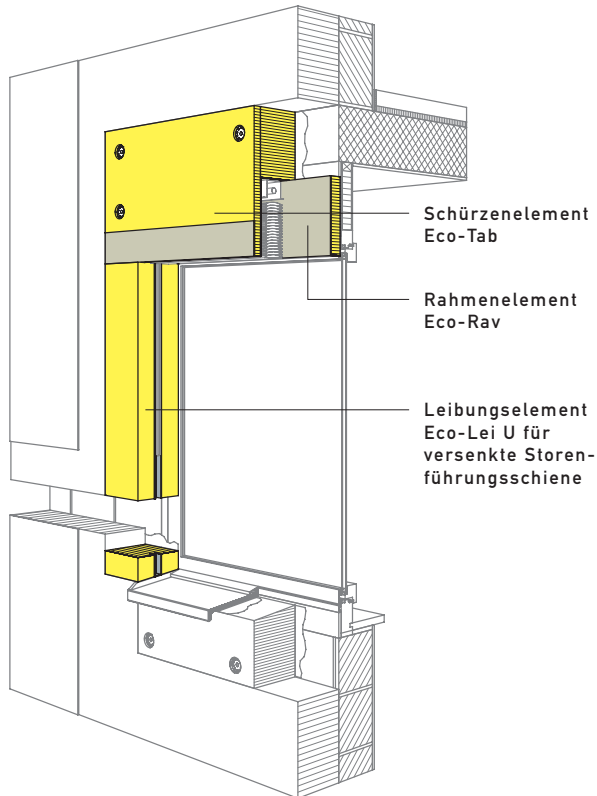


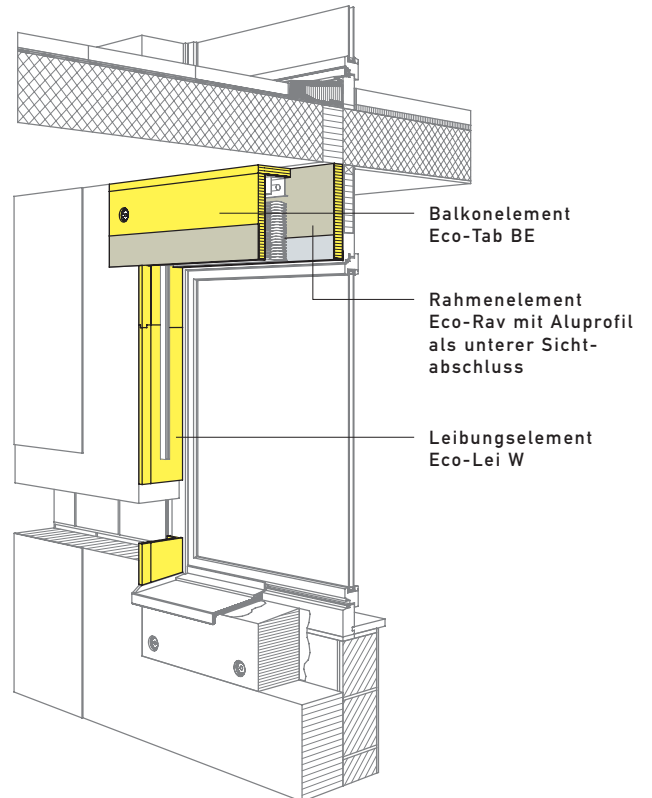
Übersicht Schürzen-, Rahmen-, Leibungs- und Klobentrageelemente

In untenstehenden Perspektiven sind beispielhaft einige Anwendungen von Hohlsturz- und Vollsturzlösungen zu sehen. Das vollständige Sortiment der Schürzen-, Rahmen-, Leibungs- und Klobentrageelemente sind auf den folgenden Seiten zu finden.

