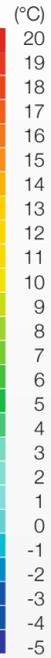


## Wärmebrückendetail NEO XT



### Ausführung Rollläden 270 x 290 mm Revision innen – unten

Wärmedämmwerte:

$U_{sb}$  0,62

$f_{RSI}$  0,71

Schalldämmwerte:

RW 43/44 dB

### Ausführung Rollläden 270 x 290 mm Revision außen – unten

Wärmedämmwerte:

$U_{sb}$  0,55

$f_{RSI}$  0,72

Schalldämmwerte:

RW 46/47 dB

### Ausführung Raffstore 270 x 290 Revision außen – unten

Wärmedämmwerte:

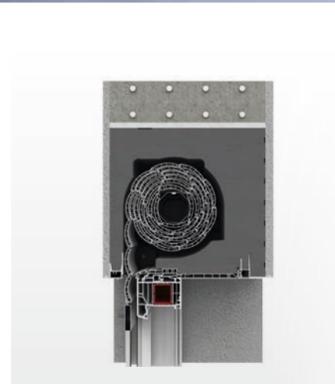
$U_{sb}$  0,52

$f_{RSI}$  0,76

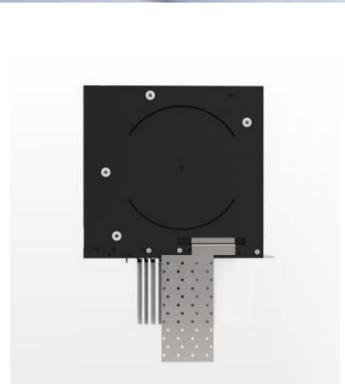
Schalldämmwerte:

RW 46/44 dB

Werte sind abhängig vom  
Größen-Aufbau des Kastens.  
Gleichwertigkeit zu DIN 4108  
Beiblatt 2 erfüllt.



NEO XT Revision innen



NEO XT mit seitlichem  
Kopfstück und Lasche zur  
Befestigung am Blendrahmen

#### Ausstattungsoptionen

- Alle Antriebsarten realisierbar: Minigurtschwenkwickler, Maxigurt mit seitlichem Überstand, Kurbel oder Elektromotor
- PVC-Führungsschienen für Mini- oder Maxipanzer, auch für raumseitig geschlossene Kästen. Alle Farben als Folie lieferbar.
- Insektenschutz integriert oder nachrüstbar, Kassettenaufnahme im Kopfstück.

#### Schienensysteme

- Erhältlich sind Standard-Führungsschienen für die Innenrevision von unten sowie zweiteilige Schienen zur Revision raumseitig geschlossener Kästen. Die Schienensysteme sind bereits für die Aufnahme von Insektenschutz-Rollos vorbereitet.
- Ausführung in PVC oder Aluminium.
- Standardfarbe weiß, nahezu alle gängigen Farben möglich, Sonderfarben und -ausführungen nach Absprache.
- Einfache Befestigung, schlagregendicht
- Bürsten für Neubaupanzer, Gummikeder für Minipanzer.

## Qualität aus der Region.

*Verantwortlich gegenüber  
Kunden und Mitarbeitern.*

Klockenhoff fertigt und konfektioniert individuelle Rollläden, Raffstore, Insektenschutzsysteme und Zubehörteile mit einem hohen Anspruch an Qualität und Langlebigkeit. Klockenhoff ist ein bevorzugter Partner des Handwerks vor Ort.

*Klockenhoff-Produkte  
werden Ihnen präsentiert  
von:*



Klockenhoff GmbH | Rollladengroßhandel  
Bünnerhelfstr. 32 | 44379 Dortmund  
Tel.: (02 31) 95 80 98 - 0 | Fax: (02 31) 95 80 98 - 25  
info@klockenhoff.de | www.klockenhoff.de

## Lust auf Einfach?

### Aufsatzelement NEO XT

*Eine Systemerweiterung, mit der  
unser bewährtes Aufsatzelement  
noch vielseitiger und noch  
montagefreundlicher wird.*



klockenhoff



## Aufsatzelement NEO XT

*Die innovative Systemerweiterung.*

Das NEO XT System ist ausgereift, bestens eingeführt und deckt mit Rolladenkästen, Raffstorekästen und Aufsatzelementen im Prinzip schon die ganze Bandbreite möglicher Anwendungen ab. Und doch haben wir uns entschlossen, unser Programm-Highlight mit einer neuen System-erweiterung zu ergänzen: Im Aufsatzelement NEO XT kombinieren wir die herausragenden Eigenschaften, für Flexibilität und Montagefreundlichkeit, was hier für neue Maßstäbe setzte. Die eigentliche Neuheit ist ein durchdachtes System aus einer, mit dem NEO XT fest verbundenen Basisprofil und darauf abgestimmten Adapterelementen für alle gängigen Fenstertypen im Markt. Die Adapter werden auf dem Fenster vormontiert und erst beim Einbau mit dem Basisprofil des NEO XT durch Einrasten auf der ganzen Länge stabil verbunden.

### Die Vorteile liegen auf der Hand

- Der NEO XT lässt sich einfach und sicher auf fast allen Fenstern einsetzen.
- Fenster und Aufsatzelemente können jetzt separat zur Montage transportiert werden, was das Handling erheblich erleichtert.
- Die hochstabile Verbindung von Basisprofil und Adapter erlaubt breitere Fensterfronten, auch mit Teilungen und unterschiedlichen Rolladen-Antrieben.

