

## DARO-Technik – Hand- und Schiebefalttore

Individuelle Torlösungen aus eigener Produktion



Handfalttor



Schiebefalttor mit Antrieb

**HANDFALTTORE HF (STAHL/ALU)** Bedienungsart: Handbedienung (keine nachträgliche Automatisierung möglich)

**SCHIEBEFALTTORE SF / FLÜGELFALTTORE FF (STAHL/ALU)** Bedienungsart: DARO-Antrieb od. Handbedienung

**Platzbedarf Mass Y**

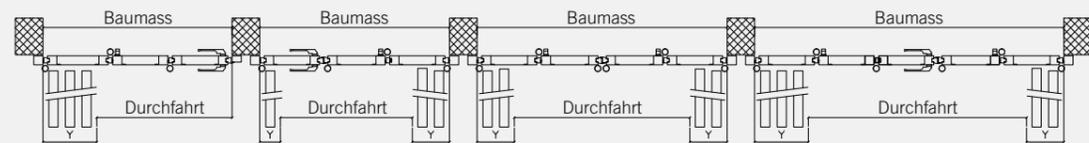
Anzahl Flügel	1	2	3	4	5	6
Profil 50	90	180	270	360	450	540
60	100	200	300	400	500	600
80	130	250	410	490	650	730

**Vertikalschnitte/Bodenprofile**



\* Normausführung 120 mm, Spezialgrößen auf Anfrage

**Grundriss Handfalttor**



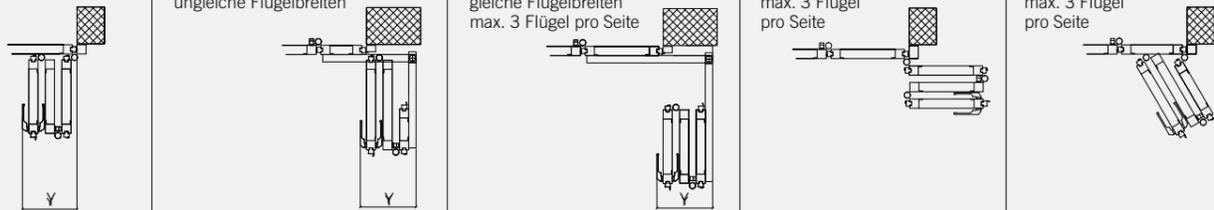
Standard 90° öffnend Flügel im Licht

90° öffnend, mit Bandarm Flügel nicht im Licht ungleiche Flügelbreiten

90° öffnend, mit Bandarm Flügel nicht im Licht gleiche Flügelbreiten max. 3 Flügel pro Seite

180° öffnend Flügel nicht im Licht max. 3 Flügel pro Seite

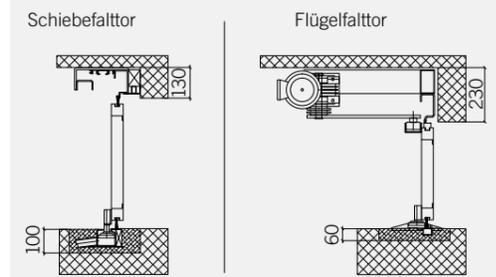
120° öffnend Flügel im Licht max. 3 Flügel pro Seite



