal-/Horizontalschnitt)



M_1:4

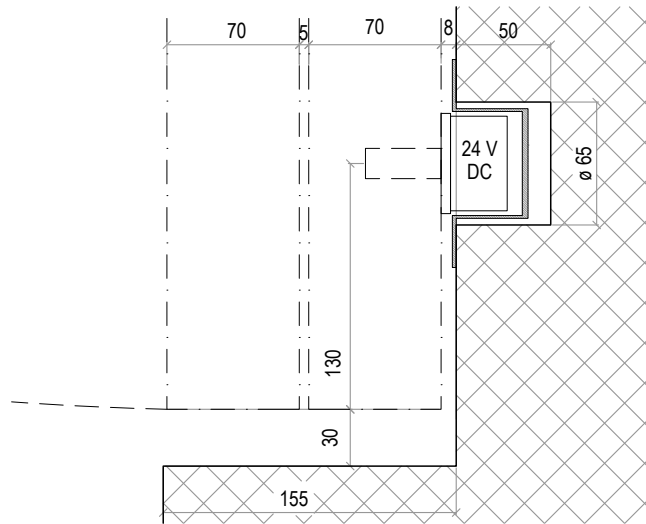
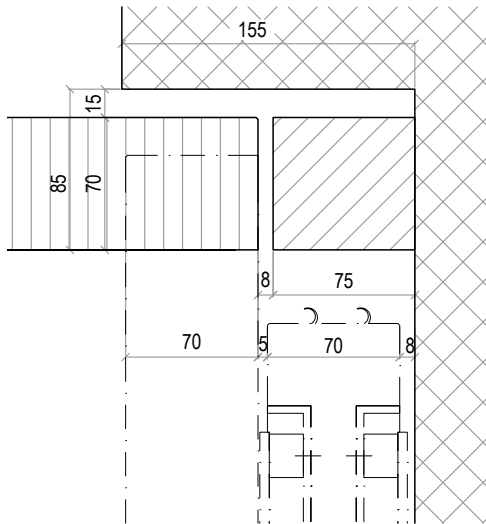
Deckenanschluss Variante ohne Rahmen (Vertikalschnitt), Drückervariante (Horizontalschnitt)



M_1:4

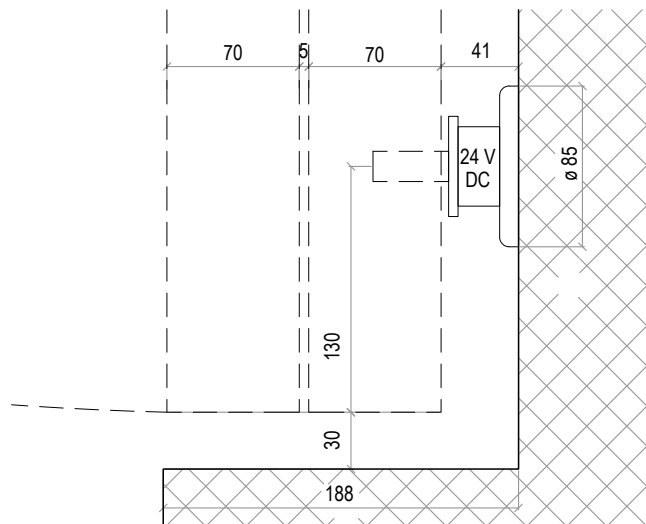
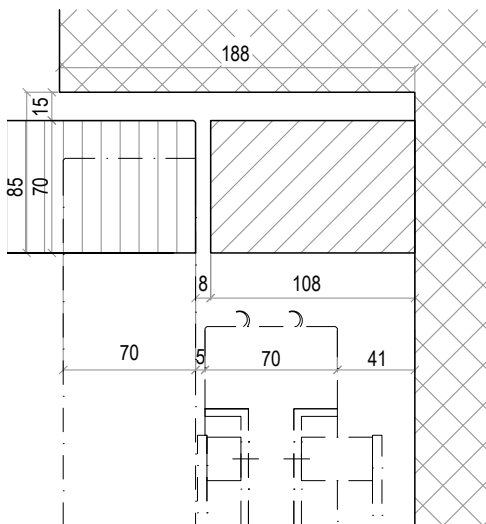
04.02

