



### Das ideale Falttor für Autowaschanlagen

Das Falttor ASSA ABLOY 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 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

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

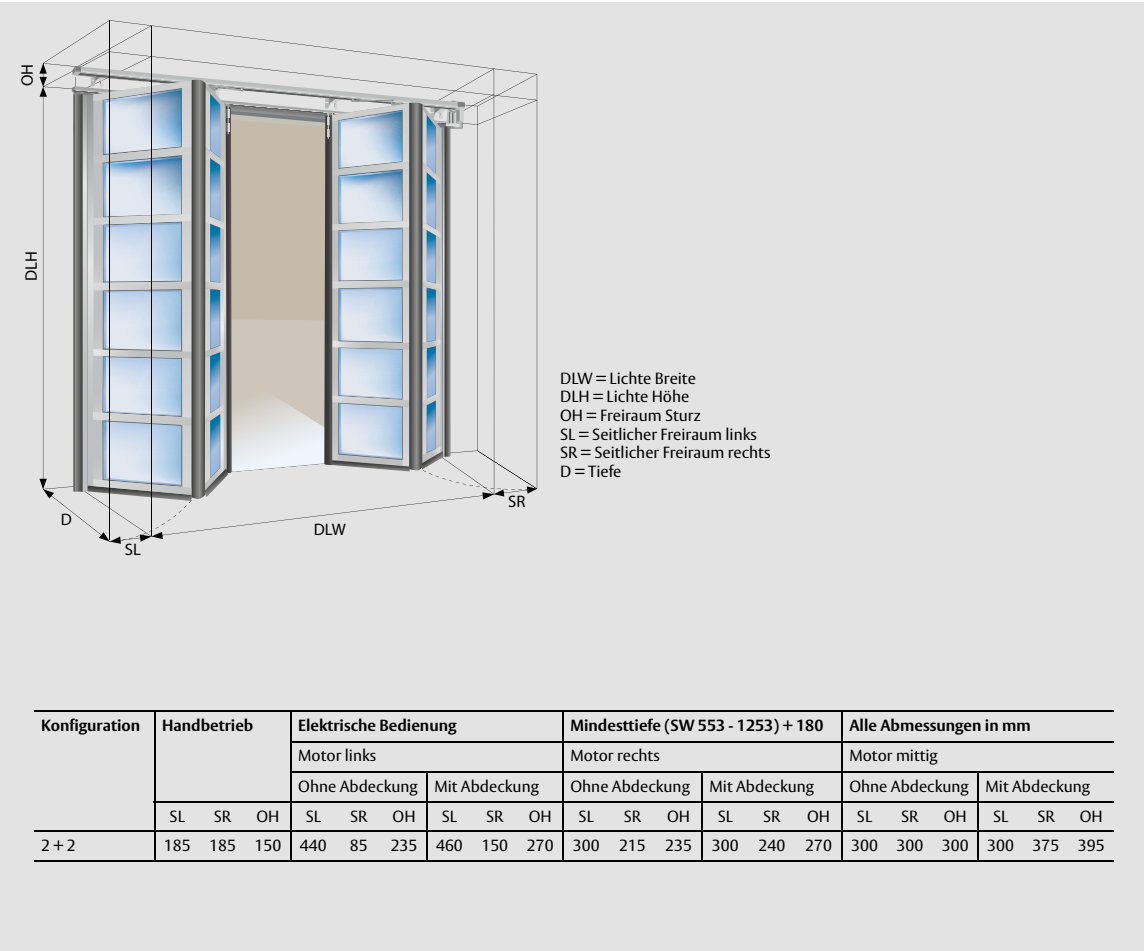
In Kombination mit einem hohen Isolationswert tragen die Sicherheitsvorrichtungen zu einer sicheren und guten Arbeitsumgebung bei. Manuelle Tore sind dank des ergonomischen Designs einfach zu bedienen.

### Technische Daten

Standardgröße bis (W x H) <sup>1</sup>	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 <sup>2</sup>	3,75 W/(m <sup>2</sup> K)
Widerstand gegen Windlasten, EN 12424 <sup>3</sup>	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 DH4S 3) Höhere Windlasten auf Anfrage

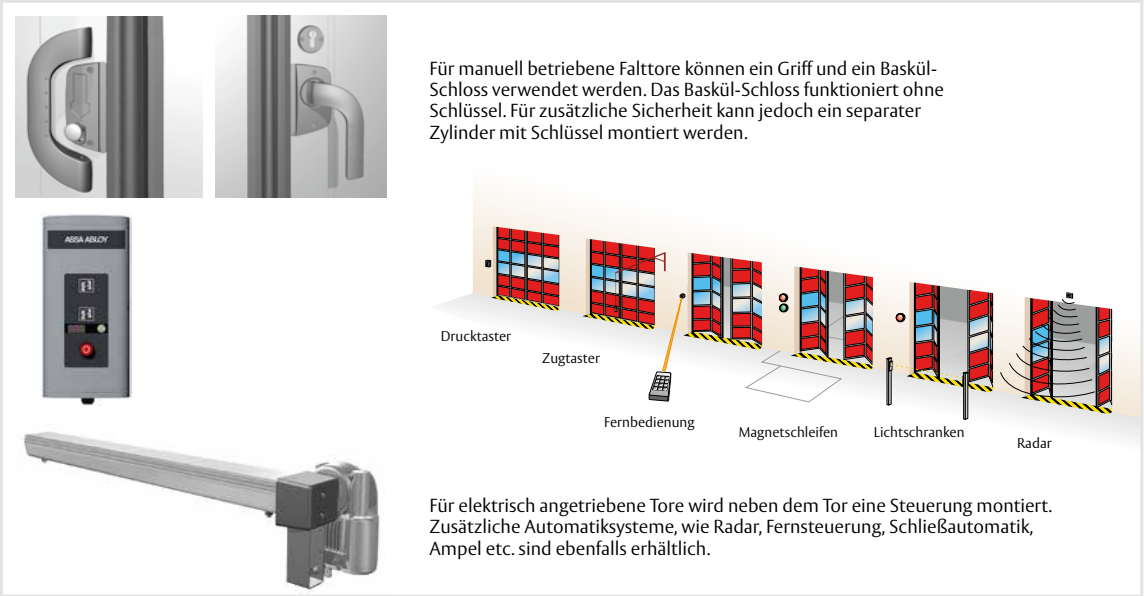
# Abmessungen & Torflügel-Aufteilung



## Optionen Torblatt-Design



## Optionen Zugang und Automatiksysteme



## Standard-Außenfarben

