

<b>Werkstoff:</b>	Aluminiumprofile EN AW 6060
<b>Profilsystem:</b>	Wärmegeämmte Aluminiumprofile
<b>Motorisierung:</b>	230 V Rohrmotor, Leistungsaufnahme 170 W, 0,75 Ampere, Endlagen im Werk eingestellt, Elektronikmotor Trennrelais nicht erforderlich
<b>Kabellänge:</b>	3 Meter <b>optional:</b> 15 Meter
<b>Antrieb:</b>	Die Antriebstechnik erfolgt über eine Spindel mit aufgesetztem Kegelaradtriebe. Der Flügel wird über ein patentiertes Rollenlager geführt.
<b>Einsatzbereich:</b>	In allen Wintergarten- und Glasfassadenkonstruktionen aus Aluminium, Holz und Kunststoff
<b>Öffnungsfläche:</b>	Nach Datenblatt „Öffnungsflächen für Lideko Wintergartenschiebefenster“
<b>Verglasung:</b>	28 – 56 mm
<b>Verglasungsart:</b>	Trockenverglasung mit systembedingten Dichtungsprofilen
<b>Einspannhöhen:</b>	8 -12 mm und 28 – 56 mm
<b>Einspannlänge:</b>	40mm ohne Verlängerung oder Verlängerung motorseitig 80 mm/150 mm
<b>Physikalische Anforderungen:</b>	
<b>Luftdurchlässigkeit:</b>	nach DIN EN 12207 Klasse 4
<b>Schlagregendichtigkeit:</b>	nach DIN EN 12208 Klasse 9a
<b>Wärmedämmung:</b>	nach EnEV 2009

### Produktinformation für motorisch bedienbare Schiebefenster

**Bitte lesen Sie folgende Information aufmerksam durch, sie geben wichtige Hinweise für Sicherheit, Installation und den bestimmungsgemäßen Gebrauch**

- Die Installation und Anschluss des Antriebes darf nur von einer autorisierten Fachfirma durchgeführt werden. Der elektrische Anschluss hat nach VDE und den örtlichen Vorschriften der „EVU“ (Elektrisches Versorgungsunternehmen) zu erfolgen.
- Quetschgefahr! Achten Sie unbedingt darauf, dass sich keine Personen im Fahrbereich von elektromotorisch bewegten Anlageteilen befinden.
- Ein defektes Gerät nicht in Betrieb nehmen.
- Montage, Anschluss und Reparaturarbeiten nur spannungsfrei durchführen.
- Reparatur und Eingriffe in das Gerät nur von einer Fachkraft / vom Kundendienst ausführen lassen.
- Zur Gewährleistung eines sicheren, störungsfreien Betriebes, Antrieb gemäß dieser Produktinformation anschließen und betreiben.

**Der Hersteller haftet nicht für evtl. Schäden die durch bestimmungswidrigen Gebrauch oder falsche Bedienung verursacht wurden.**

#### **Vorsicht: Quetsch und Klemmgefahr!**

1. Bei Bedienung der Fenster mit einem Wippschalter muss dieser unmittelbar in Sichtweite der Fenster angebracht werden.
2. Bei Bedienung der Fenster mit einem Tastschalter, Funksender oder in Verbindung mit einem Regen- und Temperaturfühler muss bei einer Einbauhöhe unter 2,80 m ein Sicherheitssystem eingesetzt werden.

Wenn der Antrieb automatisch öffnet und schließt, wird dieser erst über den Endschalter /Lastabschaltung gestoppt und spannungsfrei geschaltet.

Achten Sie unbedingt darauf, dass sich keine Personen im Fahrbereich von elektromotorisch bewegten Anlagenteilen befinden! **Quetschgefahr**

### **Gewährleistung:**

Unsere Gewährleistung richtet sich nach unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen. Diese gilt nicht für Schäden, welche durch falsche elektrische Anschlüsse oder falsche Einstellungen der Endschalter usw. entstanden sind.

Unsere Gewährleistung umfasst nach unserer Wahl die Nachbesserung oder Neulieferung eines Gerätes, wenn die Funktionsfähigkeit des Gerätes aufgrund nachweisbarer Material- oder Fertigungsfehler beeinträchtigt oder nicht gegeben ist. Die Übernahme von evtl. anfallenden Folgekosten und weitergehenden Ansprüchen sind ausgeschlossen.

