

Einsatz

Der Motorhebel MH10 zum sicheren und bequemen Öffnen und Schließen des Fensters überzeugt durch seine robuste Bauweise, hohes Drehmoment, geräuscharme, kurze Laufzeiten und dem schlanken Design. Der Antrieb wird an Stelle des Fenstergriffes montiert und verriegelt das Fenster nach dem Schließen automatisch über das Getriebe im Beschlag. Er bietet optimalen Bedienkomfort bei erhöhten Sicherheitsanforderungen.

- Universell einsetzbar für verschiedene Fensterkonstruktionen und Öffnungsarten: Dreh-, Drehkipp-, Kipp- oder Parallel-Abstellfenster
- Für Montage an Standardbeschlägen mit zwangsgesteuerter Schere (z. B. FAVORIT, TITAN iP)

Funktion

- Automatisches Kippen, Ver- und Entriegeln von Fenstern (mit zwangsgesteuerter Schere)
- Automatisches Ver- und Entriegeln von Fenstertüren

Geräteigenschaften

- Einfache Montage auf nahezu alle Profile und Materialien ohne Fräsaufwand
- Alle Öffnungsstellungen (0°, 90°, 180° und 270°) für Drehen, Kippen und Parallel-Abstellen anfahrbar
- Für Fensteröffnungsarten DIN links und DIN rechts, automatisches Einlernen
- Formschönes Design, keine aufliegenden Verriegelungs- bzw. Betätigungsgestänge
- Manuelle Notbedienung (z. B. bei Stromausfall) ohne Werkzeugeinsatz
- 10-Minuten Lüftungsautomatik und Gruppensteuerung
- Geringe Stromaufnahme
- Infrarot-Fernbedienung mit Wandhalterung (optional)
- Trennbarer Kabelübergang und Steckernetzteil 24 V bzw. Netzteil VPS 1 (je nach Ausstattung)
- Kabel mit 6 Adern zum Anschluss an BUS zwecks externer Ansteuerung und einfacher Einbindung in die Gebäudeleittechnik. Die optionale Wettersensorik schließt und verriegelt das Fenster bei Wind, Kälte oder Regen
- Kabeleinführung durch den Fensterflügel (z. B. Glasfalz oder Profilkammer)
- Lackierung in allen RAL-Farben gegen Aufpreis möglich

Achtung!

- Im Rahmen der Projektierungsarbeiten muss eine genaue und detaillierte Abstimmung zwischen den verschiedenen Gewerken erfolgen. Bei Anschluss von SIEGENIA Komponenten an Fremdanlagen oder Vermischung von SIEGENIA Produkten mit Teilen anderer Hersteller (z. B. Antriebe und Steuerungen) muss im Vorfeld von einem autorisierten Fachpersonal (z. B. Elektrofachkraft) die technische Kompatibilität geprüft werden. Für den Datenabgleich sind die technischen Datenblätter und die aktuellen Bedienungsanleitungen den beteiligten Gewerken frühzeitig auszuhändigen.
- Für die Öffnungsfunktion „Kippen“ ist eine zwangsgesteuerte Schere und eine Dreh Sperre bzw. ein Schnäpper zum Überfahren der Drehstellung erforderlich. Der Beschlag muss leichtgängig sein mit einem max. Drehmoment von 8 Nm.
- Die zulässigen Flügelgeometrien und Gewichte sind den Anschlagsanleitungen der entsprechenden SIEGENIA Profile zu entnehmen.
- Die Hinweise der ASR A 1.6 und dem VFF- Merkblatt KB.01 für kraftbetätigte Fenster, Türen und Tore sind zu beachten!

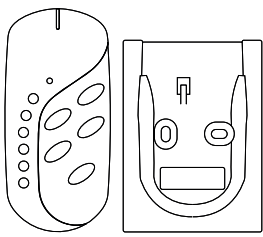
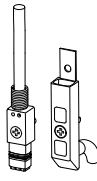
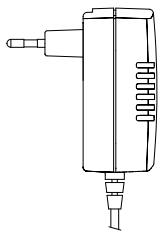
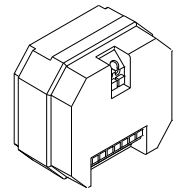
Technische Daten

Versorgung	Stromaufnahme	Drehmoment	Drehwinkel	Temperaturbereich	Schutzart	Abmessungen (BxHxT)	Anschluss
24 V DC, ± 15%	1 A	10 Nm	0°, 90°, 180°, 270°	-5 °C bis +74 °C	IP 40	42 x 200 x 43 mm	5m PVC- Kabel

Geräteausführungen

Materialkurztext	Farbe		Fernbedienung	Kabelübergang trennbar	Steckernetzteil	
Motorhebel MH10	weiß	RAL9016	-	-	-	GAMH0010-004010
	silber	RAL9006	-	-	-	GAMH0010-0F6010
	weiß	RAL9016	ja	-	-	GMMH0010-004010
	silber	RAL9006	ja	-	-	GMMH0010-0F6010
Motorhebel MH10, 90 Grad Version	weiß	RAL9016	-	-	-	GAMH0020-004010
	silber	RAL9006	-	-	-	GAMH0020-0F6010
Motorhebel MH10, Komfort-Set	weiß	RAL9016	ja	ja	24 V, 1 A	GMMH0020-004010
	silber	RAL9006	ja	ja	24 V, 1 A	GMMH0020-0F6010

Zubehör

Materialkurztext	Fernbedienung, inkl. Wandhalter und 2 x AAA Batterien	Kabelübergang trennbar, inkl. Stecker und Kabel (nur für Motorik)	Steckernetzteil, 24V DC, 1A, inkl. Kabel und Anschlussklemme	Netzteil VPS 1, 24V DC, 1A, für Montage in Unterputz-Dose
Abbildung				
Materialnummer	GZFB0010-025010	GZKT0010-021010	GANS0010-023010	GANE0060-021010