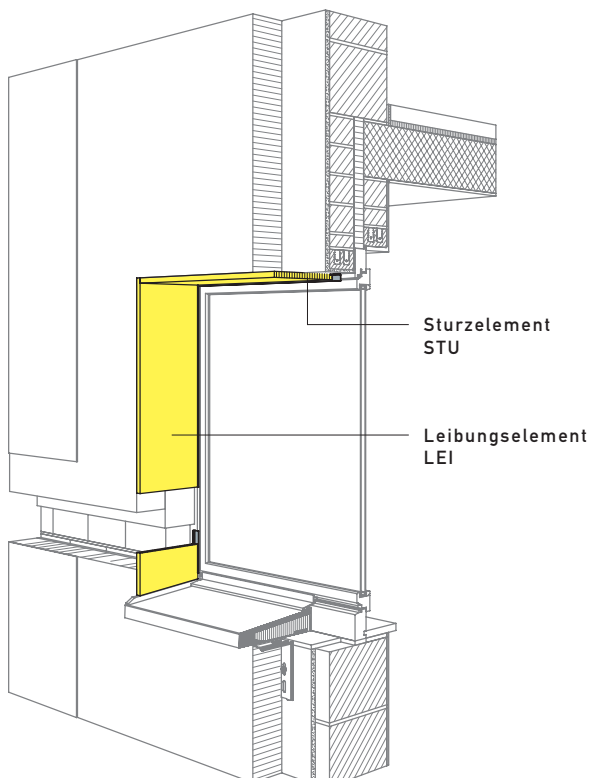
Schürzen-, Rahmen- und Leibungselemente



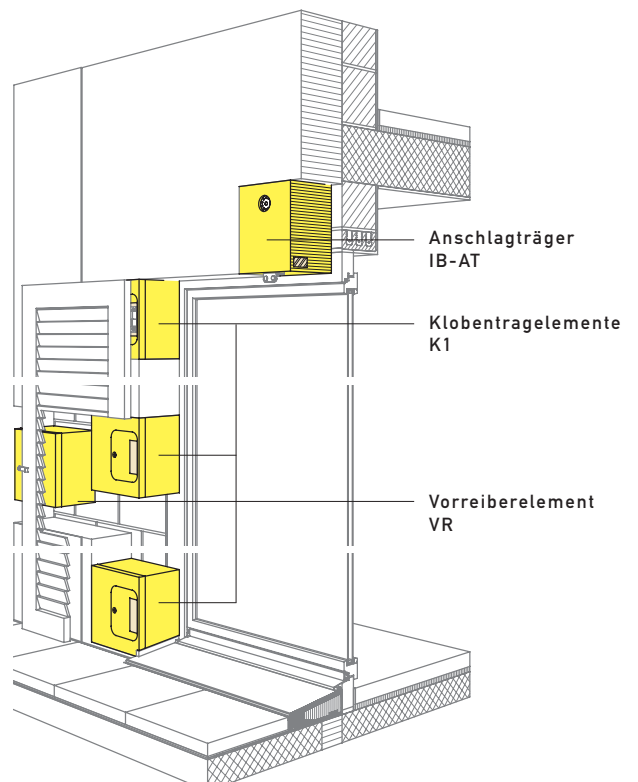
Schürzen-, Rahmen- und Leibungselemente



Leibungs- / Sturzelemente (Sanierungen)

