



Falttor mit großflächigen Verglasungen für optimalen Lichteinfall

Das Falttor ASSA ABLOY FD2050F gehört zu den stabilsten Falttoren auf dem Markt.

Es handelt sich um ein Falttor für den Einsatz in Gebäuden, die einen hohen Tageslichteinfall benötigen oder für die Präsentation von Produkten, beispielsweise in einem Ausstellungsraum, genutzt werden. Das anpassungsfähige Design ermöglicht die Montage dieses Tors in fast jeder Gebäudeart.

Das Tor faltet sich nach links, rechts, oder in beide Richtungen, je nach Torgröße und Torblatteilung.

Das Tor besteht aus Aluminiumprofilen, die mit Sandwichfüllungen oder Acrylglas-/Echtglas ausgefüllt werden. Die hohe Lichtdurchlässigkeit macht dieses Tor zur idealen Wahl für alle Arbeitsumgebungen, die ein Maximum an Licht erfordern.

Das Tor kann sowohl innen als auch außerhalb des Gebäudes montiert werden. Für die optische Anpassung an bestehende Gebäudefassaden ist eine Reihe von Optionen verfügbar.

Zuverlässigkeit

Das ASSA ABLOY-Falttorprogramm wurde in Übereinstimmung mit dem Qualitätssicherungssystem ISO 9001 und dem Umweltmanagementsystem ISO 14001 entwickelt.

Geringe Wartungskosten

Die ASSA ABLOY Falttore enthalten wenige bewegliche Teile, was weniger Abnutzung und Verschleiß und deshalb einen geringeren Wartungsbedarf bedeutet. Elektrisch betriebene Tore garantieren einen sanften Torlauf, was die Produktlebensdauer verlängert und den Wartungsbedarf verringert.

Schutz und Sicherheit

Die gesamte Öffnungs- und Schließbewegung ist einsehbar, wodurch unnötige Kollisionen verhindert werden können. In dem Falttor kann eine Gehrtür oder eine Schlupftür integriert werden. Diese ist kein allgemein zugelassener Notausgang. Manuelle Tore werden standardmäßig mit integrierten Baskül-Verriegelungen und Griff innen ausgestattet. Zylinderschlösser sind optional erhältlich.