Detail Bandseite und Haftmagnet (Horizontalschnitt)



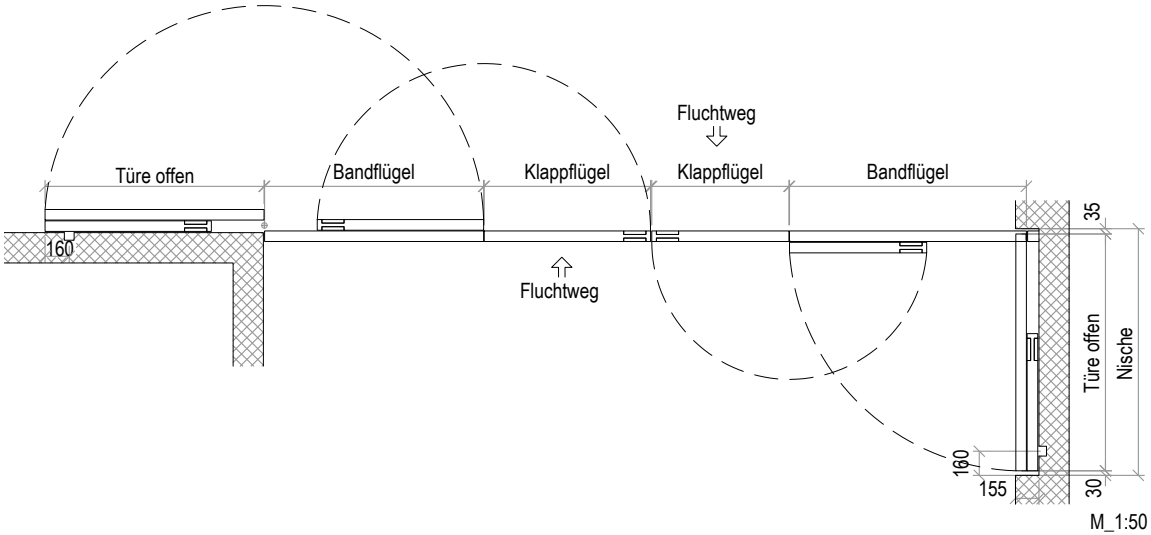
M_1:4

Detail Bandseite und Haftmagnet Drucker EN179 (Horizontalschnitt)

