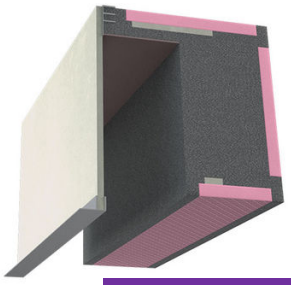
Innovative BAUSYSTEME MADE IN GERMANY

rekord SCHALEN DÄMMEN BEWEHREN

RAFFSTOREKASTEN NEO VS

[FÜR HÄUSER MIT VOLLWÄRMESCHUTZ]



QNG-ready

Material	Graphit EPS (DEO 150), WLG 032
Außenschenkel	Holzbeton 10 mm
Elementlänge	Auf Länge konfektioniert, max. Baulänge: 6000 mm
Ausstattung	Geschlossene Bauweise, aus Graphit EPS mit gewaffelter Putzträgeroberfläche aus XPS, Faserzementverkleidung im Raffstoreschacht zur Decke und Aluminium-Kastenabschlussschiene außen. Holzbeton als Fensterrahmen-Anschlussprofil zum Fixieren des Fensters. Raffstoreschacht graphitgrau. Schachtbreite 130 mm für 80 mm Lamelle, Befestigung mittels eingearbeitetem Metalllochband auf der Kastenoberseite. Erfüllt die Anforderungen der EnEV, bestätigt vom FIW, München.

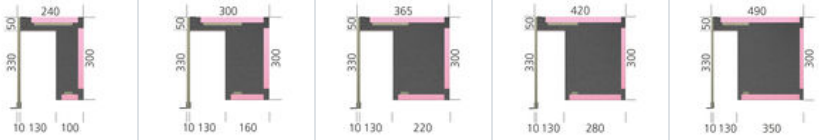
Optionen

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

GEPRÜFT. TRANSPARENT. SICHER. GEPRÜFT NACHHALTIGES PRODUKT QNG READY SENTINEL HOLDING INSTITUT

ABMESSUNGEN

Maße und Messergebnisse:
Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.V.



TYP	NEO VS 24	NEO VS 30	NEO VS 36	NEO VS 42	NEO VS 49
Breite [mm]	240	300	365	420	490
Höhe innen [mm]	300	300	300	300	300
Höhe außen [mm]	330	330	330	330	330
Schenkel innen [mm]	100	160	220	280	350
Schenkel außen [mm]	10	10	10	10	10
Isolierung zur Decke [mm]	50	50	50	50	50
Raffstoreraumbreite [mm]	130	130	130	130	130
Raffstoreraumhöhe [mm]	250	250	250	250	250
R = m^2KW	3,59	3,90	4,59	4,59	4,59
U = $W/(m^2K)$	0,27	0,25	0,21	0,21	0,21
f_{RSI} Sturz	0,92	0,93	0,94	0,94	0,94
Psi (Ψ) = W/(m·K)	0,12	0,10	0,06	0,05	0,04
Art.-Nr.	10060N/24VS	10060N/30VS	10060N/36VS	10060N/42VS	10060N/49VS

rekord
SCHALEN DÄMMEN BEWEHREN

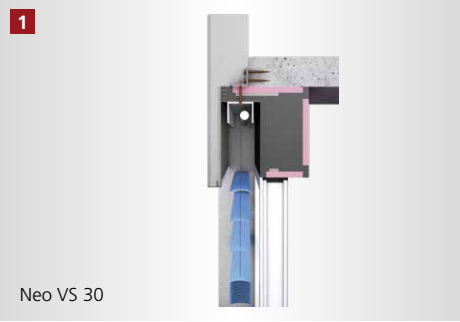
EINBAUVARIANTEN RAFFSTOREKÄSTEN

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 Raffstoreoberschiene 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]

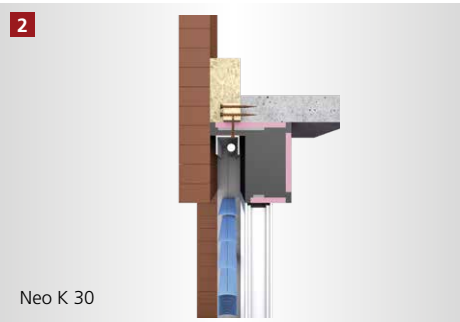


[PUTZVORSCHRIFTEN]

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

Die von uns verwendeten Materialien können gemäß der Verputzrichtlinien des jeweiligen Putzsystem-Herstellers ausgeführt werden.

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

rekord
SCHALEN DÄMMEN BEWEHREN

RAFFSTOREKASTEN NEO VS

[ANFRAGE- / BESTELLFORMULAR]

☐ Anfrage ☐ Bestellung

Checkliste zur Auftragsbearbeitung

Kommission _____

Bauvorhaben _____

Vollwärmeschutz

☐ plus 9 cm Auflage (inkl. EnEV)

Bitte jeweils die Gesamtbreite und die Raffstoreraumbreite für alle Varianten eintragen

Kastentyp	Stück	Maße

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

_____

_____

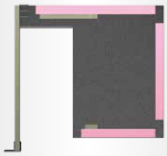
_____

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

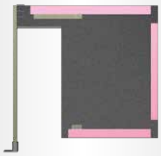
VARIANTE 1

VARIANTE 2

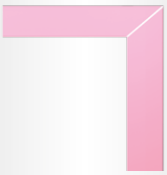
VARIANTE 3



VARIANTE 4



GEHRUNG



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