*Darüber hinaus weist der NEO XT alle Eigenschaften und Vorteile der Aufsatzkasten-technik auf.*

### Eigenschaften

- Bautiefe 270 – 360 mm in 20-mm-Schritten
- Kastenhöhe in 260 und 290 mm Bauhöhe
- Versionen für Innen- und Außenrevision
- Stahlverstärkung am Kopplungspunkt von Fenster und Kasten zur statischen Aussteifung und Lastabtragung
- Ein Befestigungsstiel für das gesamte Kastensystem
- Systemdeckel für luftdichten Abschluss
- Statik Konsole Neo XT, für eine stabile Verbindung zwischen Fensterblendrahmen und Mauerwerk. Für alle Kastenvariante möglich, ob Revision innen, außen oder für Raffstorekasten System. Alle Varianten sind statisch und Wärmetechnisch geprüft
- Beste Schalldämmwerte (durch Prüfzeugnisse belegt):  
RW = 43 dB für Innenrevision,  
RW = 47 dB für Außenrevision.

### NEO XT

Statik Konsole

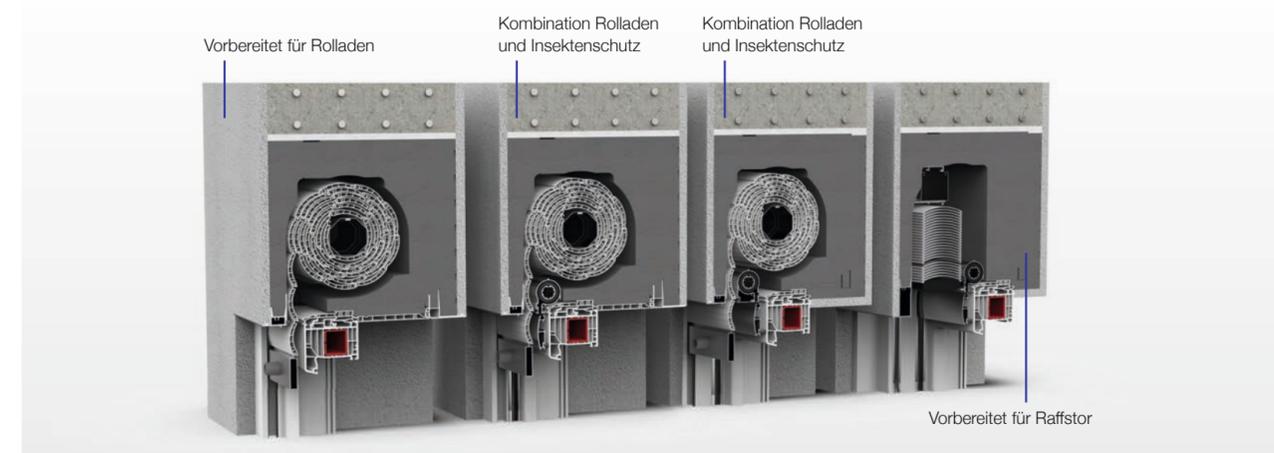
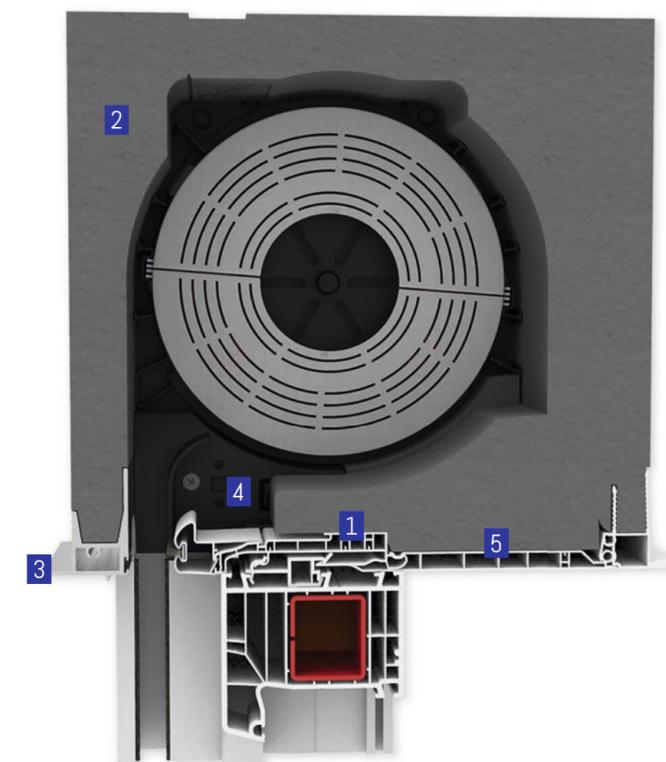


Außenansicht unverkleidet



## Aufsatzelement NEO XT

*Erleichtert Transport und Montage – optimiert die Verbindung mit dem Fenster.*



**1** Die neue, hochstabile Verbindung von NEO XT und Fensterelement: Ein Basisprofil am Kasten, über die ganze Länge fest verclipst mit dem am Fenster befestigten Adapter.

**2** Raumseitige Neopor-Elemente in abgestuften Stärken garantieren eine hervorragende Wärmedämmung und bilden zugleich einen idealen Putzträger.

**3** Kastenabschlusschiene aus stranggepresstem Aluminium.

**4** Ein Insektenschutz kann nachgerüstet werden, dazu ist eine Aufnahme im Kopfstück des Kastens enthalten.

**5** Revisionsöffnung – hier für die Innenrevision: Über dem Kastendeckel aus PVC-Profil befindet sich ein formgeschäumter Dämmblock für bestmögliche Isolierung. Durch eine gerundete Trennfuge kann der mit dem Deckel verbundene Teil der Dämmung zur Revision herausgeklappt werden.