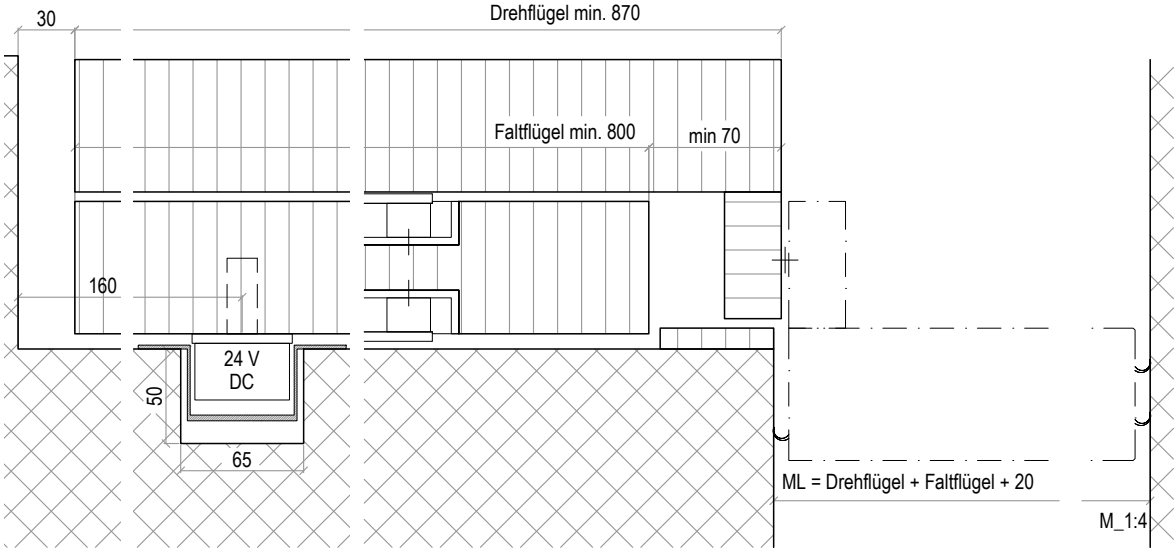


M_1:4

Variante 2-flügelige Ausführung 90°/180° (Horizontalschnitt)

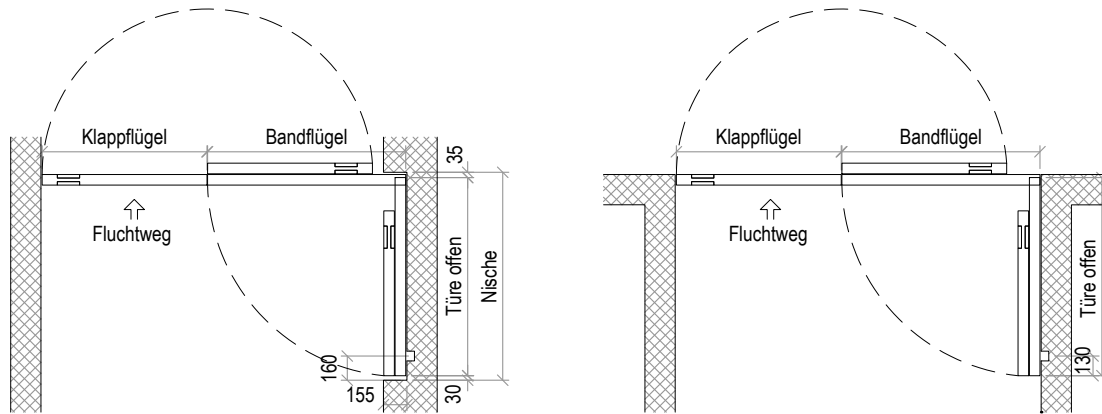


Detail Ausführung 180° (Horizontalschnitt)



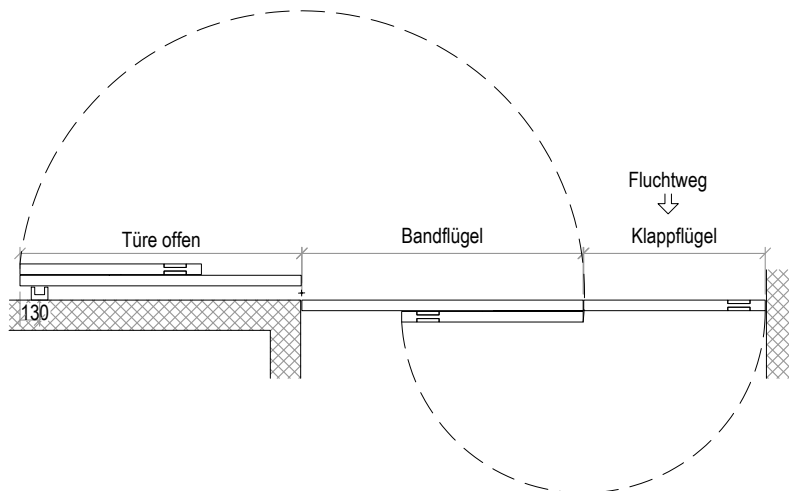
04.02

Variante Reverso 1-flüglige Ausführung 90° (Horizontalschnitt)



M_1:50

Variante Reverso 1-flüglige Ausführung 180° (Horizontalschnitt)



M_1:50