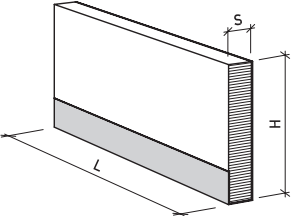
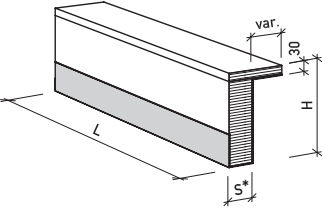
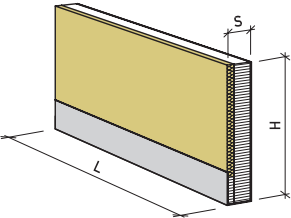
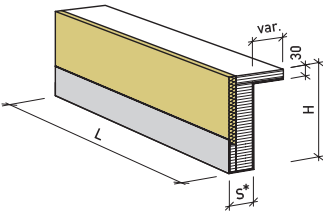
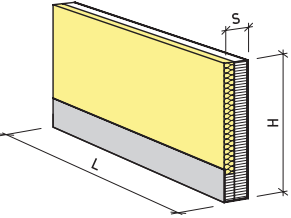
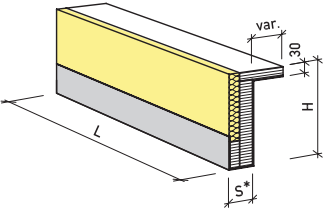
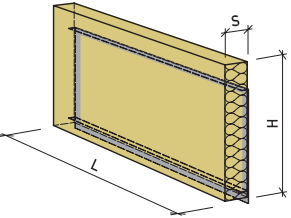
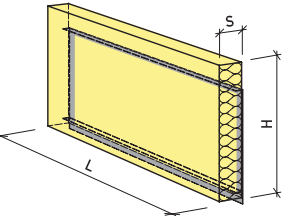


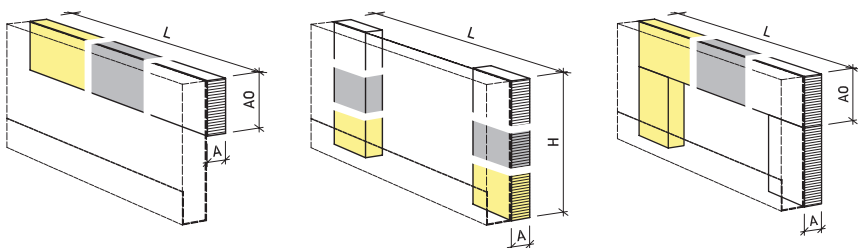
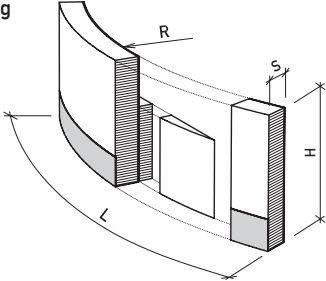
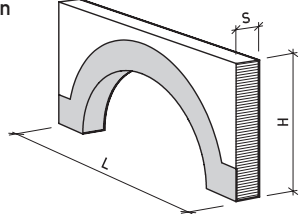
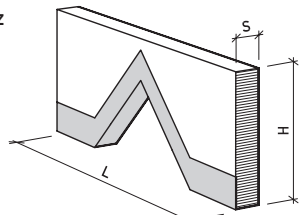
Klobentrageelemente



Sortiment Schürzenelemente

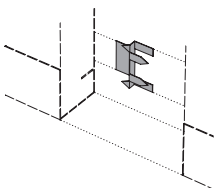
Die Schürzenelemente Eco-Tab dienen – zusammen mit den Rahmen- und Sturzelementen Eco-Rav bzw. Eco-Stu – zur Ausbildung von Hohlsturzkonstruktionen in der Aussenwärmedämmung. Der Sandwicheaufbau von Eco-Tab besteht aus Polystyrolkern und Bewehrung aus Glasfaser-Verbundwerkstoff. Dieser verleiht den leichten Elementen eine hohe Stabilität. Bewehrung und Beschichtung dienen in der unteren Abschlusszone als Haftbrücke, bzw. auf der Innenseite im Sturz-bereich als Insektenschutz.

