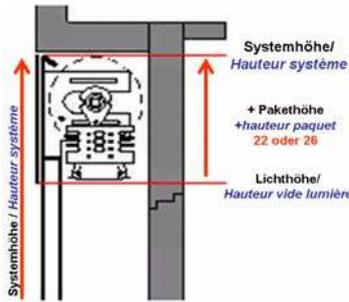


Montageanleitung ECOMONT 16+



1. Massaufnahme:

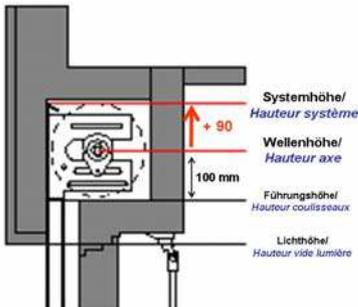
1.1 Neubau:



Berechnung/Calculation:

1. Lichthöhe / Hauteur vide
2. + Pakethöhe / + paquet 22 oder 26
3. = Element-/Systemhöhe = Hauteur système

1.2 Renovation:



Berechnung/Calculation:

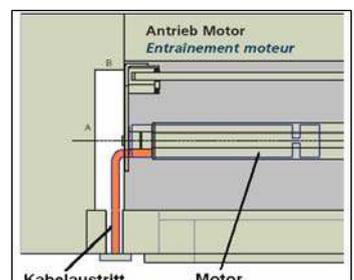
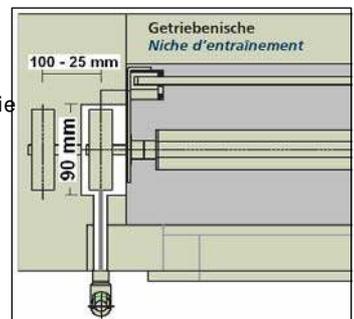
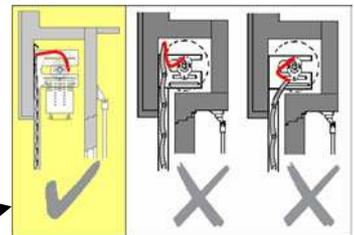
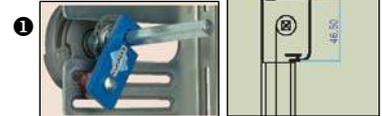
1. Wellenhöhe / Hauteur axe
2. + 90 mm
3. = Element-/Systemhöhe = Hauteur système

| Eigenschaften ECOMONT 16+/Données de bases ECOMONT 16+ | |
|--|---|
| - Max. Breite/Largeur max.: 3500 | - Max. Gewicht/Poids max.: 50 kg |
| - Max. Höhe/Hauteur max.: 2900 | - Max. Fläche/Surface max.: ECONOMIC 37: 6 m ² ECONOSAFE 37: 5 m ² |
| - mögliche Panzer/Tabliers: ECONOMIC 37, ECONOSAFE 37 | |



2. Montage

- 2.1 Mit Wasserwaage das Niveau des Fensterbankes messen (damit am Schluss die Welle auch im Niveau ist!)
- 2.2 Das Führungspaar in den Sturz hochschieben und auf dem Fensterbank abstellen
- 2.3 Führung gegenüberliegende Seite Antrieb befestigen.
WICHTIG: mind. 2 der 3 oberen Befestigungslöcher nutzen!
- 2.4 Vor Befestigung Führung getriebeseitig - noch in der Mitte der Nische - Getriebe mit 10 mm 4-Kant durch Kugellager schieben und am Lager befestigen.
- 2.5 Mit Lager Antriebsseite samt Getriebe in Nische fahren und Führung befestigen
- 2.6 Kreuzgelenk montieren und den 8 mm Kurbel-4-Kant im Getriebe einfahren (damit das fliegende Getriebe nicht wegdreht, eignet sich sehr gut die Montagehilfe Ecomont Art. Nr. 9070.1095 ①)
- 2.7 Getriebe auf unteren Endanschlag drehen
- 2.8 Welle in 10 mm Getriebe-4-Kant einfahren und auseinander ziehen (geht nur bei 40mm Welle, 60 mm Welle mit Teleskop nicht erhältlich. Dort muss Welle nach Schritt 2.3 montiert werden).
WICHTIG: Welle so einfahren, dass die quadratischen Löcher zur Befestigung des Panzers nach oben oder ¼ Drehung vom Rollladen weg schauen!
Sicherheitspaket oben; dann sehr wichtig, damit die Hochschiebesicherung gut funktioniert!
- 2.9 Wenn erforderlich Tiefen-Position der Welle einstellen (werkseits voreingestellt) und die Schrauben an den Kugellagern und jene am Teleskopzapfen gut anziehen
- 2.10 Als Zusatzsicherheit eine Schraube durch Teleskopstück und Welle drehen, damit Welle auch nach Jahren sicher nicht zusammen geschoben wird (bei 60mm Welle entfällt dieser Schritt).
- 2.11 Rollladen vorsichtig über die Welle in die Führungen einfahren. WICHTIG: Einen Schutz auf die Welle legen, damit der Rollladen nicht zerkratzt wird (z.B. „Wellenschoner“, Art. Nr. 9070.1090 ②).
Dieser Montageschritt kann bei aussen abrollenden Systemen auch nach Schritt 2.7 durchgeführt werden. Rollladen vor Montage der Welle direkt in die Führungen gleiten lassen.
- 2.12 Rollladen aufhängen indem die Aufhänge-Federn mit PVC-Knopf in den quadratischen Löchern der Welle befestigt werden
- 2.13 Dieser Schritt nur mit integriertem Mückengitter;
2.13.1 Den Rollo-Kasten oben in die Mückengitterführungen stecken
2.13.2 Die Halterung ③ an der Konsole befestigen und über den Rollo-Kasten schieben.
- 2.14 Wenn bestellt; Untersicht- und Frontblende montieren
- 2.15 Testlauf
- 2.16 Erst wenn alles einwandfrei läuft, die Klipp-Anschlagwinkel befestigen. (Diese können danach nur noch schwer wieder entfernt werden!)



- 3.1 Anstelle Schritt 2.4; Den Motor/Feder am Lager montieren und mit dem Scherungsstift befestigen. Danach mit dem Lager samt Motor/Feder und Welle nach aussen fahren und die Führung befestigen.
- 3.2 Teleskopwelle auseinander ziehen und auf gegenüberliegenden Seite des Motors am Lager befestigen (bei 60 mm Welle den 10mm 4-Kant des Teleskopzapfens ins Lager einfahren).
- 3.3 Nun wie oben mit Schritt 2.9 weiterfahren.
 - 3.3.1 Motor: Die Endanschläge gemäss separater Beschreibung des Motors einstellen
 - 3.3.2 Federwalze: Federwelle gemäss separater Beschreibung vorspannen