

## ROLLADENKASTEN THERMO RG 6000 P

[ FÜR HÄUSER MIT PUTZFASSADE – RAUMSEITIG GESCHLOSSEN ]

Material XPS 35 – 120 mm  
 Elementlänge Auf Länge konfektioniert, max. Baulänge: 6000 mm  
 Ausstattung Geschlossene Vollämmbauweise, Revision von außen. Aluminium-Abschlusschiene außen, Gurtdurchführung mit Bürstendichtung sowie Kopfstück und Kopfisolierung nach EnEV, mit eingelassenen Stabilisatoren, 30 Jahre Haltbarkeitsgarantie, erfüllt die Anforderungen der Energieeinsparverordnung, bestätigt vom FIW, München.

### Optionen

- Elektro-Verteiler-System
- Frischluftventil
- Weitere Abmessungen auf Anfrage

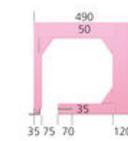
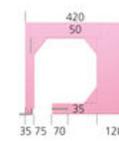
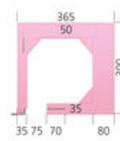
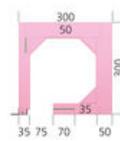
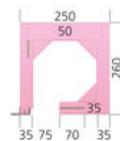
Alle Kästen haben die folgenden Anforderungen eingehalten und die Prüfungen bestanden:

- Fachgruppe der Hersteller von Rollladenkästen
- Mindestwärmeschutz
- Bauregelliste A, Teil 1, Ausgabe 2004/01
- Beiblattkonform DIN 4108-2
- DIN 4108, Beiblatt 2:2004-01

\* Das „DIN Geprüft“ Zeichen für XPS wird ergänzend zum europäischen Keymark-Schlüssel vergeben. Die „DIN Geprüften“ Merkmale entsprechen weitestgehend den Produktleistungen, die in den früheren DIBt-Zulassungen gefordert wurden.

## ABMESSUNGEN

Maße und Messergebnisse:  
Forschungsinstitut für  
Wärmeschutz e.V.



| TYP                            | THERMO RG 6000 P 24 | THERMO RG 6000 P 30 | THERMO RG 6000 P 36 | THERMO RG 6000 P 42 | THERMO RG 6000 P 49 |
|--------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Breite [ mm ]                  | 250                 | 300                 | 365                 | 420                 | 490                 |
| Höhe [ mm ]                    | 260                 | 300                 | 300                 | 300                 | 300                 |
| Schenkel innen [ mm ]          | 35                  | 50                  | 80                  | 120                 | 120                 |
| Schenkel außen [ mm ]          | 35                  | 35                  | 35                  | 35                  | 35                  |
| Isolierung zur Decke [ mm ]    | 50                  | 50                  | 50                  | 50                  | 50                  |
| Isolierung                     | 35                  | 35                  | 35                  | 35                  | 35                  |
| raumseitiger Verschluss [ mm ] |                     |                     |                     |                     |                     |
| Ballenraum [ mm ]              | 175                 | 215                 | 215                 | 215                 | 215                 |
| R = m <sup>2</sup> KW          | 1,43                | 0,91                | 0,91                | 0,91                | 0,91                |
| U = W/(m <sup>2</sup> K)       | 0,63                | 0,65                | 0,57                | 0,57                | 0,57                |
| f <sub>RSI</sub> Sturz         | 0,90                | 0,83                | 0,83                | 0,83                | 0,83                |
| Psi (Ψ) = W/(m·K)              | 0,18                | 0,22                | 0,25                | 0,26                | 0,32                |
| Art.-Nr.                       | 10050T24            | 10050T30            | 10050T36            | 10050T42            | 10050T49            |

