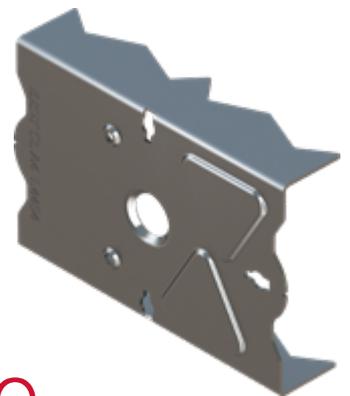


**CROSS-| -FIX**

## CROSSFIX® System Klaue

Befestigung von vorgehängten hinterlüfteten Fassaden (VHF)  
auf bestehenden Wärmedämm-Verbundsystemen



# Die Komponenten

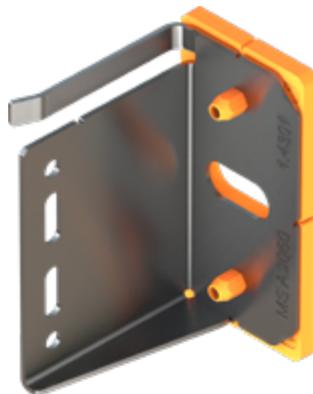
## CROSSFIX® Klaue

- > Edelstahl A4
- > Stärke 1,5 mm
- > Maße 140 x 96 x 33 mm
- > Abführung der Druck- und Zugkräfte erfolgt über den Dübel ins Mauerwerk, zusätzlich aber auch über die Klaue in die Dämmebene



## CROSSFIX® Maus

- > Edelstahl A4
- > Ausladung 40 mm / 60 mm
- > Druckplatte und Thermostopp unverlierbar vorassembliert



## CROSSFIX® Konsole

- > Edelstahl A4
- > Ausladung 80–400 mm in 20-mm-Schritten, größere Ausladung möglich (plus Justierungszone und Profil = ca. 500 mm)
- > Druckplatte und Thermostopp unverlierbar vorassembliert



## Fassadendübel SDF-S-14A

- > Zur Verankerung der Klaue im tragenden Mauerwerk
- > Dübel mit Schraube aus Stahl mit verzinkter Cr(VI)-freier Oberfläche
- > Senkkopf



## Bohrschraube

### JT3-2H-Plus-5,5x30-E16

- > Zur Verschraubung von Maus bzw. Konsole auf Klaue
- > Edelstahl A2 mit gehärteter Bohrspitze



## Bohrschraube

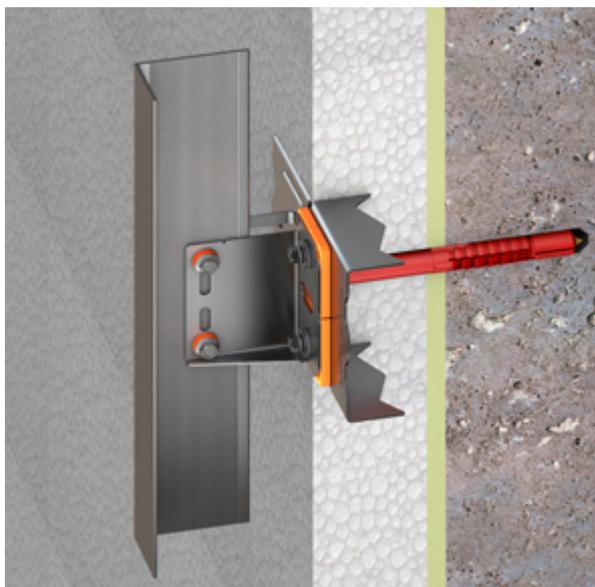
### JT6 bzw. JT9-2/5-5,0x25 Vario

- > Gleit- und Festpunktschraube inkl. Gleitscheibe mit Pufferzone
- > Zur Verbindung von Maus bzw. Konsole und Metallprofilen
- > JT6 aus Edelstahl A4 mit gehärteter Bohrspitze
- > JT9 aus Edelstahl A4