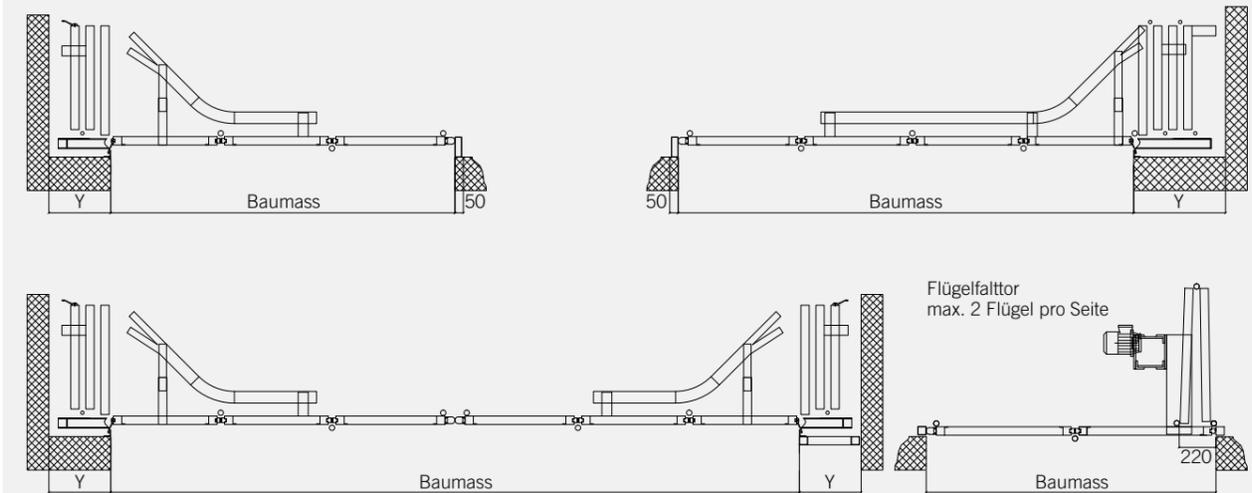
**Platzbedarf Mass Y (Normausführung)**

Anzahl Flügel	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Profil 50	350	350	510	520	720	720	900	900	1080	1080	1260
60	380	380	530	550	770	790	970	970	1170	1170	1370
80	440	440	610	710	960	960	1200	1200	1440	1440	1680

**Vertikalschnitte/Bodenprofile**



**Grundriss Schiebefalttor**



**AUSFÜHRUNGSDETAILS TORE**

<b>Anschlagarten</b>	Aussen, innen oder in der Leibung (nur HF)
<b>Öffnungsrichtungen</b>	Nach aussen oder nach innen
<b>Ausführung</b>	Stahl- oder Aluprofile, DARO-Torbeschläge
<b>Dichtungen</b>	Gummi- oder Bürstendichtungen bei allen Falstössen und Anschlängen
<b>Verschlüsse</b>	verdeckt eingebaute, selbstschliessende Stangenverschlüsse (HF)
<b>Torfüllungen</b>	Individuell wählbar aus einer Vielzahl von Materialien, z.B.: Metall (wie Stahl, Aluminium), Glas, Holz, Stein etc.
<b>Ästhetik</b>	Gestaltung und Einteilung der Torfüllungen weitgehend individuell bestimmbar. Torfüllungen bzw. Oberflächenbehandlung nach individuellen Design-Ansprüchen ausführbar.
<b>Oberflächenbehandlung</b>	Feuerverzinkung (Stahl), Eloxierung (Aluminium). Alle Oberflächen lackierbar in RAL- oder NCS-Farbtönen.
<b>Servicetüren</b>	In allen DARO-Toren integrierbar

**ANTRIEBE**

selbst entwickelte DARO-Antriebssysteme

**Serienmässige Ausstattung mit:**

- SPS-programmierbarer Steuerung
- Frequenzumrichter-angesteuerten Motoren mit fünf individuell vorwählbaren Geschwindigkeiten, einstellbarer Lastabschaltung und Hard-Stop-Funktion
- Zustandsanzeigen, die im Notfall eine schnelle und exakte Diagnose bei Störungen ermöglichen

**Notbedienung** im Störfall möglich über Notauskupplung

**Verriegelung** Systembedingte Zwangsverriegelung der Toranlage über das Antriebssystem



**Dahinden + Rohner Industrie Tor AG**

Allmendstrasse 36 → CH-8320 Fehraltorf  
Telefon +41 44 955 00 22 → Fax +41 44 955 00 87  
www.darotor.ch → info@darotor.ch

**DAROTOR**