

Klappladenantriebe

Motorisierung von Klappläden für einen zeitgemäßen Lebensstil



Klappladenantriebe von elero bringen mehr Komfort ins Haus

Bei der stilgerechten Altbausanierung, an denkmalgeschützten Gebäuden und auch bei Neubauten entscheidet man sich oft und gerne für die traditionelle Lösung kombiniert mit moderner Technik – dem elektrisch angetriebenen Klappladen. Der Klappladenantrieb von elero verfügt über eine elektronische Endabschaltung, die während der Inbetriebnahme auf den jeweiligen Drehmomentbedarf angepasst wird. So wird der Klappladen stets sicher und sanft in die jeweilige Endposition gefahren und dank ausgefeilter Technik ein lästiges Klappern verhindert. Daraus ergibt sich eine lange Lebensdauer für den Klappladen, die Mechanik und den Antrieb.

Während des gesamten Laufs sorgt die Elektronik für eine hohe Sicherheit, indem sie den Antrieb beim Auflaufen auf ein Hindernis zuverlässig abschaltet. Bei einem Klappladenpaar mit Schlagleiste wird durch ein zeitversetztes Anfahren der beiden Antriebe ein sauberes Ineinander-Schließen ermöglicht. In Verbindung mit einer elero-Steuerung – auch Funksteuerungen sind problemlos einsetzbar – können mehrere Klappläden gleichzeitig komfortabel bedient und automatisiert werden.

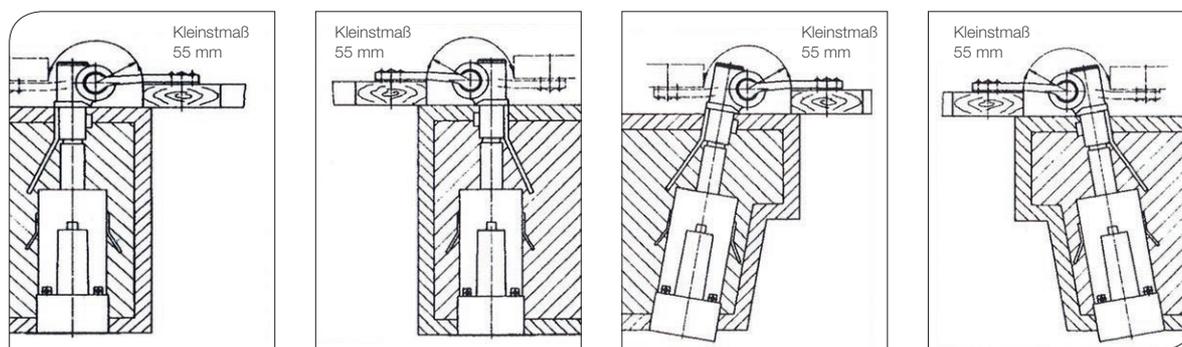
Die Antriebe zeichnen sich durch ihre kompakte Bauweise aus. Die Mindestwandstärke für den Einbau beträgt 250 mm. Dabei können die Antriebe sowohl gerade als auch schräg eingebaut werden.



Technische Daten

Bemessungs-Spannung (V)	230
Bemessungs-Frequenz (Hz)	50
Bemessungs-Drehmoment (Nm)	20
Bemessungs-Drehzahl (1/min)	26
Bemessungs-Strom (A)	0,7
Bemessungs-Aufnahme (W)	160
Schutzgrad (IP)	20
Betriebsdauer (min)	4
Gewicht (kg)	3,9
Betriebsumgebungstemperatur (°C)	-20 bis +60

Vielseitige Einbaumöglichkeiten:



Ihr elero-Fachbetrieb:

