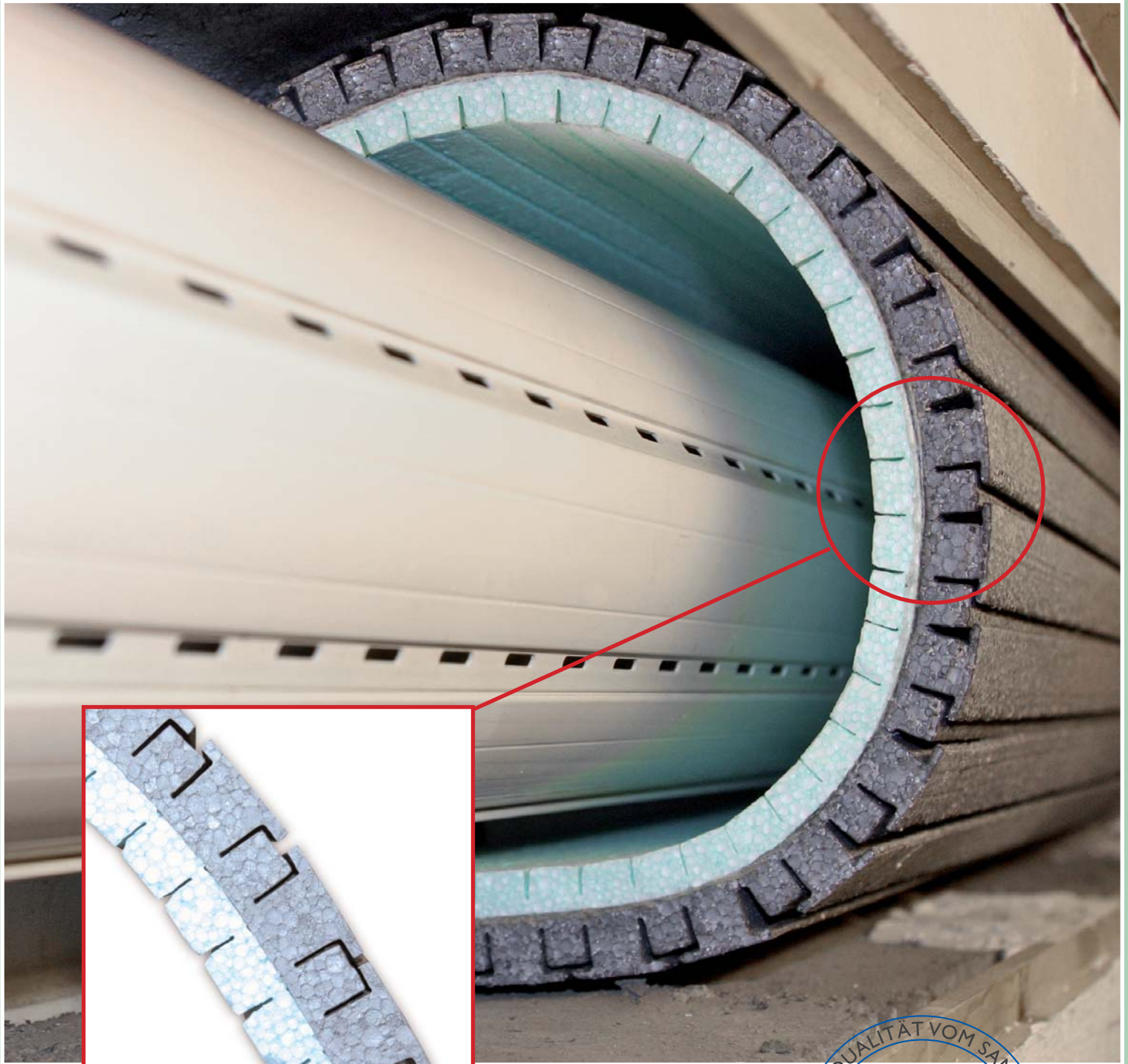


ROKA-THERMO-FLEX

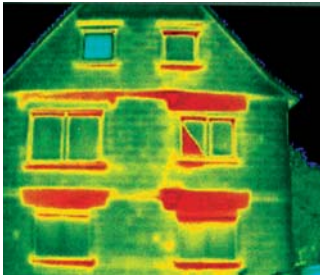
ROLLADENKASTEN-SANIERUNGSSYSTEM



NEU Jetzt mit T-Formschnitt



ROLLADENKASTEN-SANIERUNGS-SYSTEM FÜR ALTE, UNGEDÄMMTE ROLLADENKÄSTEN



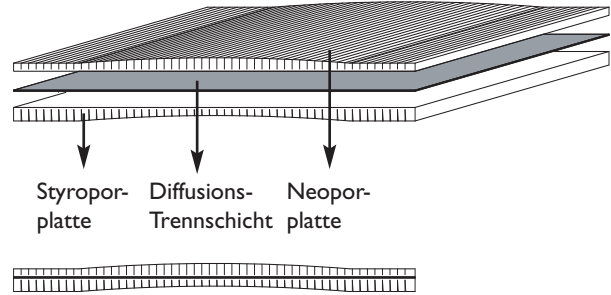
In Zeiten erheblicher Preissteigerungen im Bereich der Energie- & Heizkosten, dem gesteigerten Umweltbewusstsein, und nicht zuletzt dem Wunsch nach erhöhtem Wohnkomfort, stellt sich die Frage nach vernünftigen und bezahlbaren Sanierungssystemen, um Kosten zu

sparen und das Wohngefühl zu verbessern. Die Wärmebrücken im Bereich der Rolladenkästen, sowie die Einführung des Energiepasses, die der Energieverschwendung entgegentritt und die damit verbundenen Schadstoffemissionen zu reduzieren versucht, sind weitere Punkte die Beck+Heun mit seinem Sanierungs-System ROKA-THERMO-FLEX auf einfache Weise lösen kann.

Die Sanierung von „alten Rolladenkästen“, sieht Beck+Heun als seine Pflicht, als Marktführer und „Innovator“ im Bereich Rolladenkästen, an. Deshalb hat Beck+Heun eine Produktpalette mit adäquaten Lösungen für den Sanierungsmarkt entwickelt. Höchste Fertigungskompetenz in der Ver- und Bearbeitung von Styropor, sowie hohes Applikations-Know-How, zeichnen Beck+Heun aus und machen den Weg zum Sanierungssystem frei.

Ziel des Sanierungssystems ROKA-THERMO-FLEX ist es, die bauseitig vorhandenen Hohlräume zur Aufnahme des Rolladenpanzers nachträglich Wärme- und Schallschutztechnisch zu dämmen und auf den heutigen Stand der Technik zu bringen.

