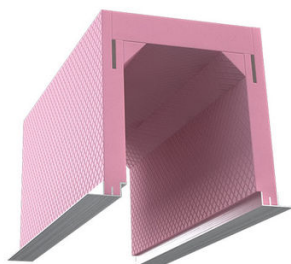


## ROLLADENKASTEN THERMO P

[ FÜR HÄUSER MIT PUTZFASSADE ]



Material XPS 35 - 120 mm  
 Elementlänge Auf Länge konfektioniert, max. Baulänge: 6000 mm  
 Ausstattung Vollämmbauweise, mit Kopfstück und Pratte sowie 2 Stück 8 mm Schrauben mit Sperrzahnmutter zur Lagerhalterbefestigung, Aluminium-Kastenabschlusschiene innen / außen, Gurtdurchführung mit Bürstendichtung sowie Kopfstück und Auflageisolierung nach EnEV, mit eingelassenen Stabilisatoren, 30 Jahre Haltbarkeitsgarantie, erfüllt die Anforderungen der Energieeinsparverordnung, bestätigt vom FiW, München.

### Optionen

- Verschlussdeckel + Laibungsanschlussprofil
- Elektro-Verteiler-System
- Frischluftventil
- Gurtdurchführung

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

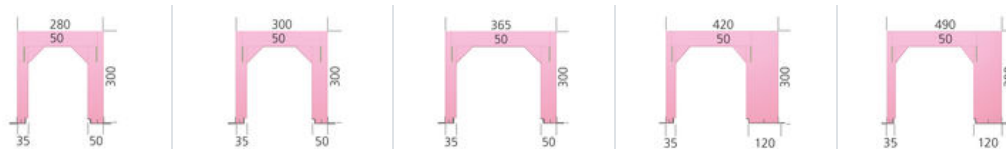
- Fachgruppe der Hersteller von Rollladenkästen
- Mindestwärmeschutz
- Bauregelliste A, Teil 1, Ausgabe 2004/01
- Beiblattkonform DIN 4108-2\*
- DIN 4108, Beiblatt 2:2004-01

\* In Verbindung mit Verschlussdeckelsystem nach Herstellerangaben.

\*\* Kopfstück aus Glasfaser verstärktem Kunststoff.

## ABMESSUNGEN

Maße und Messergebnisse:  
Forschungsinstitut für  
Wärmeschutz e.V.



TYP	THERMO P 28	THERMO P 30	THERMO P 36	THERMO P 42	THERMO P 49
Breite [ mm ]	280	300	365	420	490
Höhe [ mm ]	300	300	300	300	300
Schenkel innen [ mm ]	50	50	50	120	120
Schenkel außen [ mm ]	35	35	35	35	35
Isolierung zur Decke [ mm ]	50	50	50	50	50
Ballenraum [ mm ]	195	215	215	215	215
R = m <sup>2</sup> KW	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14
U = W/(m <sup>2</sup> K)	0,67	0,8	0,79	0,79	0,79
f <sub>RSI</sub> Sturz	0,9	0,85	0,85	0,85	0,85
Art.-Nr. mit Kunststoff Kopfstück**		05040	05042		
Art.-Nr. mit 22 mm Spanplatte Kopfstück	05041	05040H	05042H	05042H/42	05042H/49
Luftschalldämmung (garantiert)	> 42 db je nach Ausführung	> 42 db je nach Ausführung	> 42 db je nach Ausführung	> 42 db je nach Ausführung	> 42 db je nach Ausführung

[ EINBAUVARIANTEN ]

# 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 Raffstoreoberfläche 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-Pistolenschäum verwendet werden.
- Elementstöße ohne Nut + Feder sollten immer verklebt werden (gilt nur bei XPS Produkten).
- Der Raffstorebehang bzw. die Raffstoreoberfläche muss an statisch tragenden Bauteilen befestigt werden

**Holzmann GmbH & Co. KG**

Südbachstraße 12 • 49196 Bad Laer / Remsede • Tel. +49 5424 8099-0 • Fax +49 5424 8099-11 • info@rekord-holzmann.de • www.rekord-holzmann.de  
Ein Unternehmen der Holzmann Gruppe.

# Innovative Schalungselemente und Rolladenkästen

- Anfrage
- Bestellung

## ROLLADENKASTEN THERMO P [ FÜR HÄUSER MIT PUTZFASSADE ]

### Kontaktdaten

Name / Firma: \_\_\_\_\_

Ansprechpartner: \_\_\_\_\_

Straße / Hausnr.: \_\_\_\_\_

PLZ: \_\_\_\_\_ Ort: \_\_\_\_\_

Tel.: \_\_\_\_\_

Email: \_\_\_\_\_

Bauvorhaben: \_\_\_\_\_

### Bitte auswählen

- Verarbeiter
- Planer
- Fertighaushersteller
- Bauträger
- Händler
- Privat

Liefertermin: \_\_\_\_\_

#### monolithisches Mauerwerk

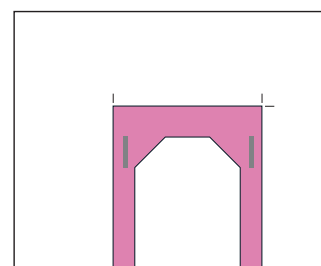


plus 24cm Auflage (inkl. EnEV)

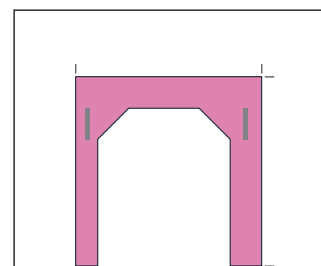
**Bitte jeweils die gewünschte Höhe und Breite für alle Varianten eintragen!**

**ACHTUNG:** Bei beidseitiger Gurtführung je Auflagerseite plus 12cm!

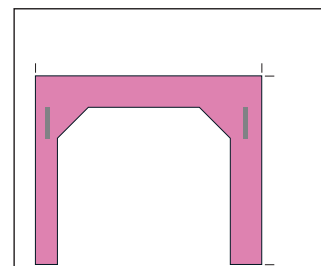
Kastentyp	Stück	Maße	Gurt links	Gurt rechts	elektrisch
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<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"/>
_____	_____	_____	<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"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



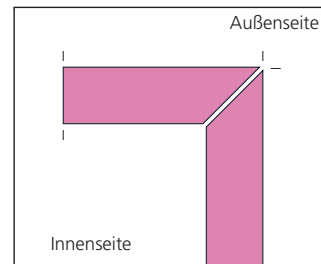
**Variante 1**



**Variante 2**



**Variante 3**



**Gehrung (Draufsicht)**

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

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

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