

Wärmebrückenfreie und ökonomische Dachränder

IsoFOX ist ein Dachkranzelement mit integrierter PIR-Wärmedämmung, das für wärmebrückenfreie und schlanke Dachrandabschlüsse steht. Ein Element als Deckenstirnschalung und Dachrandabschluss – kostensparend und formstabil. Neue Produktionseinrichtungen ermöglichen die Herstellung von grossformatigen Dachkranzelementen mit Abmessungen bis 1160 x 2500 mm.



Autor: Oliver Zulauf, Kambo AG

Die Kambo AG hat für ihre IsoFOX-Dachkranzelemente nicht irgendeinen Dämmstoff gewählt, sondern sich für den PIR-Hochleistungsdämmstoff entschieden. Die Gründe sind schnell erklärt: PIR zeichnet sich durch den hohen Dämmwert aus, ist formstabil und dient als notwendiger Brandriegel.

Senkung der Kosten für Brüstungsabdeckungen

Der Dachrand wirkt mit einer Standard-Breite von 14 cm elegant und schlicht. Brüstungsabdeckungen aus Blech haben eine minimale Breite beziehungsweise Abwicklung. Die Kosten für Brüstungsabdeckungen werden somit erheblich gesenkt.

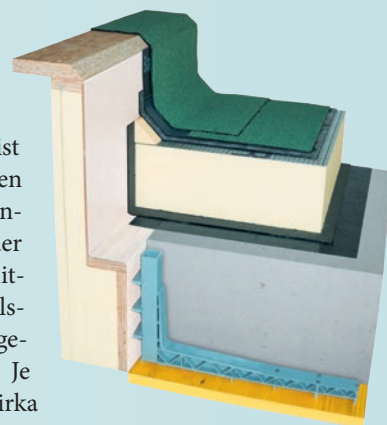
Mehrere Arbeitsschritte entfallen

Die Dachkranzelemente können sowohl vom Baumeister selbst oder als zusätzlicher Service durch den Flachdach-Anbieter versetzt werden. Mehrere Arbeitsschritte wie z.B. das aufwändige Ein- und Ausschalen entfallen gänzlich. IsoFOX-Dachkranzelemente dienen zuerst als Deckenstirnschalung der obersten Geschossdecke und anschliessend als Dachrandabschluss sowie Montageunterlage für die Brüstungsabdeckung.



Einfache Montage

Die Montage der IsoFOX-Elemente ist einfach: Sie werden vorkonfektioniert angeliefert oder auf der Baustelle zugeschnitten und mit handelsüblichen Montagewinkeln befestigt. Je nach Witterung (zirka 5 Tage nach dem Betonieren der Betondecke) können die Dachkranzelemente flächenseitig mit Dichtungsbahnen beschichtet werden. So kann kein Regenwasser mehr zu den Fassaden fließen. Die Aussenwärmedämmung wird mit üblichem Kleber für die Dämmplatten auf die PIR-Platten geklebt. Mit dieser 4 bis 5 cm Dämmplattenschicht kann die Fassadenflucht präzise eingehalten werden.



Umfassende Leistung

Das Leistungsspektrum der Kambo AG umfasst die individuelle Beratung, Unterstützung bei der Ausschreibung, Ausführungsplanung und Betreuung der Montage vor Ort. ▼

Weitere Informationen:

Kambo AG
Stationsweg 4
3428 Wiler bei Utzenstorf
Tel. 032 666 38 00
info@kambo.ch
www.kambo.ch

1 Neubau Wohn- und Geschäftshaus, 8600 Dübendorf