Metalllösungen in Maßfertigung

Von KANTMANUFAKTUR



KANTMANUFAKTUR c/o POHL DWS GmbH
Nickepütz 33
52349 Düren
Deutschland

Tel.: +49 2421 9658-232
Fax: +49 2421 9658-90

verkauf@kantmanufaktur.com
kantmanufaktur.com

Balkon- und Mauerabdeckungen

- Mauerabdeckung INDIVIDUAL
- Sonderkantungen
- Haltersysteme
- Dachrand- und Wandanschlussprofile, Balkonfußleisten, Kiesfangleisten

Vorgehängte hinterlüftete Fassade

- KMF BASIC als sichtbar befestigte Fassadenbekleidung
- KMF PRO als verdeckt befestigte Einhangfassade
- KMF UKM als Unterkonstruktion

Service und Planung

- Objektspezifisches Aufmaß
- Beratung bereits in der Planungsphase
- Werksplanung
- Prüffähiger statischer Nachweis
- Bundesweiter Außendienst
- Angebote innerhalb von 24 bis 48 Stunden

Mauerabdeckungen und Sonderkantungen | KMF Individual

Aus der Serie Metalllösungen in Maßfertigung von KANTMANUFAKTUR



Mauerabdeckungen aus Metall schützen die Wand- und Flachdachkonstruktion im Bereich von Brüstungen und Flachdachanschlüssen vor eindringender Feuchtigkeit und verleihen der Fassade ihr architektonisches Gesamtbild. Kantbleche aus der KANTMANUFAKTUR werden objektbezogen aus Aluminium, wahlweise aus Edelstahl oder Kupfer, hergestellt. Mit individuellen Formen, Oberflächen und passenden Wand- und Flachdachanschlussprofilen schaffen sie sichere und harmonische Übergänge an Balkon, Attika und Fassade.

Sortiment

Attikaabdeckungen, Dachrandprofile und weitere Kantteile bilden Anschlüsse und Abschlüsse an Flachdächern aus. Die Lösungen der Kantmanufaktur unterstützen die Planung von Dachrändern, Attiken, Wandanschlüssen und Entwässerungsdetails – im Neubau ebenso wie bei Sanierungsaufgaben.

- Attika- und Mauerabdeckungen INDIVIDUAL
- Dachrandabschlussprofile SYMAT® Perfect und SBK
- Kiesfangleisten Typ F
- Wandanschlussprofile FF60 und PWA 43 Profil
- Haltersysteme und Sonderkantungen

Mauerabdeckungen und Sonderkantungen | KMF Individual

Aus der Serie Metalllösungen in Maßfertigung von KANTMANUFAKTUR

Mauerabdeckungen INDIVIDUAL

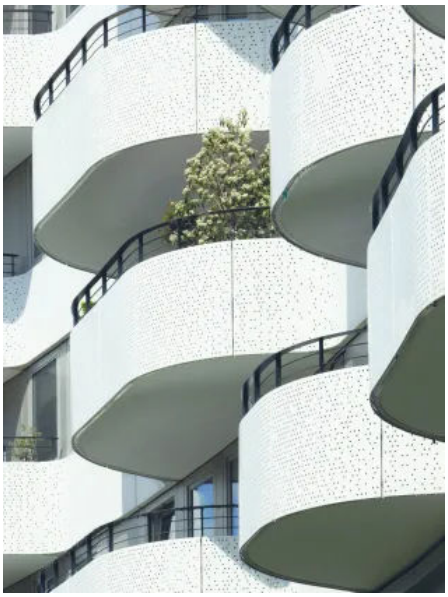
Maßgeschneiderte Lösungen für Balkone und Attiken

Hinter der Mauerabdeckung INDIVIUAL verbirgt sich die individuelle Fertigung von Kantteilen aus Aluminiumblech mit optionaler Beschichtung oder Eloxierung zum Schutz vor Witterung und Korrosion.
Um architektonische Konzepte, technische Anforderungen und objektspezifische Details zu realisieren, lassen sich neben der reinen Profilgeometrie auch funktionale und gestalterische Anforderungen individuell anpassen. Dazu können die Mauerabdeckungen nicht nur gekantet, sondern zusätzlich mit umfangreichen Blechbearbeitungen ausgeführt werden.



