

# Lineaire schuifdeur econoMaster EM en EM-F

Betrouwbaar en rendabel – voor bijna alle toepassingen



Automatic

**SH** DEURENSERVICE

Eenvoudig te monteren en betrouwbaar



De beproefde techniek van het aandrijfsysteem econoMaster met 2 looprollen en een tegenrol per loopwagen garandeert een beperkte slijtage en een lange looptijd.

Met geoorloofde vleugelgewichten tot 130 kg kunnen grote doorgangsbreedtes met ons smalprofiel-systeem G30 of met thermisch gescheiden profielsystemen worden verwezenlijkt.

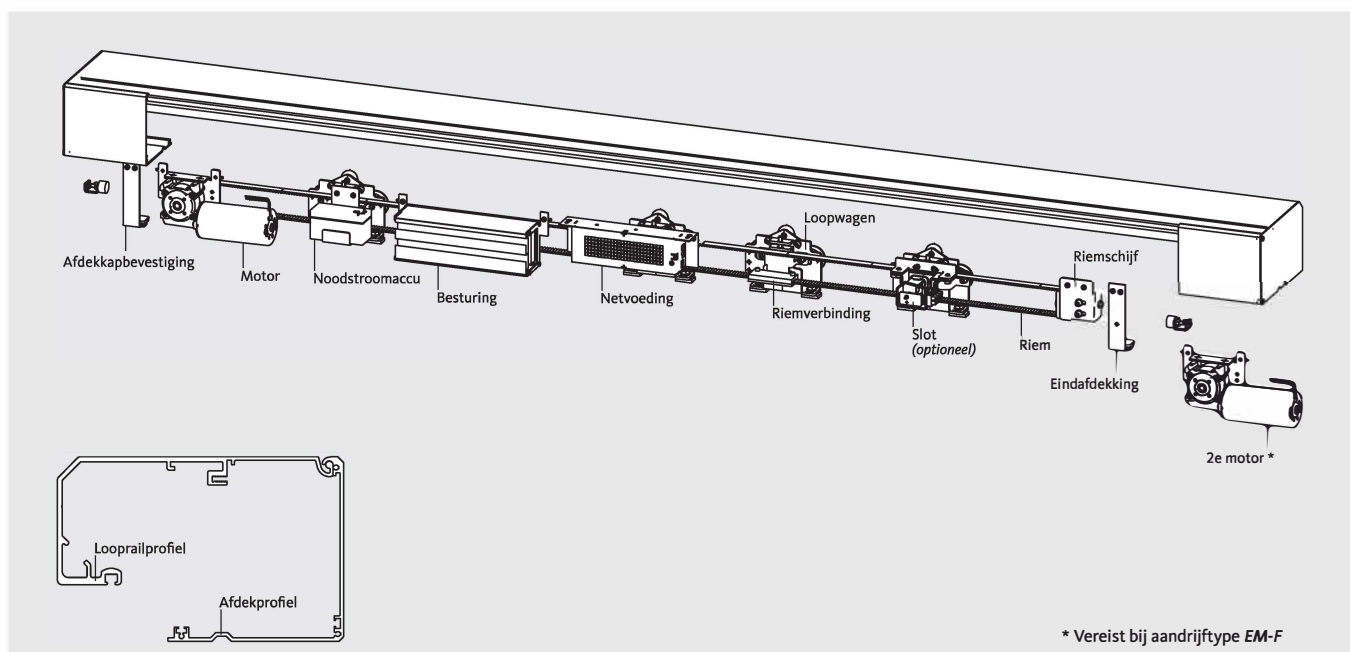
Of het nu gaat om een uitvoering met aandrijving en doorgangsvleugel, met zijlichten of bovenlicht – SH Deurenservice biedt een complete service met montage, ingebruikneming en onderhoud.

De aandrijvingen zijn door TÜV aan een modelcontrole onderworpen, overeenkomstig DIN 18650/EN 16005 gecertificeerd en voldoen aan de huidige normen en richtlijnen. Het aandrijfsysteem EM-F is getest en geschikt voor toepassingen in vlucht- en reddingswegen (AutSchR).

© EYE-SCREAM, Hansjörg Riedel

### Overtuigend tot in detail:

- **Type EM-F:** redundante aandrijving met 2-motoren-techniek voor toepassingen in vlucht- en reddingswegen
- Doordacht, beproefd mechanisme
- Hoge openingssnelheid tot max. 0,9 m/s
- Overzichtelijke en eenvoudige bediening
- Naar keuze met geïntegreerde vergrendeling op de rolwagen of vloer- resp. haakgrendelslot (optie)
- Eenvoudige montage van looprails en aandrijfcomponenten
- Zelflerende besturing met uitgebreide aansluit- en instelmogelijkheden
- Doorgaande vloergeleiding (optie)



Naam	econoMaster EM / econoMaster EM-F	
	1-vleugelig	2-vleugelig
Toepassing		
Vrije doorgangsbreedte <sup>[1][2]</sup>	800 – 2000 mm	800 – 3000 mm
Vrije doorgangshoogte <sup>[1]</sup>	max. 3000 mm	
Aandrijfhoogte	130 mm	
Gewicht deurvleugel	max. 130 kg / vleugel	
Aansluitspanning	230 V AC, 50 Hz	
Vermogensverbruik	max. 160 VA (50 VA tijdens de werking)	
Openingstijd	0 – 99 s	
Openingstijd sleutelimpuls	0 – 99 s	
Openingssnelheid	max. 0,9 m/s	
Sluitsnelheid	max. 0,5 m/s	
Winteropeningsbreedte <sup>[2]</sup>	50 – 100 % van de vrije doorgangsbreedte	
Beschermingsklasse / Temperatuur	IP 20 (alleen voor droge ruimtes) / -15 °C tot +50 °C	

<sup>[1]</sup> Bij de aangegeven afmetingen moet rekening worden gehouden met de totale afmetingen, de hoogte- en breedteverhoudingen en de plaatselijke inbouwsituatie; speciale oplossingen op aanvraag.

<sup>[2]</sup> Rekening houden met de voorgeschreven vluchtwegbreedte.