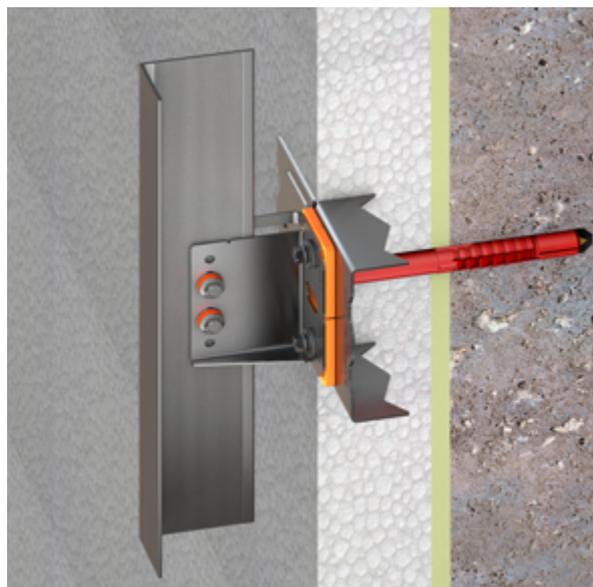
## Einsatz und Vorteile

- > Zur Befestigung einer vorgehängten hinterlüfteten Fassade (VHF) auf ein bestehendes Wärmedämmverbundsystem
- > Ertüchtigung eines bauphysikalisch noch intakten WDVS bis zu einer Stärke von 290 mm ohne vorherigen Abbruch
- > Ökologisch wertvoll: Wesentliche Verlängerung des Lebenszyklus einer vorhandenen WDVS-Fassade
- > Ohne anfallenden EPS-Abfall
- > Ökonomisch wertvoll: Schnelle und kostengünstige Art der Fassadenertüchtigung dank Direktmontage
- > Fix- und Gleitpunkt-Montage mit derselben Konsole möglich
- > Gestalterische Freiheit wie bei einer konventionellen VHF
- > Ableitung der Druck- und Zugkräfte über den Dübel ins Mauerwerk, zusätzlich aber auch über die Klaue in die Dämmebene



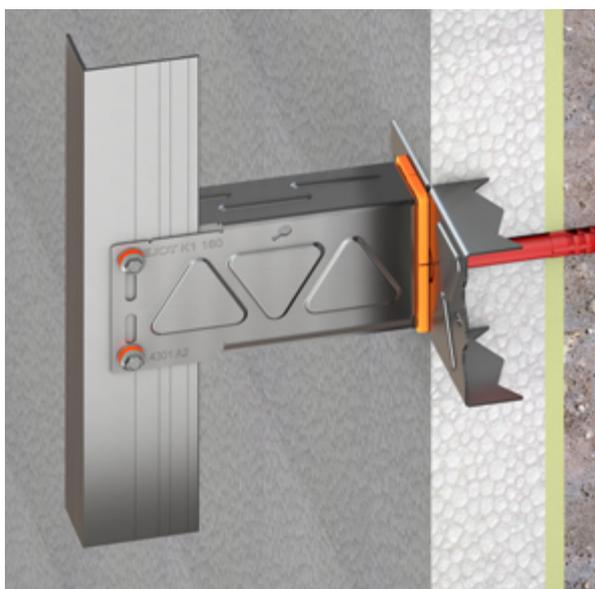
### **CROSSFIX® System Klaue mit Maus**

Ausbildung eines Festpunktes, nur vertikale Montage der Tragprofile möglich



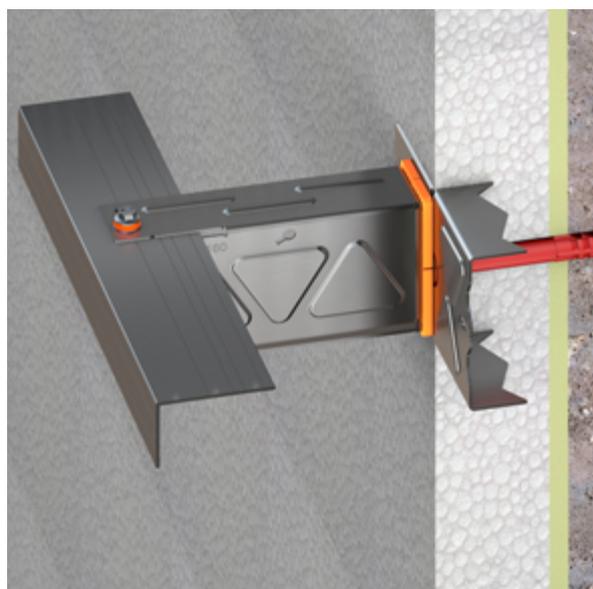
### **CROSSFIX® System Klaue mit Maus**

Ausbildung eines Gleitpunktes, nur vertikale Montage der Tragprofile möglich



### **CROSSFIX® System Klaue mit Konsole**

Ausbildung eines Festpunktes, vertikale und horizontale Montage der Tragprofile möglich



### **CROSSFIX® System Klaue mit Konsole**

Ausbildung eines Gleitpunktes, vertikale und horizontale Montage der Tragprofile möglich



**EJOT Austria GmbH & Co KG**

Grazer Vorstadt 146

A-8570 Voitsberg

T +43 3142 2 76 00-0

F +43 3142 2 76 00-30

info@ejot.at

www.ejot.at

