

fischer Thermax auf der R+T 2009

## **Befestigungen in WDVS: sicher und wärmebrückenfrei**

*Die fischer Thermax Familie ist eine neue Produktinnovation, die sich besonders für universelle Befestigungen in Wärmedämmverbund-Systemen (WDVS) eignet. Thermax 8 und 10 für mittelschwere Gegenstände – Thermax 12 und 16 für schwere Konstruktionen an Außenwänden.*

### **Gute bauphysikalische Eigenschaften – einfache Montage**

fischer Thermax 12 und 16 wurden entwickelt zur Verankerung von schweren Lasten, wie Markisen, Wintergärten und Überdachungen, an Außenwänden mit Wärmedämmverbund-Systemen, Isolierungen an Deckenstirnseiten oder vorgehängten hinterlüfteten Fassaden. Thermax 8 und 10 eignen sich zur Befestigung von mittleren Lasten, wie Regenfallrohre, Leuchten, Jalousien, Briefkästen, Alarmanlagen, Schilder und Blitzableiter. Sämtliche Elemente halten in allen gängigen Baustoffen und lassen sich auch auf unebenen Flächen montieren.

Das universelle Montageset fischer Thermax 12 und 16 kann Dämmungen von 60 mm bis 180 mm überbrücken

– und das mit einem sehr geringen Wärmedurchgangskoeffizienten. Möglich macht dies das thermische Trennmodul aus glasfaserverstärktem Kunststoff. Der multifunktionelle Konus verbindet thermisch getrennt die galvanisch verzinkte Ankerstange zur Befestigung im Baustoff und den aus Edelstahl gefertigten Gewindestift zur Montage der Konsole. Die universellen Montagesets fischer Thermax 8 und 10 erlauben die Überbrückung von Dämmsystemen von 45 mm bis 180 mm.

Die beiden Elemente können auch deutlich höhere Lasten aufnehmen, als die üblichen Befestiger, welche lediglich im Dämmstoff verankern. Darüber hinaus bieten sie vielfältige Anschlussmöglichkeiten: 4,5 mm bis 6,0 mm Spanplattenschrauben, 6,3 mm Blechschrauben, M 6 und M 8. In Unterkonstruktionen aus Holz sind die fischer Thermax Elemente ohne Dübel direkt einschraubbar.



fischer Thermax dient zur wärmebrückenfreien universellen Befestigung von Gegenständen in WDVS.