Mauerabdeckungen INDIVIDUAL ermöglichen passgenaue Lösungen abseits von Standardprofilen.







Mauerabdeckungen und Sonderkantungen | KMF Individual

Aus der Serie Metalllösungen in Maßfertigung von KANTMANUFAKTUR



Sonderkantungen sorgen für sichere Anschlussdetails und ein sauberes, durchängiges Erscheinungsbild.



Mit Blechbarbeitungen, Pulverbeschichtung oder Eloxierung lassen sich individuelle Anforderungen realisieren.

Maße

- Projektbezogene Herstellung nach Plan oder Aufmaß
- Blechstärken von 1,0 / 1,5 / 2,0 / 2,5 / 3,0 mm
- Standardlängen von 3.000, 4.000 oder 5.000 mm
- Fixlängen und abweichende Blechdicken möglich
- Werkstoffalternativen wie Edelstahl und Kupfer

Oberflächen

- Pulverbeschichtung in allen RAL-Standardfarben
- Eloxierung – elektrochemische Oberflächenveredelung
- Metallbearbeitung durch Prägen der Oberfläche
- Lochungen mit projektspezifischen Lochbildern
- Stanzungen für individuelle Ausschnitte und Konturen





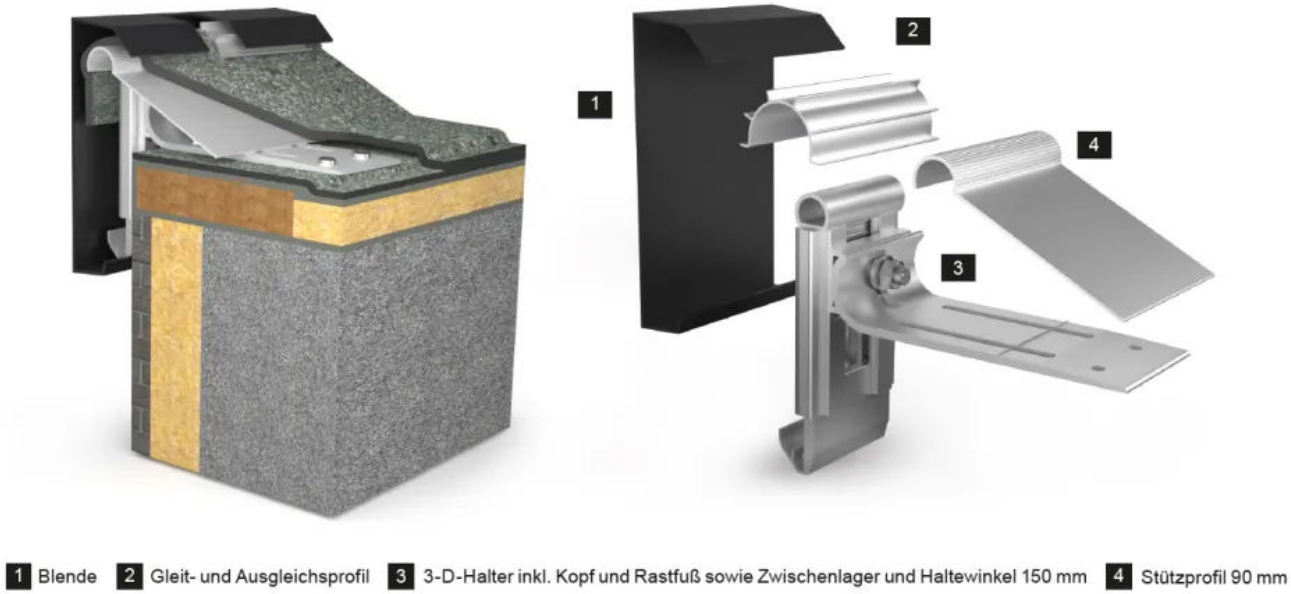


Mauerabdeckungen und Sonderkantungen | KMF Individual

Aus der Serie Metalllösungen in Maßfertigung von KANTMANUFAKTUR



Dachrandabschlussprofil SYMAT® PERFECT



1 Blende 2 Gleit- und Ausgleichsprofil 3 3-D-Halter inkl. Kopf und Rastfuß sowie Zwischenlager und Haltewinkel 150 mm 4 Stützprofil 90 mm

