

Thermo NB 4.0® Neubauaufsatzkasten für Rollläden, Raffstore und Tuchverschattung

Von DuoTherm Rollläden



DuoTherm Rollläden GmbH

Gewerbegebiet Zingsheim-Süd 10

53947 Nettersheim

Deutschland

Tel.: +49 2486 8008-0

Fax: +49 2486 8008-20

info@duotherm-rolladen.de

www.duotherm-rolladen.de

Neubauaufsatzkasten mit überputzbarer Außen- und Innenblende.

DuoTherm Neubauaufsatzkästen gibt es in folgenden Ausführungen:

- Thermo NB 4.0 Revision innen
- Thermo NB 4.0 Revision außen
- Thermo NB 4.0 Revision außen Raffstore
- Thermo NB 4.0 Revision innen ZIP-Screen

Für bodentiefe Fenster bietet DuoTherm die gläserne **Absturzicherung Protection** sowie die Absturzicherung eines Aluminium-Stabgeländers an. Sie eignen sich für den Thermo NB 4.0 Revision innen (nur Glasabsturzicherung), Revision außen sowie Revision außen Raffstore und sind für zahlreiche verschiedene Bausituationen konzipiert.

Rollladensysteme mit DuoTherm Antriebstechnik

Der neue E-Motor Stella E300D erfüllt neben bewährter Technologie höchste Ansprüche an Qualität und Sicherheit. DuoTherm bietet eine verlängerte 10-Jahres-Herstellergarantie, wenn der Motor mit dem passenden Rollladenpanzer aus Aluminium und der hocheffizienten Stahlwelle inkl. Zubehör kombiniert wird.

Eigenschaften:

- Überputzbare Innen- und Außenblende
- Außen- oder innenliegende Revisionsöffnung für schnellen Zugang bei Reparaturen
- Beste Wärmedämmwerte aufgrund hochdämmender Materialien
- Rollladenprofile Aluminium DT410 und DT510:
 - mit Schaumfüllung für hohe Stabilität
 - große Elementflächen realisierbar
 - Witterungs- und Abriebbeständigkeit
 - Deckbreiten 39 und 52 mm
- Rollladenprofile PVC DT370 und DT520:
 - geräuscharm
 - Deckbreiten 37 und 52 mm
- Raffstorebehang:
 - Flachlamelle
 - Randgebördelte Lamelle

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Thermo NB 4.0® Neubauaufsatzkasten für Rollläden, Raffstore und Tuchverschattung

Von DuoTherm Rollladen

- Randgebördelte S- und Z-Lamelle
- ZIP-Screen Tuchverschattung
- Führungsschienen (PVC/Aluminium) in weiß, vielen Dekorfarben oder Beschichtung in jedem beliebigen RAL-Ton
- Bedienung über Gurt, Kurbel, Motor oder Funkmotor; auch Smart Home-fähige Antriebe sind möglich
- Integriertes Fliegengitter möglich

DuoTherm Antriebstechnik für Rollläden

Aus der Serie Thermo NB 4.0® Neubauaufsatzkasten für Rollläden, Raffstore und Tuchverschattung von DuoTherm Rollläden



Der E-Motor Stella E300D bietet eine zuverlässige Lösung für die bedarfsgerechte Steuerung des Rollladenbehangs und erfüllt neben bewährter Technologie höchste Ansprüche an Qualität und Sicherheit. Es gibt eine 10-Jahres-Herstellergarantie, wenn der Motor mit dem passenden Rollladenpanzer aus Aluminium und der Rundwelle SW56 kombiniert wird.