# EINBAUVARIANTEN RAFFSTOREKÄSTEN

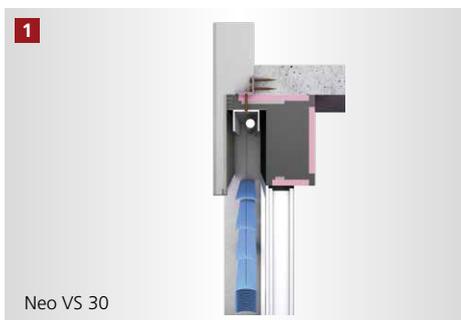
Der Raffstorekasten Neo steht für Planungssicherheit durch das Gütesiegel der Energieeinsparverordnung EnEV und die Qualität des Putzträgers XPS mit PIR-Oberfläche ist nach DIN 4108-10 geprüft. Der Grundkörper besteht aus Graphit EPS 032 (Deo 150). Das Produkt nimmt kein Wasser auf und ist feuchtigkeitsbeständig. Besondere Merkmale sind der nach unten 30 mm längere Außenschenkel zur Abdeckung der Anschlussfuge zum Fensterelement / Raffstorekasten sowie ein Holzbetonstreifen als druckfeste Aufnahme der Raffstoreoberäche und die Holzbetonleiste im Innenschenkel zur Fixierung des Fensterelementes.

Befestigung: Eingearbeitetes Metalllochband an der Oberseite des Raffstorekastens für eine dauerhafte Befestigung.

## [ VARIANTE 1 – BEFESTIGUNG DIREKT IM BETON ]



## [ VARIANTE 2 – BEFESTIGUNG MITTELS STAHLWINKEL ]

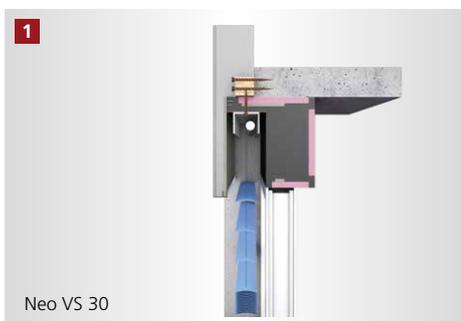


### [ PUTZVORSCHRIFTEN ]

- DIN 18550 Teil 1:  
Putz – Begriffe und Anforderungen
- DIN 18550 Teil 2:  
Putz – Putze aus Mörteln mit mineralischen Bindemitteln, Ausführung

**Wichtige  
Information!**

## [ VARIANTE 3 – BEFESTIGUNG MITTELS KANTHOLZ ]



### [ ALLGEMEINE INFORMATIONEN ]

- Um Probleme zu vermeiden, sollte nur original rekord-Pistolschaum verwendet werden.
- Elementstöße ohne Nut + Feder sollten immer verklebt werden (gilt nur bei XPS Produkten).
- Der Raffstorebehang bzw. die Raffstoreoberäche muss an statisch tragenden Bauteilen befestigt werden



# ROLLLADENKASTEN THERMO RG 6000 P

[ ANFRAGE- / BESTELLFORMULAR ]

Anfrage

Bestellung

### Checkliste zur Auftragsbearbeitung

Kommission \_\_\_\_\_

Bauvorhaben \_\_\_\_\_

### Monolithisches Mauerwerk



plus 24 cm Auflage (inkl. EnEV)

**Bitte jeweils die gewünschte Höhe und Breite für alle Varianten eintragen**

**ACHTUNG** bei beidseitiger Gurtführung je Auflagerseite plus 12 cm!

| Variante | Stück | Maße  | Gurt links               | Gurt rechts              | elektrisch               |
|----------|-------|-------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| _____    | _____ | _____ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| _____    | _____ | _____ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| _____    | _____ | _____ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| _____    | _____ | _____ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| _____    | _____ | _____ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| _____    | _____ | _____ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| _____    | _____ | _____ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| _____    | _____ | _____ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| _____    | _____ | _____ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| _____    | _____ | _____ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

**Anmerkungen** (Bsp.: Fenster-Aufsatzkasten | Raffstorekasten-Endmaße | Lichte Fenster-/Türöffnungsmaße)

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Sonderhöhen auf Anfrage möglich | Kästen über 2,40 m Länge werden ggf. geteilt geliefert



Firmenstempel

Vor- / Nachname \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

Senden Sie dieses Formular per Fax oder E-Mail an:  
Fax +49 5424 8099-11 • info@rekord-holzmann.de