Bauteil		Dicke S (mm)	Höhe H (mm)	Länge L (mm)
Schürzenelemente Eco-Tab EPS weiss (λ_D 0.038 W/mK) 	Balkonelement Eco-Tab BE EPS weiss (λ_D 0.038 W/mK) 	20* 30 40 - 120 alle 10 140 160 180 200	bis 500 > 500 Spez.	bis 3000 bis 4500 bis 5000 bis 5000 bis 4500 bis 4250
* S = 20 mm bei Balkonelement nicht erhältlich				
Schürzenelemente Eco-Tab S EPS-Kern weiss (λ_D 0.038 W/mK) mit Steinwolleinlage 	Balkonelement Eco-Tab BE S EPS-Kern weiss (λ_D 0.038 W/mK) mit Steinwolleinlage 	30* 40 50 60 70 - 120 alle 10 140 160 180 200	bis 500 > 500 Spez.	bis 3000 bis 3000 bis 3750 bis 4250 bis 5000 bis 5000 bis 4500 bis 4250
* S = 30 mm bei Balkonelement nicht erhältlich				
Schürzenelemente Eco-Tab G EPS-Kern weiss (λ_D 0.038 W/mK) mit Glaswolleinlage 	Balkonelement Eco-Tab BE G EPS-Kern weiss (λ_D 0.038 W/mK) mit Glaswolleinlage 	40* 50 60 70 - 120 alle 10 140 160 180 200	bis 500 > 500 Spez.	bis 3000 bis 3750 bis 4250 bis 5000 bis 5000 bis 4500 bis 4250
* S = 40 mm bei Balkonelement nicht erhältlich				
Schürzenelemente Spezial (homogen) Steinwolle (λ_D 0.040 W/mK) 	Glaswolle (λ_D 0.034 W/mK) 	30 40 50* ≥ 60**	bis 500	bis 4000
* S = 50 mm bei Glaswolle nicht erhältlich ** auf Anfrage				

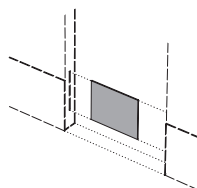
Bauteil	Dicke A (mm)	Höhe H, A0 (mm)	Länge L (mm)
Aufdoppelungen EPS/ EPS grau/ PIR zu Eco-Tab / S/ G und Balkenelement Eco-Tab BE/ BE S/ BE G nur oben nur seitlich oben und seitlich 	20 - 160 alle 10 180 - 280 alle 20	var.	var.
Spezialelemente Rundung  Bogen  Spitz 	Ausführungsvarianten und Abmessungen auf Anfrage		

Zubehör

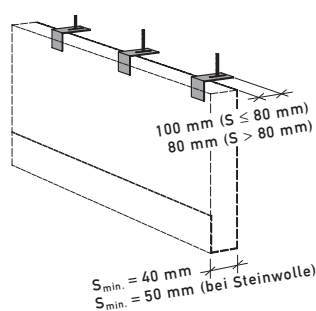
Vannier-Klammer
S ≥ 40 mm (lose)



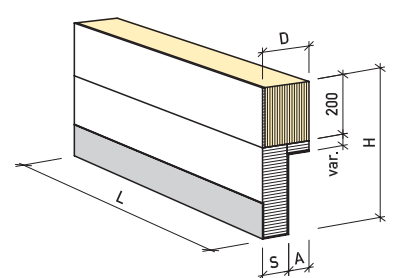
Schiebeblech
S < 40 mm (lose)



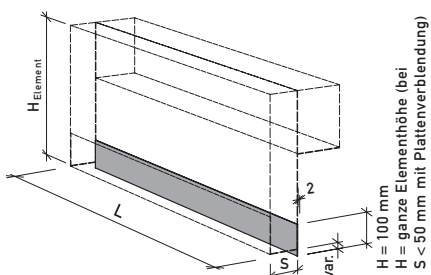
Eco-Tab Balkonwinkel
(in Element integriert)



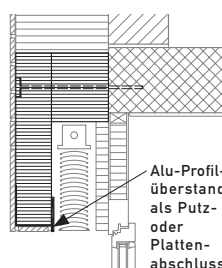
Eco-Tab BR (Brandriegel CH-PIR UB 3.2)
(oben auf Element integriert)



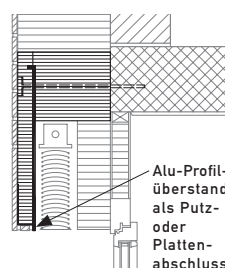
Eco-Tab Sichtabschluss Alu (eloxiert oder RAL/NCS)
innenseitig integriert