DuoTherm Antriebstechnik für Rollläden

Aus der Serie Thermo NB 4.0® Neubauaufsatzkasten für Rollläden, Raffstore und Tuchverschattung von DuoTherm Rollläden

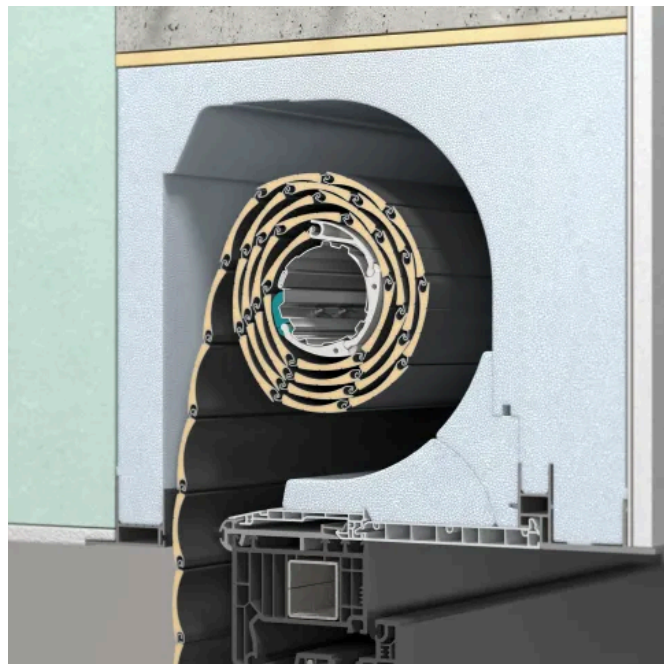
DuoTherm Antriebstechnik

Hocheffiziente Antriebswelle

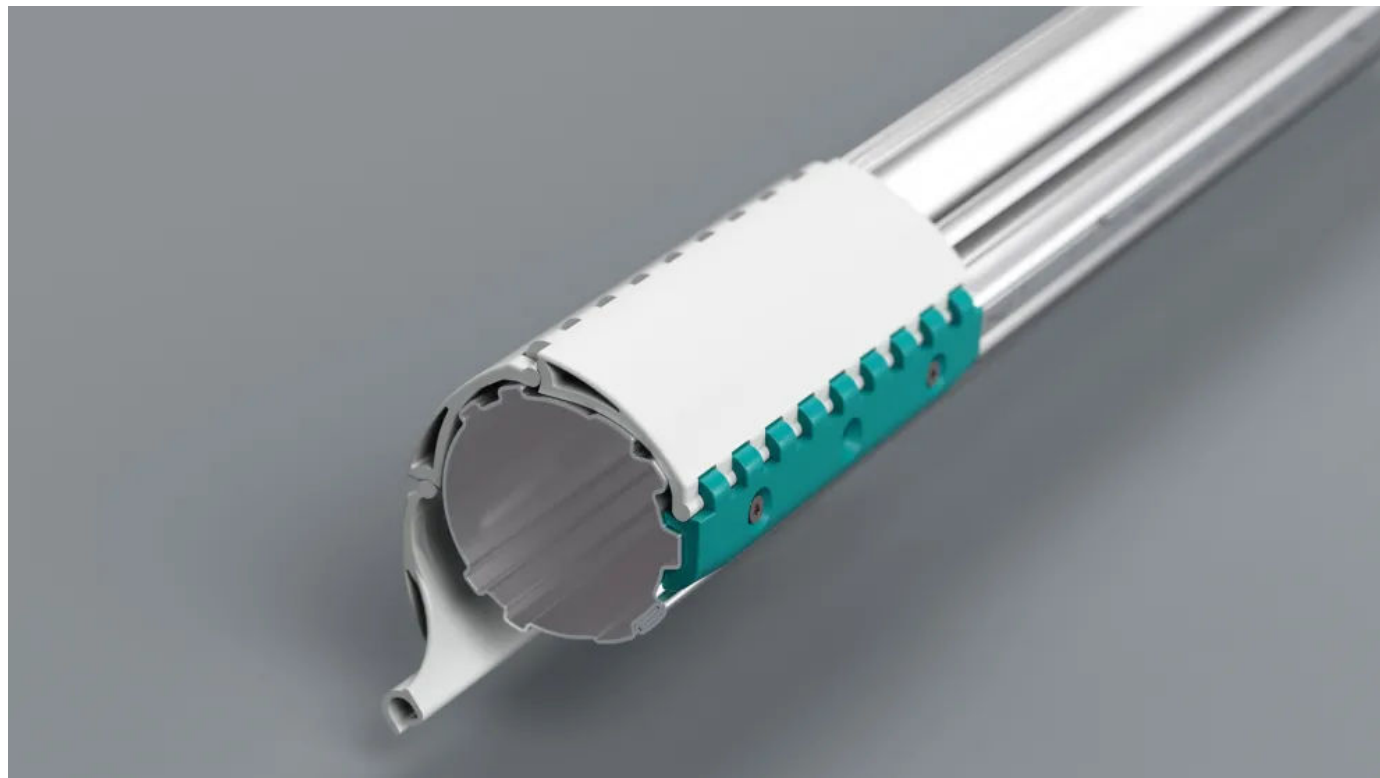
Rollladensysteme mit DuoTherm Antriebstechnik skalieren den Rollladen auf ein höheres Niveau. Dafür wurde eine hocheffiziente Welle entwickelt, die Platz im Kasten schafft und für mehr Gestaltungsfreiheit bei der Fassadenplanung sorgt.

