



LAMELLEN.FENSTER.TECHNIK.

DATENBLATT

Antrieb WML 860 24V
600N



Hinweise zum Antrieb WML 860 24V

Allgemein:

Der Antrieb ist speziell für unsere Systeme abgestimmt, geprüft und nach EN 12101-2 zertifiziert worden.

Der Antrieb ist kompatibel für alle Fieger-Fenstersysteme.

Der Antrieb zeichnet sich durch eine sehr kleine, flache Bauweise aus. Durch die interne Lastabschaltung können mehrere Antriebe in einer Gruppe parallel geschaltet werden.

Der Antrieb bietet eine Vielzahl von Zusatzfunktionen, die werkseitig konfiguriert werden können:

- Klemmschutzfunktion.
- Programmierbare Laufgeschwindigkeiten in Zurichtung.
- Synchronisierung von bis zu 4 Antrieben.

Jeder Antrieb wird mit 5 m langen Silikonkabel in grau ausgeliefert.

Montage:

Die Montage erfolgt mit 2 Befestigungsschrauben auf dem Seitenrahmen. Der auf der Unterseite befindliche Mitnehmer sorgt für eine direkte Übertragung auf die Zahnstange. Der Austausch eines Antriebes kann vom Kunden selbst durchgeführt werden.

Einbaulage:

Ohne Angabe wird der Antrieb werkseitig von innen gesehen rechts oben montiert. Nach

Angabe kann der Antrieb auf jeder Position auf dem Seitenrahmen (rechts/links; oben/ unten) bestellt werden.

Interne Prüfung:

Der Antrieb hat eine Lebensdauer von min. 11.000 Doppelhübe bei bis zu 3 m² Fensterfläche.

Pflege:

Im Rahmen der jährlich durchzuführenden Wartung muss der feste Sitz des Antriebes auf dem Fenster überprüft werden. Eventuell müssen die Befestigungsschrauben nachgezogen werden.

Sonderausstattung nach Kundenwunsch:

Positionsgenaue Ansteuerungen mit Rückmeldung und unterschiedliche Laufgeschwindigkeiten in Verbindung mit Steuerungen aus dem WindowMaster Programm mit MotorLink ® Funktion.

Die weiteren Informationen entnehmen Sie dem beigefügten Herstellerdatenblatt. Bitte beachten Sie die Sicherheitshinweise!

Für Fragen zur Bestellung und zu Technik wenden Sie sich bitte direkt an uns.



Produkte

Rauch- und Wärmeabzug

Natürliche / Hybrid Lüftung

Antriebe

Kettenantriebe

Spindelantriebe

Verriegelungsantriebe

Lamellenantrieb

Zubehör

Antriebspaket

Kabel

Auslaufartikel

Ersatzteile

Video

3D-BIM-Objekte

Sie sind hier: [Produkte](#) > [Antriebe](#) > [Lamellenantrieb](#) > [Antrieb für Lamellenfenster](#)

Antrieb für Lamellenfenster

WML 860

Beschreibung:

- für Komfortlüftung verwendbar
- geeignet für aufgesetzte Flügelmontage und für integrierten Einbau in Fensterprofile
- wird gemeinsam mit $\pm 24V$ -Steuereinheiten oder Steuereinheiten mit MotorLink® benutzt
- externe Klemmleiste kann direkt an den Antrieb (Version E) angeschlossen werden
- Synchronisierung von bis zu vier Lamellenantrieben – kein externes Synchronisierungsmodul notwendig
- exakte Positionsrückmeldung und 3 Geschwindigkeiten möglich bei Verwendung mit MotorLink® Steuerungen



Antriebsversion

Der Lamellenantrieb wird als Single- oder Synchroantrieb sowie in Version A und B geliefert.

Single- / Synchroantrieb

Single-Antrieb (-1):

Die Single-Version wird gewählt, wenn den Antrieb einzeln fahren soll.

Synchro-Antrieb (Variant -2, -3 oder -4):

Die Synchro-Version wird gewählt, wenn 2, 3 oder 4 Antriebe synchron auf einem Fensterflügel fahren sollen.

Die Antriebe, die zusammen fahren sollen, müssen von der gleichen Variante sein.

A- / B-Version

Die Version gibt den 0-Punkt / die Schließrichtung vor.

Wenn der Antrieb in seiner 0-Punkt Position steht, ist das Fenster geschlossen.

A-Version:

Der 0-Punkt der A-Version ist am weitesten weg von der Mitte des Antriebs.

Der Hub der Zahnstange (Schließrichtung) ist in Richtung der Antriebsmitte.

B-Version:

Der 0-Punkt der B-Version ist am nächsten zur Mitte des Antriebs.

Der Hub der Zahnstange (Schließrichtung) ist in Richtung entgegen der Antriebsmitte.

Technische Daten	
Hub	10 - 80mm, in Schritten von 10mm
Öffnungsgeschwindigkeit	1,5mm/s (programmierbar 0,5 mm/s - 1,5mm/s)
Druckkraft	600N
Zugkraft	600N
Nominelle Versorgungsspannung	24V (max. 10% Restwelligkeit)
Stromabnahme	max. 1A
Größe	385 x 30,5 x 42mm (B x H x T)
Farbe	grau



LAMELLEN. FENSTER. TECHNIK.

Produktinformationen

Technische Dokumentation	Datenblatt Anleitung Konformitätserklärung DWG-Zeichnung DWG-Zeichnung als PDF
Das Paket enthält	Lamellenantrieb mit 5m Anschlussleitung mit fast-in/fast-on Anschlussstecker

WindowMaster GmbH - Hellerweg 180 - 32052 Herford - Tel.: +49 (0) 5221 6940 500 - Fax: +49 (0) 5221 6940 610 - info@windowmaster.de

Produkte

Rauch- und Wärmeabzug
Natürliche und Hybridlüftung
Antriebe
Kabel

Lösungen

Natürliche Lüftung
Hybridlüftung
Rauch- und Wärmeabzug
Fachliteratur

Über WindowMaster

Mission und Werte
Certified partners
Karriere bei WindowMaster
Presse

Kundencenter

Ratschläge
Angebot
Installation
Service

Ventilation In

Projektierung
Wissensteilun
Forschungspr
Fachliteratur