H = 100 mm



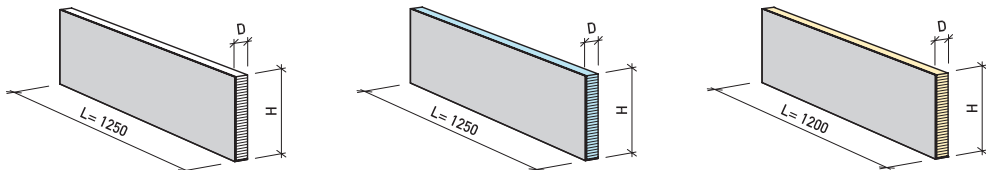
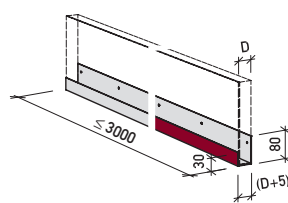
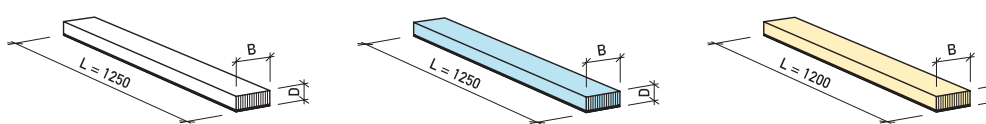
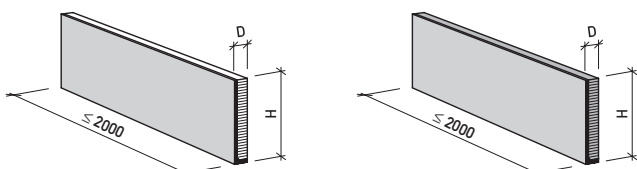
H = ganze Elementhöhe



Sortiment Rahmen-, Sturzelemente

Rahmen- und Sturzelemente Eco-Rav bzw. Eco-Stu dienen, zusammen mit den Schürzenelementen Eco-Tab, zur Ausbildung von Hohlsturzkonstruktionen in der Aussenwärmedämmung. Dabei werden, dank Eco-Rav, die erforderlichen Dämmwerte im Bereich der Fenster-Rahmenverbreiterung erreicht.

Eco-Rav und Eco-Stu bestehen aus Polystyrol-Hartschaum und weisen auf der Hohlsturzzinnen- und Unterseite als Insekten-schutz eine Beschichtung auf. Die sichtbare Fläche von Eco-Rav kann gestrichen oder zusätzlich mit Deckputz abgerieben werden.

Bauteil	Dicke D (mm)	Breite / Höhe B / H (mm)
Rahmenelemente Eco-Rav mit beschichteter Oberfläche und Untersicht grau EPS weiss* (λ_D 0.038 W/mK) XPS (λ_D 0.035 W/mK) PIR (λ_D 0.028 W/mK)  *Variante EPS grau / Beschichtung weiss Speziallängen auf Anfrage	20 - 120 alle 10	bis 500
Aluminiumprofil lose zu Eco-Rav als unterer Sichtabschluss. Bauseits auf Rahmenverbreiterung schrauben, Eco-Rav anschliessend einkleben. eloxiert RAL/NCS	 20 - 120 alle 10	—
Sturzelemente Eco-Stu mit beschichteter Untersicht grau EPS weiss* (λ_D 0.038 W/mK) XPS (λ_D 0.035 W/mK) PIR (λ_D 0.028 W/mK)  *Variante EPS grau Speziallängen auf Anfrage	20 - 120 alle 10	bis 200
Rahmenelemente GFB-Rav hellgrau EPS weiss (λ_D 0.038 W/mK) EPS grau (λ_D 0.031 W/mK) 	30 - 190 alle 10	bis 400