- System passt sich optimal den baulichen Begebenheiten an
- leichte und schnelle Montage
- erhöhter Schallschutz bis 6 dB
- luftdicht
- erfüllt die EnEV 2007
- überschaubare Kosten
- Energiekosteneinsparung



Zur Sanierung der verbauten Rolladenkästen hat Beck+Heun ein System aus Dämmplatten entwickelt, welche sich jeder Einbausituation anpassen. Unterschiedliche Abwicklungen können vor Ort einfach zugeschnitten werden.

Vorteile für das Handwerk

- Erweiterung des Kundenstamms sowie des Auftragsvolumens
- Sanierung komplett aus einer Hand
- Beck+Heun als kompetenten Partner

ROKA-THERMO-FLEX

Das Dämmsystem ROKA-THERMO-FLEX ist speziell für die Sanierung von alten Rolladenkästen entwickelt worden und zeichnet sich durch hervorragende Flexibilität und einfachste Handhabung aus.

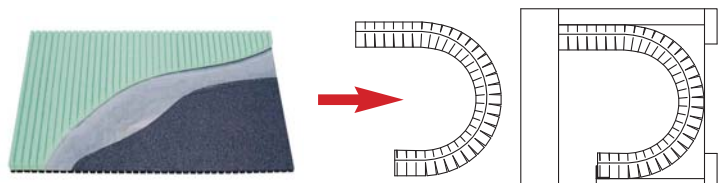
Das Dämmplattensystem besteht aus zwei Dämmplatten welche mit einer innenliegenden Diffusions-Trennschicht verklebt sind. Nach Festlegung der Abwicklungslänge und der Dämmstärke, klemmt sich Thermo-Flex perfekt in den vorhandenen Kastenraum. Mit Hilfe des neuen T-Formeinschnittes wird eine noch bessere Wärmedämmung erzielt, die Platte läßt sich noch einfacher verarbeiten.

Die Energieverluste durch den alten Rolladenkasten werden um bis zu 66% reduziert, des weiteren verbessern sich die Schallschutzwerte des Kastens um ca. 6 dB. Beachten Sie die Prüfzeugnisse.