Dachrandabschlussprofil SYMAT® PERFECT

Blendenhöhen (mm): 125, 150, 175, 200, 225, 250, 275, 300, 325, 350, 400, 425, 450, 475, 500

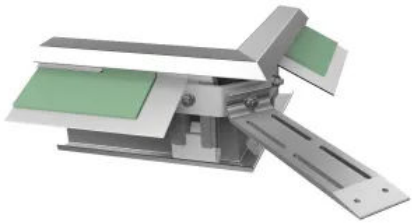
Mauerabdeckungen und Sonderkantungen | KMF Individual

Aus der Serie Metalllösungen in Maßfertigung von KANTMANUFAKTUR

Mehrteiliges Dachrandabschlussprofil aus stranggepresstem Aluminium gem. EN 1090-1 mit Gleitsystem, Sturmsicherung und 3-D Halter zur Verstellung der Höhe, Dachseite und Dachneigung
Oberfläche: Anthrazit- Pearls- Beschichtung, Aluminium natur, eloxiert, farbig eloxiert, einbrennlackiert (RAL-Farbton)
Passende Ecken und Formteile lieferbar



SYMAT® PERFECT Komplett



SYMAT® PERFECT Innenecke



SYMAT® PERFECT KOMPLETT Außenecke

Dachrandabschlussprofil SCG®



1 Blende gekantet (t = 1,5 mm) 2 2 Trägerschiene SCK-2 70 mm 3 Automatikhalter inkl. Kopf und Rastfuß mit Haltelasche 140 mm

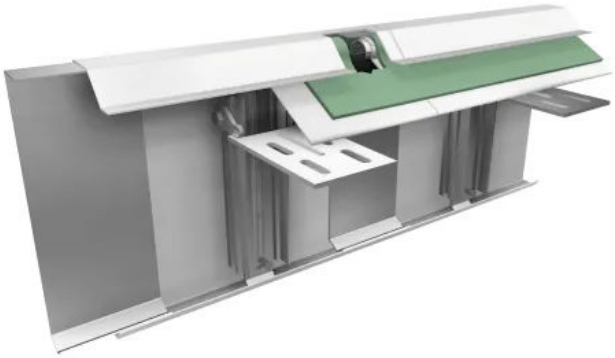
Dachrandabschlussprofil SGG®

Blendenhöhen (mm): 125, 150, 175, 200, 250, 300

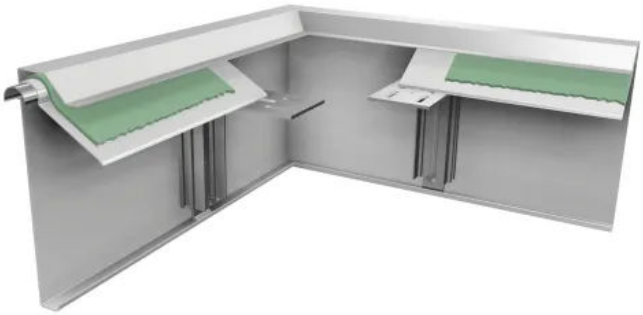
Mehrteiliges Dachrandabschlussprofil aus stranggepresstem Aluminium gem. EN 1090-1 mit Stützprofil, Sturmsicherung und Halter zur Verstellung der Höhe und Dachneigung.
Oberfläche: Anthrazit- Pearls- Beschichtung, Aluminium natur, eloxiert, farbig eloxiert, einbrennlackiert (RAL-Farbton)
Passende Ecken und Formteile lieferbar