Zubehör Eco-Rav, Eco-Stu

Stahlton-Montagekleber
Kart. à 290 ml



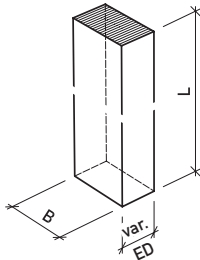
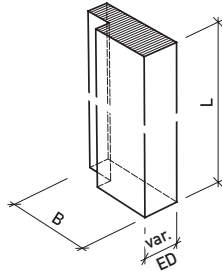
Stahlton-Klebdichtstoff
Kart. à 290 ml



Stahlton-Fugendichtstoff
Kart. à 290 ml

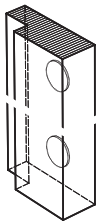


Sortiment Leibungselemente

Bauteil	Breite B (mm)	Länge L (mm)
Leibungselemente Eco-Lei U Wärmedämmung EPS weiss (20 kg/m ³ , λ_D 0.036 W/mK) unbeschichtet <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>dämmplattendick</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>leibungstief</p> </div> </div>	bis 500	bis 3000

Zubehör

Integrierte Befestigungspunkte für Storenführungsschiene (Kunststoffeinlage Ø 90 mm)

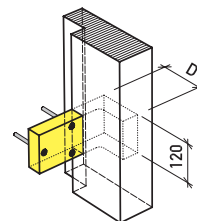


Eingelassenes Alu-Profil eloxiert für versenkte Storenführungsschiene



Varianten:
Alu-Profil unten offen, geschlossen, gerade, im Gefälle (objektspezifisch abzuklären).
Glasfaserverbundwerkstoff und Beschichtung zwischen Alu-Profil und Fensterahmen für Deckputzauftrag

Integrierte Tragwinkel aus PU-Hartschaum für Geländerbefestigung*



* Für die Geländermontage (metrische Schrauben) werden Rampamuffen benötigt

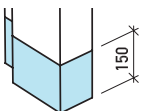
Steinwoll- oder Glaswolleinlage als Putzträger (ohne Kantenschutz)



Stahlton-Klebdichtstoff Kart. à 290 ml



Unterer Teil mit Perimeterdämmung

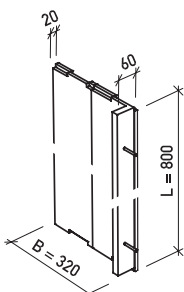


Rampamuffe SK Ø16 mm
L=30 mm (für Fremdmontageschrauben M8) verzinkt

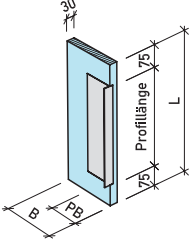
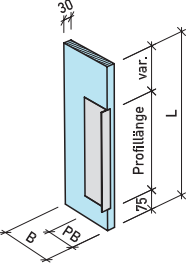
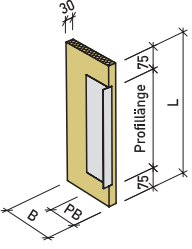
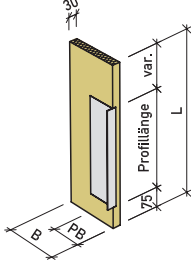


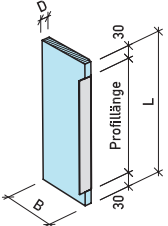
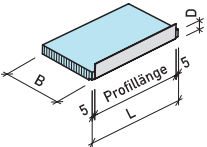
Rampamuffe SK Ø18.5 mm
L=30 mm (für Fremdmontageschrauben M10) verzinkt



Bauteil	Breite B (mm)	Länge L (mm)
Leibungselemente Eco-Lei W Winkel aus hochfestem Polystyrol-Hartschaum (120 kg/m ³ , λ_D 0.038 W/mK) auf 160 mm Leibungstiefe zur Befestigung der Storenführungsschiene. Oberer und unterer Abschluss als Stossausbildung. Dichtungsband auf ganze Elementlänge integriert. Inkl. 3 Spanplattenschrauben zur Montage an den Fensterrahmen. Paket à 25 St. <div style="text-align: center;">  </div>	320	800