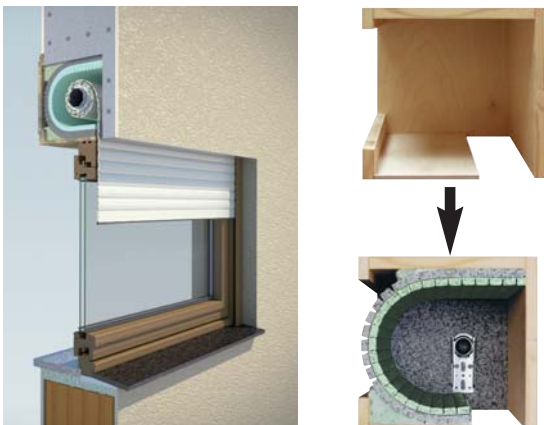
Lieferbare Größen:

Länge x Abwicklung	Dämmstärken (mm)				
	13*	25	30	35	40
1000 x 800 mm	X	X	X	X	X
1000 x 500 mm	X	X	X	X	X

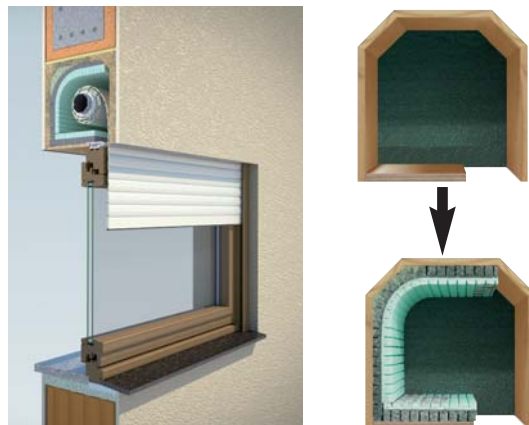
*THERMO-FLEX 13 mm besteht aus einer Dämmplatte (Neopor) und Diffusions-Folie



REVISION RAUMSEITIG VON VORNE



REVISION RAUMSEITIG VON UNTEN



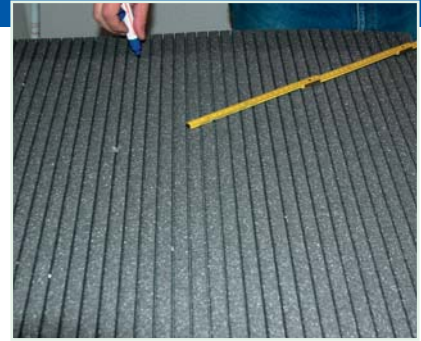
MONTAGE-ANLEITUNG



1 Ansicht zu Beginn der Sanierung.



2 Aufmaß des Kasteninnenraumes, Länge und Dämmstärke der Dämmplatten festlegen.



3 Maße auf Dämmplatten übertragen. Eventl. Durchführung für Gurtdurchlass, Motorkabel ... einschneiden.



4 Platte einfach mit Cutter-Messer auf Maß schneiden.



5 Plattenlänge und Rollraum prüfen. Nach Möglichkeit Seitenteildämmung einbauen.



6 Dämmplatte einsetzen. Die Dämmung benötigt am Sturz und oberhalb des Blendrahmens einen Anschlag. (z.B. Winkel setzen)



7 Zwischenstücke ausmessen und einsetzen.



8 Dämmung fixieren! (Spreize oder Dachlatte verwendbar)



9 Dämmplatte mit Montageschaum (kein Füllschaum) zum Innenbereich umlaufend verkleben und abdichten.



10 Dämmplatten in allen Stoßbereichen sowie zum Mauerwerk mittels Montageschaum fixieren und abdichten.



11 Thermo-Flex ist fertig montiert.



12 Zu Revisionszwecken: Dämmung links + rechts sowie unten einschneiden und Dämmung aufklappen. Nach Revision, **Schnitte** wieder verkleben und abdichten!

BECK+HEUN GmbH · Zentrale Waldernbach · Steinstraße 4 · 35794 Mengerskirchen
Tel.: 0 64 76 / 91 32-0 · Fax: 0 64 76 / 91 32-30 · E-Mail: info@beck-heun.de · www.beck-heun.de

BECK+HEUN GmbH Niederlassung Süd · Industriestraße 2 · 86450 Altenmünster
Tel.: 0 82 95 / 96 95-0 · Fax: 0 82 95 / 96 95-20 · E-Mail: altenmuenster@beck-heun.de

BECK+HEUN GmbH · Stotternheimer Straße 10 · 99086 Erfurt
Tel.: 03 61 / 7 40 56-0 · Fax: 03 61 / 7 40 56 -11 · E-Mail: info.erfurt@beck-heun.de