

Falttor

Crawford FD2050FCW

ASSA ABLOY

ASSA ABLOY Entrance Systems

The global leader in
door opening solutions



Das ideale Falttor für Autowaschanlagen

Das Falttor Crawford FD2050FCW ist eines der stabilsten Falttore, das speziell entwickelt wurde für den Einsatz unter harten und feuchten Umgebungsbedingungen, wie Autowaschanlagen u.a.

Das Tor besteht aus eloxierten Aluminiumrohrprofilen mit spezieller Anti-Rost-Ausführung. Es ist mit Aluminiumfüllungen oder verschiedenen Verglasungen gefüllt. Die Anti-Rost-Ausführung und die hohe Lichtdurchlässigkeit machen dieses Tor zur idealen Wahl für Autowaschanlagen, die ein Maximum an Licht erfordern.

Durch die Montage des Tores an der Außenwand kann die Waschhalle selbst klein gehalten werden. Zudem werden Tropfen auf frisch gewaschenen Autos vermieden.

Für die optische Anpassung an das bestehende Gebäude ist eine Reihe von Optionen verfügbar.

Zuverlässigkeit

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

Geringe Wartungskosten

Die Crawford 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

Der gesamte Öffnungs- und Schließvorgang ist einsehbar, wodurch unnötige Kollisionen verhindert werden können. Der Einbau einer Schlupftür ist möglich. Diese ist kein allgemein zugelassener Notausgang. Handbetriebene Tore werden standardmäßig mit integrierten Baskül-Verriegelungen und Griff innen ausgestattet. Zylinderschlösser sind optional erhältlich.

Arbeitsumgebung und Ergonomie

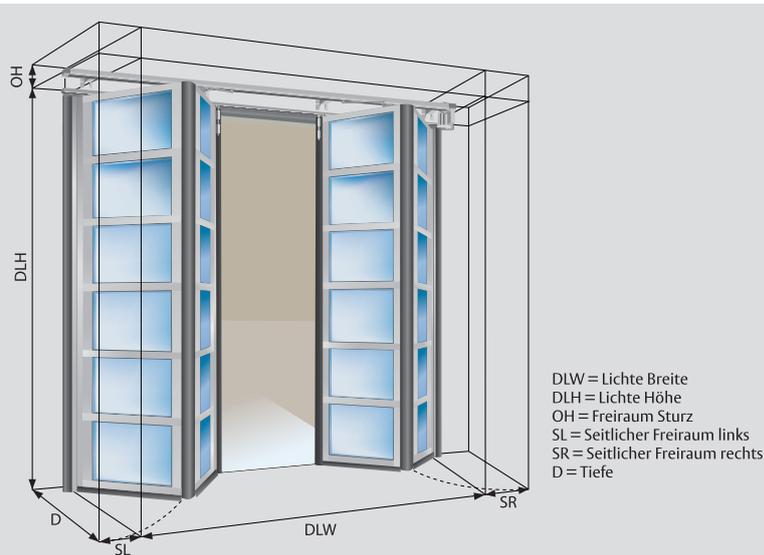
In Kombination mit einem hohen Isolationswert tragen die Sicherheitsvorrichtungen zu einer sicheren und guten Arbeitsumgebung bei. Manuelle Tore sind dank des ergonomischen Designs einfach zu bedienen.

Technische Daten

Standardgröße bis (W x H) ¹	5020 x 5000 mm
Rahmenstärke	50 mm
Füllung	Glas/Paneele
Farben	eloxiert E6/EV1 (ähnlich RAL 9006)
Schlupftür (optional)	Im Torflügel integriert
Thermischer Widerstand, EN 12428 ²	3,75 W/(m ² K)
Widerstand gegen Windlasten, EN 12424 ³	Klasse 2
Luftdurchlässigkeit, DIN EN 12426	Klasse 2
Widerstand gegen eindringendes Wasser, DIN EN 12425	Klasse 2

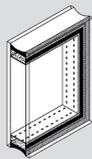
1) Andere Größen auf Anfrage erhältlich 2) 3000 x 3000 mm, 2 + 2, 2 Fensterreihen Typ DH45 3) Höhere Windlasten auf Anfrage

Abmessungen & Torflügel-Aufteilung



Konfiguration	Handbetrieb			Elektrische Bedienung						Mindesttiefe (SW 553 - 1253) + 180						Alle Abmessungen in mm						
				Motor links			Motor rechts			Motor mittig												
				Ohne Abdeckung			Mit Abdeckung			Ohne Abdeckung			Mit Abdeckung			Ohne Abdeckung			Mit Abdeckung			
	SL	SR	OH	SL	SR	OH	SL	SR	OH	SL	SR	OH	SL	SR	OH	SL	SR	OH	SL	SR	OH	
2+2	185	185	150	440	85	235	460	150	270	300	215	235	300	240	270	300	300	300	300	300	375	395

Optionen Torblatt-Design



Fenster
Wahlweise:
- Gehärtetes Doppelglas
- Gehärtetes Einfachglas

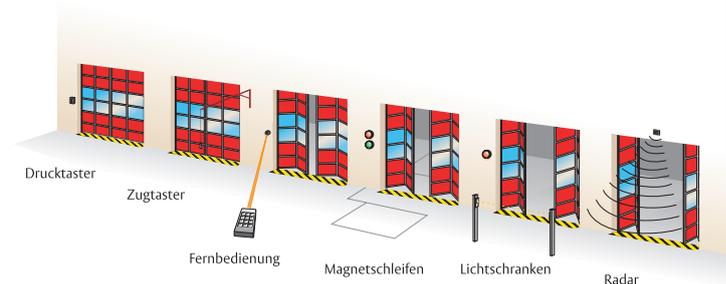


Füllungen
Unterschiedliche Oberflächen für außen und innen verfügbar:
Aluminium stucco + stucco
Aluminium stucco + glatt
Aluminium glatt + glatt

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, Fernsteuerung, Schließautomatik, Ampel etc. sind ebenfalls erhältlich.

Standard-Außenfarben