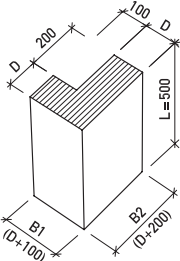
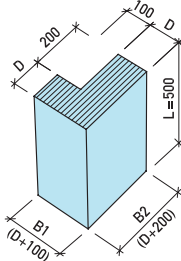
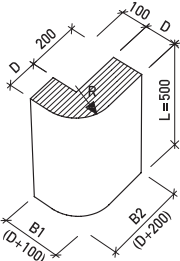
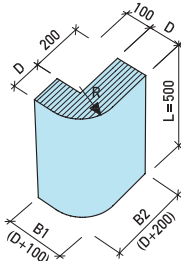
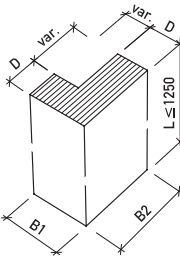
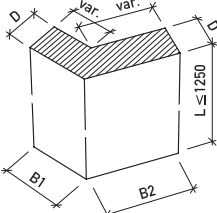
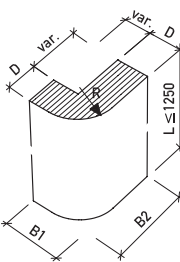
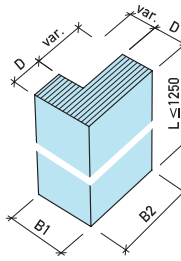
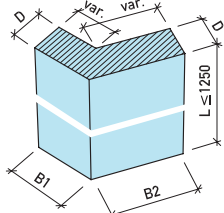
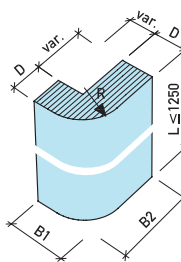
Sortiment Leibungselemente

Bauteil	Profilbreite PB (mm)	Breite B (mm)	Länge L (mm)
Leibungselemente mit integrierter Montageunterlage für Storenführungsschiene Alu-IB-S Wärmedämmung XPS (λ_D 0.035 W/mK)  Alu-IB-N Wärmedämmung XPS (λ_D 0.035 W/mK) in die Storennische einspringend 	75 105 120 160	bis 300	5000
Alu-WT-S Wärmedämmung Steinwolle (λ_D 0.040 W/mK)  Alu-WT-N Wärmedämmung Steinwolle (λ_D 0.040 W/mK) in die Storennische einspringend 	75 105 120 160	bis 300	3000

Bauteil	Dicke D (mm)	Breite B (mm)	Länge L (mm)
Leibungs- und Sturzelemente für Sanierung LEI Wärmedämmung XPS (λ_D 0.035 W/mK)  STU Wärmedämmung XPS (λ_D 0.035 W/mK) 	20	bis 500	5000

Sortiment Dämmelemente

Dämmelemente in verschiedenen Ausführungen erlauben eine einfache Ausbildung von Fassadenecken oder Leibungen. Dank effizientem Schneideverfahren sind viele Varianten an Schnittkörpern kurzfristig verfügbar.

Bauteil	Dicke D (mm)	Radius R (mm)
<p>Fassadenecken EPS weiss (λ_D 0.036 W/mK)</p>  <p>Perimeterdämmung (λ_D 0.035 W/mK)</p> 	60 - 300	—
<p>Fassadenrundungen EPS weiss (λ_D 0.036 W/mK)</p>  <p>Perimeterdämmung (λ_D 0.035 W/mK)</p> 	60 - 300	var.
<p>Dämmelemente Spezial (Beispiele) EPS weiss (λ_D 0.036 W/mK)</p>    <p>B1, B2 ≤ 1000 mm</p> <p>Perimeterdämmung (λ_D 0.035 W/mK)</p>   	Ausführungsvarianten und Abmessungen auf Anfrage	