Fortschrittliche Technologie

In Verbindung mit dem neuen Wellenverbinder wickelt sich der Panzer runder und enger im Kasteninnenraum auf. So lässt sich der Ballendurchmesser reduzieren und es können auch kleinere Rollladenkästen eingesetzt werden – für größere Elementhöhen und eine bessere Integration in die Fassade.



Rollladensysteme mit DuoTherm Antriebstechnik



Rundwelle SW56 inkl. Wellenverbinder

DuoTherm Antriebstechnik für Rollläden

Aus der Serie Thermo NB 4.0® Neubauaufsatzkasten für Rollläden, Raffstore und Tuchverschattung von DuoTherm Rollläden



Wellenverbinder SW56, 2-teilig



Wellenverbinder SW56, 3-teilig



Wellenverbinder SW56, 4-teilig

Mit dem neuen Wellenverbinder erhöht sich die Sicherheit des Rollladens. Er erschwert das Hochschieben des Behangs durch unbefugte Hände. Auch der Farbabbrieb im Bereich der Aufhängung wird reduziert. So lässt sich die Qualität des Sonnenschutzes langfristig erhalten.

10 Jahre Herstellergarantie auf Rollladenelemente mit folgenden Ausstattungsmerkmalen:

1. **Rollladenbehang Aluminium**
DT410 oder DT510
2. **Elektronischer Antrieb**
Stella E300D
3. **Stahlwelle inkl. Zubehör**
Rundwelle SW56 inkl. Wellenverbinder etc.

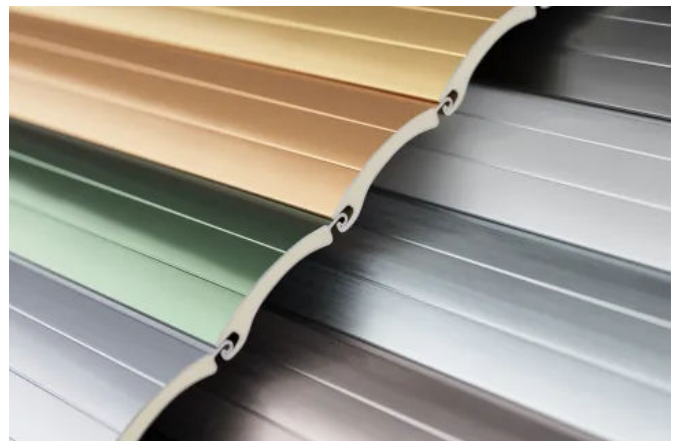
DuoTherm gewährt die Garantie im Rahmen der DuoTherm Garantiebedingungen. Die vollständigen Garantiebedingungen: www.duotherm-rolladen.de/downloads.