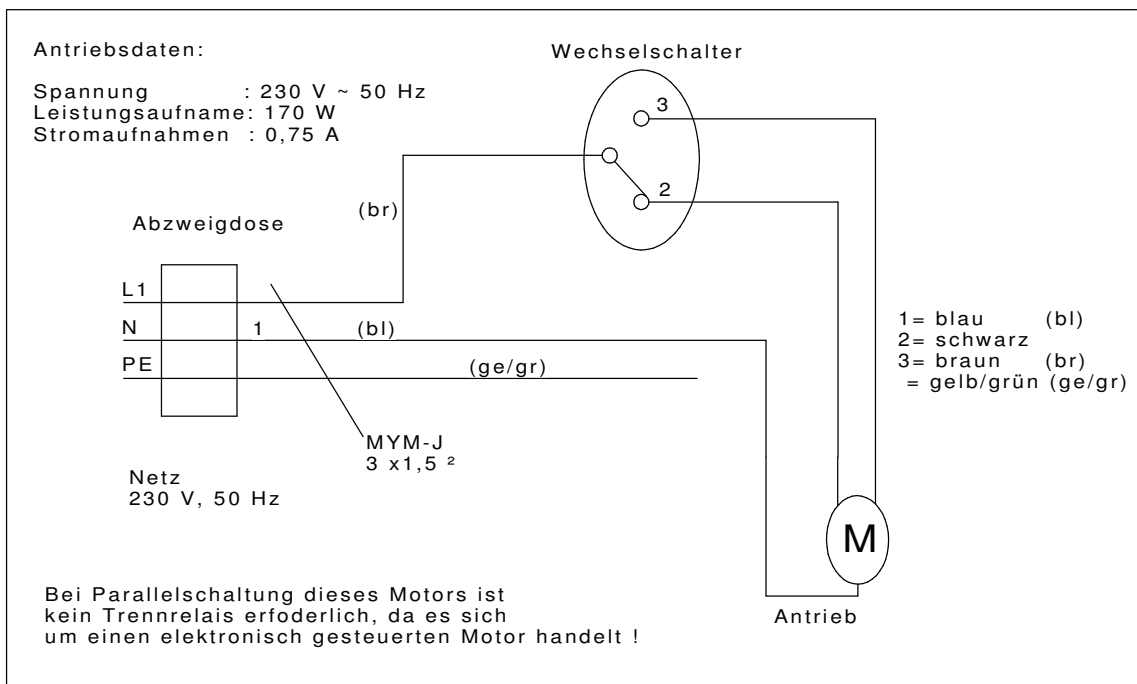
Bei auftretenden Störungen wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst:

**0541-9106712**

**Friedrich Amelingmeyer Metallbau GmbH, Leyer Straße 150, 49076 Osnabrück**

**Osnabrück im Mai 2010**

**Bitte legen Sie Ihren Kunden diese Produktinformation vor und lassen sich diese schriftlich bestätigen.**



Bei Parallelschaltung dieses Motors ist kein Trennrelais erforderlich, da es sich um einen elektronisch gesteuerten Motor handelt !

Dachflächenfenster sind neben der Beanspruchung durch Sonne und Regen aggressiven Luftbestandteilen ausgesetzt und unterliegen damit unvermeidlich einer Verschmutzung. Diese beeinträchtigt das Aussehen der Fassade. Die Bauteile sollten daher in Intervallen, die je nach Standort unterschiedlich sind, gereinigt werden.

- Leichte Verschmutzungen werden mit Wasser unter Zusatz eines neutralen Reinigungsmittels (keine Seifenlauge!) mit Schwamm und Tuch entfernt. Danach wird mit klarem Wasser gründlich abgespült.
- Bei stärkerer Verschmutzung empfehlen wir schwach abrasiv wirkende Reiniger, die jedoch nicht auf Glas angewendet werden dürfen.
- Bei beschichteten Oberflächen sollte zuvor durch eine Probeanwendung auf einer verdeckt liegenden Fläche sichergestellt werden, dass der Lack weder mechanisch noch chemisch angegriffen wird.
- Auszuschließen sind in jedem Fall Reinigungsmittel mit pH-Werten unter 5 und über 8 sowie scheuernd oder schmirgelnd wirkende Mittel, ebenso wie Stahlwolle oder Drahtbürsten.

### Wartung der LIDEKO-Dachschiebefenster

Sofern keine Funktionsstörungen oder durch unsachgemäßen Umgang verursachten Schäden vorliegen, kann die Wartung darauf beschränkt werden, die Führungsebenen in größeren Zeitabständen zu kontrollieren und entsprechend zu reinigen. Damit wird der Verschleiß beweglicher Teile reduziert. Die Intervalle der Reinigung und Pflege sind vom Ausmaß der chemischen und mechanischen Belastung der Umgebung abhängig. Die Dichtung im Flügel- und Rahmenbereich sollte auf Beschädigungen überprüft werden, Schmutzablagerungen bitte mit einem Tuch und Wasser entfernen. Die Aluminiumfenster haben nach außen Wasserschlitze, die mit Kappen abgedeckt sind. Es ist sehr wichtig, die Schlitze regelmäßig auf Verunreinigungen zu prüfen und zu säubern. Die Wasserschlitze dienen zum Ablauf von möglichem Kondenswasser im Hohlkammerbereich.

Wir empfehlen Ihnen einen jährlichen Wartungsvertrag für motorisch betriebene Dachschiebefenster mit Ihren Kunden abzuschließen.

**Friedrich Amelingmeyer Metallbau GmbH, Leyer Straße 150, 49076 Osnabrück**