Arbeitsumgebung und Ergonomie

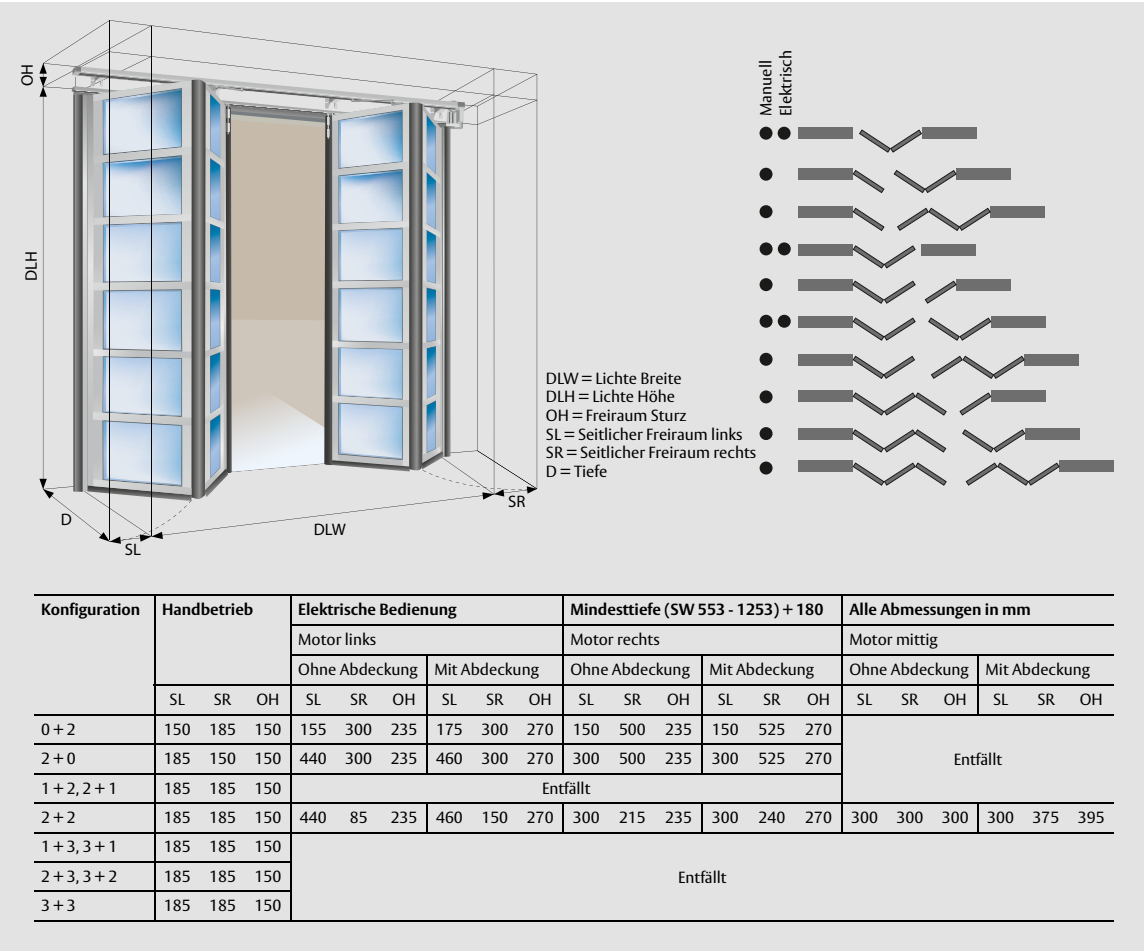
In Kombination mit einem hohen Isolationswert tragen die Sicherheitsvorrichtungen zu einer sicheren und guten Arbeitsumgebung bei. Manuelle Tore sind dank des ergonomischen Designs einfach zu bedienen.

Technische Daten

Standardgröße bis (W x H) ¹		7590 x 6000 mm
Rahmenstärke		50 mm
Füllung		Acrylglas/Glas/Paneele
Farben		
Rahmen	Standard optional	eloxiert ähnlich RAL 9006
Füllungen	Standard optional	eloxiert ähnlich RAL 9006
Schlupftür/Gehtür (optional)		Im Torflügel integriert Torflügel als Gehtür
Thermischer Widerstand, EN 12428 ²		3,75 W/ (m²K)
Widerstand gegen Windlasten, EN 12424 ³		Klasse 2
Luftdurchlässigkeit, DIN EN 12426		Klasse 2
Widerstand gegen eindringendes Wasser, DIN EN 12425		Klasse 2

1) Andere Größen auf Anfrage erhältlich 2) 4000 x 4000 mm, 2 + 2, 2 Fensterreihen Typ DAD/DAS 3) Höhere Windlasten auf Anfrage

Abmessungen & Torflügel-Aufteilung



Optionen Torblatt-Design

Fenster
Wahlweise:
- Doppelte Acrylglasscheibe (einfach oder doppelt abgedichtet)
- Einfache Acrylglasscheibe
- Gehärtetes Einfachglas

Füllungen
Unterschiedliche Oberflächen für innen und außen verfügbar:
- Aluminium stucco + stucco
- Aluminium stucco + glatt
- Aluminium glatt + glatt

Optionen Zugang und Automatiksysteme

Für manuell betriebene Falttore können ein Griff und ein Baskül-Schloss verwendet werden. Das Baskül-Schloss funktioniert ohne Schlüssel. Für zusätzliche Sicherheit kann jedoch ein separater Zylinder mit Schlüssel montiert werden.

Für elektrisch angetriebene Tore wird neben dem Tor eine Steuerung montiert. Zusätzliche Automatiksysteme, wie Radar, Schließautomatik, Ampel etc. sind ebenfalls erhältlich.

Drucktaster
Zugtaster
Fernbedienung
Magnetschleifen
Lichtschranken
Radar

Standard-Außenfarben