DuoTherm Benefits

- Hochwertige Komponenten und Anbauteile
- Optimiertes Wickelverhalten in Kombination mit der SW56 und den festen Wellenverbindern
- 10 Jahre Herstellergarantie auf Rollladenelemente mit den o.g. Ausstattungsmerkmalen
- Innerhalb der ersten 5 Jahre Herstellergarantie - Mängelbehebung durch DuoTherm
- In den folgenden 5 Jahren Herstellergarantie - Materialersatz durch DuoTherm
- Gültig für den unmittelbaren Kunden der Firma DuoTherm mit Sitz in Deutschland. Der Geltungsbereich beschränkt sich auf das Gebiet der BRD sowie auf alle Kastensysteme (Neubau und Sanierung) mit o.g. Ausstattungsmerkmalen

Gestaltungsfreiheit in Form und Farbe

- Steuerbarer Sicht- und Sonnenschutz als Mini- (DT 410) oder Maxipanzer (DT 510)
- Großes Energieeinsparpotenzial durch Wärmedämmung und sommerlichen Wärmeschutz
- Werterhalt der Immobilie durch zuverlässigen Wetterschutz
- Einbruchhemmung für erhöhte Sicherheit
- Durch hohe Stabilität besonders für große Fensterflächen geeignet



Aluminium-Rollladenbehang DT410 oder DT510

DuoTherm Antriebstechnik für Rollläden

Aus der Serie Thermo NB 4.0® Neubauaufsatzkasten für Rollläden, Raffstore und Tuchverschattung von DuoTherm Rollläden

Wohlfühlen lässt sich steuern

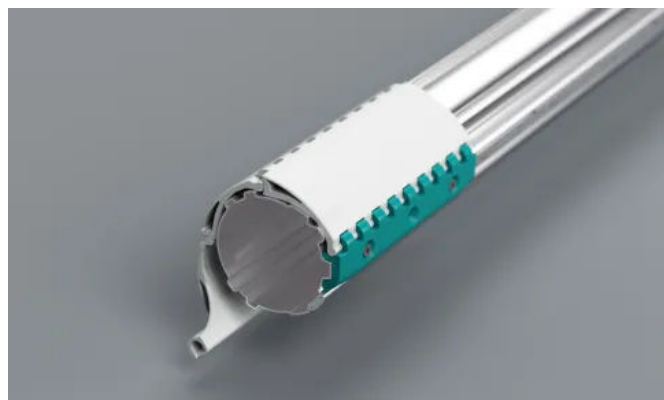
- Elektronischer Motor
- Automatische Endlagenerkennung (Plug & Play)
- Hinderniserkennung und Anfrierschutz
- inkl. Trennrelais, Parallelschaltung möglich
- Endschiene mit Anschlag erforderlich
- Starre Wellenverbinder erforderlich
- Wahlweise manuelle Endlageneinstellung über Einstellschalter
- Anschlusskabel ca. 2,4 m
- Antriebsstärken: 6, 10 und 20 Nm
- Kurze Bauformen inkl. Lager/Adapter
- Alle Bauteile sind langjährig erprobt und werden in der EU hergestellt und zum Endprodukt konfektioniert



Stella E300D

Fortschrittliche Technologie

- Kleinere Ballendurchmesser durch optimiertes Wickelverhalten
- Mehr Fensterfläche durch kleinere Kastengrößen
- Kompatibilität mit allen Antriebsarten und Bedienvarianten
- Einbruchhemmende Hochschiebesicherung durch starre Wellenverbinder
- Verringerter Farbabrieb oder Kratzer am Rollladenbehang
- Zuverlässigere Funktionsweise und längere Lebensdauer des gesamten Systems



Rundwelle SW56 inkl. Wellenverbinder

DuoTherm Rolladen GmbH

Absender

Gewerbegebiet Zingsheim-Süd 10
53947 Nettersheim
Deutschland

Tel. +49 2486 8008-0, Fax +49 2486 8008-20

info@duotherm-rolladen.de, www.duotherm-rolladen.de

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Thermo NB 4.0® Neubauaufsatzkasten für Rollläden, Raffstore und Tuchverschattung“

Mitteilung: