

JA Jalousieantriebe

Anleitung

**Nach Einbau der
Jalousie diese
Einstellanleitung
für den Elektriker am
Kabel befestigen.**

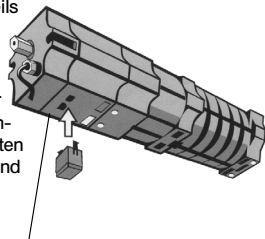
Montageanleitung

Montage des Auflaufpilzes „Rechtseinbau“

Aufkleber auf der Unterseite des Endschaltergehäuses abziehen und Auflaufpilz mit **oranger** Kappe so in die Öffnungen stecken und einclippen, dass der orange Druckstift auf die Seite des „orangen“ Einstelltasters **AUF** zeigt. Sollte der mitgelieferte Auflaufpilz z. B. aus Platzgründen nicht verwendet werden können, so darf der Aufkleber nicht abgezogen werden. Er schützt das Innere des Endschalters vor Verschmutzung.

Reicht die Länge des Auflaufpilzes nicht aus, so kann diese um jeweils 10 mm mit der Pilzverlängerung (Artikelnummer 16 101.4501) verlängert werden. (Maximal 3 Pilzverlängerungen aufstecken).

Mit der Klinge eines kleinen Flachschraubendrehers in eine der Nuten der orangen Abdeckung fahren und durch Druck auf die Klinge zur Pilzmitte hin, die Abdeckung heraushebeln. Verlängerung aufclippen, Abdeckung aufclippen.



Abziehbarer Aufkleber

Montage des Auflaufpilzes „Linkseinbau“ (Sonderzubehör)

Bei Linkseinbau des JA-Antriebes ändert sich zwangsläufig die Zuordnung der Mikroschalter im Inneren des Endschaltergehäuses zu den Bewegungsrichtungen **AUF** und **AB**.

Es muss dann der Auflaufpilz mit weißer Kappe (Artikelnummer 26 200.1101) verwendet werden.

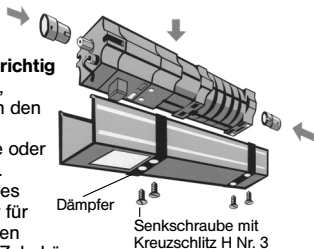
Dieser Auflaufpilz ist so in die Öffnungen des Endschaltergehäuses zu stecken und einzuclipsen, dass der „weiße“ Druckstift auf die Seite des „weißen“ Einstelltasters zeigt. Mit dem Richtungshinweis L, ist stirnseitig der vorhandene Aufdruck zu überkleben.



Einbau in Kopfleiste

Einbauhinweise:

- Antrieb ohne Zwang, **lagerichtig (Auflaufpils nach unten)**, fluchtend zu den Wellen in den Jalousiekopf einbauen.
- Schläge auf Antrieb, Welle oder Kupplung sind unzulässig.
- Die Achshöhe des Antriebes beträgt 27,5 mm. Dämpfer für unterschiedliche Achshöhen der Lagerböcke siehe JA-Zubehör.
- Achten Sie darauf, dass die Welle nicht radial belastet wird.
- Elektrischen Anschluss mit Montagekabel (Artikelnummer 23 246.0001) vornehmen und die Drehrichtung der Antriebswelle nach dem Richtungshinweis auf der Stirnseite des Endschaltergehäuses überprüfen. Mit Taste **AB** unteren Endpunkt wieder anfahren.
- Antrieb mit der Welle kuppeln.



Hinweis:

- Gültigkeit nur bei Rechtseinbau
- Bei Linkseinbau ist die Farbenzuordnung genau umgekehrt

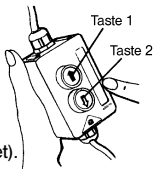
Einstellanleitung

Die Jalousieantriebe sind bei der Auslieferung auf den unteren Endpunkt eingestellt.

Montagekabel mit Jalousieantrieb verbinden.

Einstellung des oberen Endpunktes:

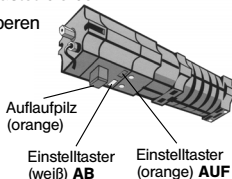
- Jalousie mit Hilfe der entsprechenden Taste nach oben fahren.
- Während der Auffahrt den orangenen Einstelltaster eindrücken und **mind. 5 Sekunden** gedrückt halten (Einstelltaster bleibt eingerastet).



Hinweis

Dies muss spätestens 0,5 m vor Erreichen des Endpunktes erfolgt sein. Nach dem Drücken der Einstelltaste muss diese eingerastet bleiben.

- Mit Hilfe des Montagekabels den oberen Endpunkt zielgenau anfahren (Feineinstellung mittels Tippbetrieb am Montagekabel).
- Durch Änderung der Bewegungsrichtung wird die Einstelltaste automatisch entrastet, der obere Endpunkt ist damit eingestellt.



Einstellung des unteren Endpunktes:

Die Einstellung des unteren Endpunktes ist in der Regel nicht erforderlich, da die Jalousieantriebe bei Auslieferung auf den unteren Endpunkt eingestellt sind. Falls erforderlich, erfolgt die Einstellung analog zum oberen Endpunkt.

- Jalousie mit Hilfe der entsprechenden Taste nach unten fahren.
- Gleichzeitig den weißen Einstelltaster eindrücken und **mind. 5 Sekunden** gedrückt halten.



Hinweis

Dies muss spätestens 0,5 m vor Erreichen des Endpunktes erfolgt sein. Nach dem Drücken der Einstelltaste muss diese eingerastet bleiben.

- Mit Hilfe des Montagekabels den unteren Endpunkt zielgenau anfahren (Feineinstellung mittels Tippbetrieb am Montagekabel).
- Durch Änderung der Bewegungsrichtung wird die Einstelltaste automatisch entrastet, der untere Endpunkt ist damit eingestellt.

Einstellkorrekturen:

Ist der entsprechende Endpunkt nicht genau eingestellt bzw. haben sich durch geänderte Wickelverhalten der Jalousie die Endpunkte verstellt, so sind die Endpunkte, wie vorher beschrieben, erneut einzustellen. Mit Hilfe des Montagekabels ist die Jalousie ca. 0,5 m vor die gewünschte Endstellung zurückzufahren.

Der Endschalterbereich beträgt 85 Achsumdrehungen.



Elektrische Spannung!

Verletzungsgefahr durch Stromschlag

Anschlüsse am 230 V Netz müssen durch eine autorisierte Fachkraft erfolgen.

Die Vorschriften der örtlichen Energieversorgungsunternehmen, sowie die Bestimmungen für nasse und feuchte Räume nach VDE 0100, sind beim Anschluss einzuhalten.

Anschlussleitungen dürfen nur von einem autorisierten elero-Servicebetrieb oder im elero-Werk gewechselt werden.

Montage

- Der Antrieb muss so befestigt werden, dass er keine Gefahr für Personen darstelle.
- Bevor der Antrieb installiert wird, achten Sie darauf, dass die Sicherungen ausgeschaltet sind.
- Bei der Installation muss die Möglichkeit einer allpoligen Trennung vom Netz geschaffen werden.
- Bei Einbau der JA-Antriebe in Anlagen, Geräte oder Maschinen muss der Weiterverarbeiter darauf achten, dass die EMV weiterhin eingehalten werden.

- Die Anlage ist in regelmäßigen Intervallen auf Verschleiß oder Beschädigung der Kabel und Federn zu prüfen.
- Der Antrieb darf nur so eingebaut werden, dass der keiner direkten Witterung untersteht.
- Beachten Sie die technischen Daten des Motors.
- Halten Sie Kinder von Steuerung und Fernsteuerung fern.
- Wird der Antrieb durch einen Taster bedient, muss dieser in Sichtweite zum Fenster und nicht unter 1,5 m angebracht werden

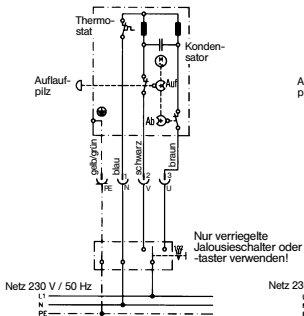
Hinweis



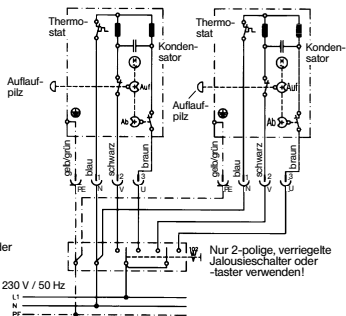
Bei falschem Elektroanschluss, bei unsachgemäßer Montage sowie bei Reparaturen und bei Eingriffen und Veränderungen durch nicht autorisierte Stellen, erlischt die Garantie!

Anschlussbeispiel

1 Jalousieantrieb



2 Jalousieantriebe



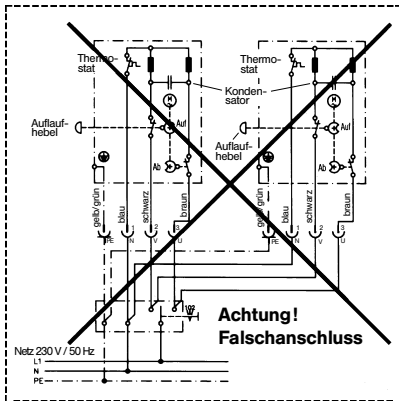
Schalter, Taster (Lichtschalter) oder Schaltungen, die gleichzeitig einen Auf- und Ab-Befehl ermöglichen, dürfen nicht angeschlossen werden.

Bei Drehrichtungsänderung muss der Antrieb mindestens 500 ms spannungslos sein.



Warnung!

Nie 2 oder mehr Antriebe parallel anschließen! Durch die Rückspannung können die Endschalter zerstört werden.



Technische
Änderungen
vorbehalten.