

Linearschiebetür heavyMaster HM und HM-F

Der Problemlöser für spezielle Anforderungen



Robust und leistungsstark



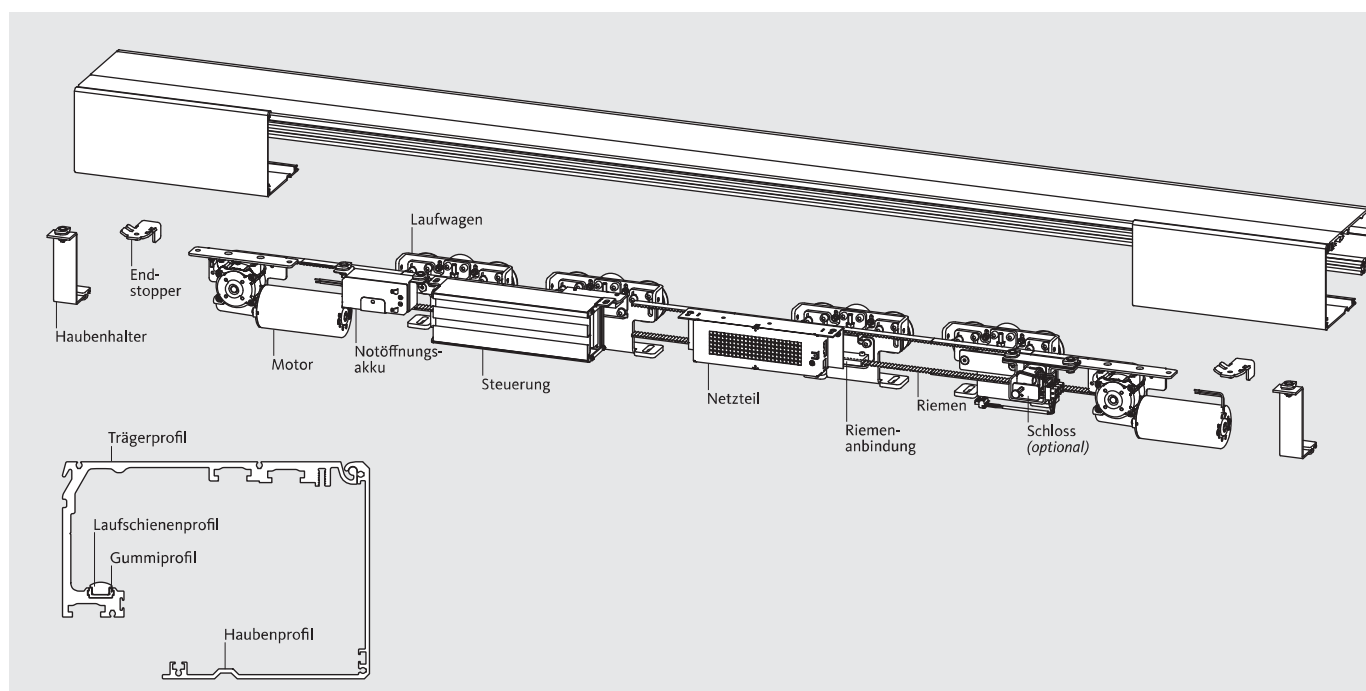
Der Schiebetürantrieb heavyMaster ist der „Problemlöser“ für Ihre speziellen Anforderungen. Fahrflügel mit großen Abmessungen oder hohen Gewichten bis 200 kg werden zuverlässig und leise angetrieben.

Auch in extrem stark frequentierten Eingangsbereichen garantiert der heavyMaster dank der stabilen Rollenwagen mit großen Laufrollen und einer gummielagerten Lauffläche für beste Laufeigenschaften bei geringstem Verschleiß. Rahmen-Fahrflügel aus thermisch getrennten Profilsystemen oder aus Stahl lassen sich mit dem heavyMaster optimal kombinieren.

Die Antriebe sind TÜV-baumustergeprüft und zertifiziert nach DIN 18650/EN 16005 und entsprechen den aktuellen Richtlinien und Normen. Das Antriebssystem HM-F ist für den Einsatz in Flucht- und Rettungswegen geprüft und geeignet (AutSchR).

Im Detail überzeugend:

- **Typ HM-F:** Redundanter Antrieb mit 2-Motoren-Technik für den Einsatz in Flucht- und Rettungswegen
- Stabiler Rollenwagen mit großen Laufrollen
- Laufruhe durch austauschbare, gummigelagerte Lauffläche
- Übersichtliche und einfache Bedienung
- Wahlweise mit Verriegelung am Rollenwagen oder Boden- bzw. Hakenriegelschloss (Option)
- Filigranes Profilsystem G30 für Fahrflügel mit bis zu 120 kg Flügelgewicht
- Selbstlernende Steuerung mit vielfältigen Anschluss- und Einstellmöglichkeiten
- Durchgehende Bodenführung (Option)



Bezeichnung	heavyMaster HM / heavyMaster HM-F	
	1-flügelig	2-flügelig
Verwendung	800 – 2000 mm	1000 – 3000 mm
Lichte Durchgangsbreite ^{[1][2]}	max. 3000 mm	
Lichte Durchgangshöhe ^[1]	130 mm	
Antriebshöhe	max. 200 kg / Flügel	
Türflügelgewicht	230 V AC, 50 Hz	
Anschlussspannung	max. 160 VA (50 VA während des Betriebes)	
Leistungsaufnahme	0 – 99 s	
Offenhaltezeit	0 – 99 s	
Offenhaltezeit Schlüsselimpuls	max. 0,9 m/s	
Öffnungsgeschwindigkeit	max. 0,5 m/s	
Schließgeschwindigkeit	50 – 100 % der lichten Durchgangsbreite	
Winteröffnungsweite ^[2]	IP 20 (nur für trockene Räume) / -15 °C bis +50 °C	
Schutzart / Temperatur		

^[1] Richtmaße unter Berücksichtigung der Gesamtabmessung, der Höhen- und Breitenverhältnisse und der örtlichen Einbausituation; Sonderlösungen auf Anfrage.

^[2] Die vorgeschriebene Fluchtwegbreite ist zu beachten.