Mauerabdeckungen und Sonderkantungen | KMF Individual

Aus der Serie Metalllösungen in Maßfertigung von KANTMANUFAKTUR

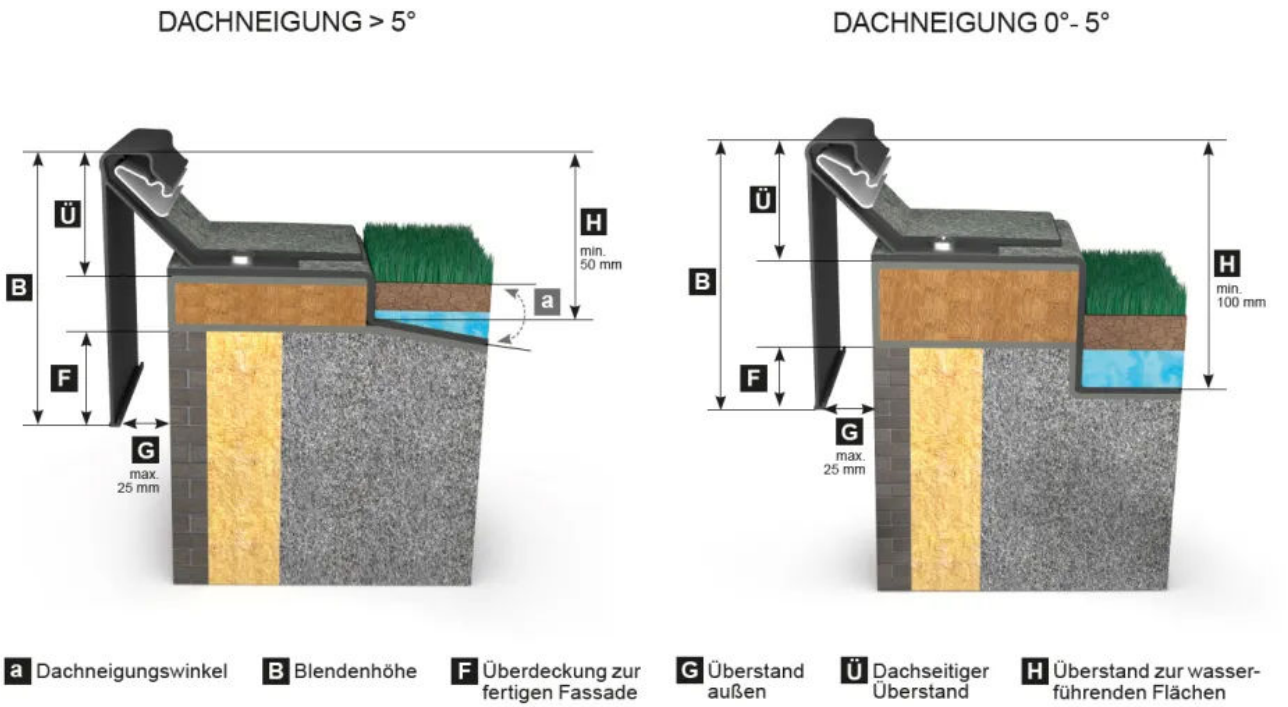


SCG® Komplett



SCG® Komplettecke

Dachrandabschlussprofil SBK®



Dachrandabschlussprofil SBK®

Blendenhöhen (mm): 125, 130, 150, 175, 200, 250

Zweiteiliges Dachrandabschlussprofil aus stranggepresstem Aluminium gem. EN 1090-1 einschließlich 3 x 200 mm Klemmprofil per Meter und Stoßverbinder

Der Anschlussstreifen der Dachabdichtung wird über 3 Klemmstücke pro Meter in die Blende eingeklemmt.

Oberfläche: Anthrazit- Pearls- Beschichtung, Aluminium natur, eloxiert, farbig eloxiert, einbrennlackiert (RAL-Farbton)

Passende Ecken und Formteile lieferbar

Mauerabdeckungen und Sonderkantungen | KMF Individual

Aus der Serie Metalllösungen in Maßfertigung von KANTMANUFAKTUR



Dachrandabschlussprofil SBK®



Dachrandabschlussprofil SBK®



Dachrandabschlussprofil SBK®

Balkonfußleisten und Wandanschlussprofil PT Profil



PT Profil Komplett

Terrassenanschlussprofil / Trittschutzleiste

Das Trittschutzprofil aus stranggepresstem Aluminium für die Terrasse schützt die Abdichtungsbahnen vor mechanischen und witterungsbedingten Einflüssen (UV Strahlung)

Höhe (mm): 120, 150, 180

Oberfläche: Aluminium natur, eloxiert, farbig eloxiert, einbrennlackiert (RAL-Farbton)

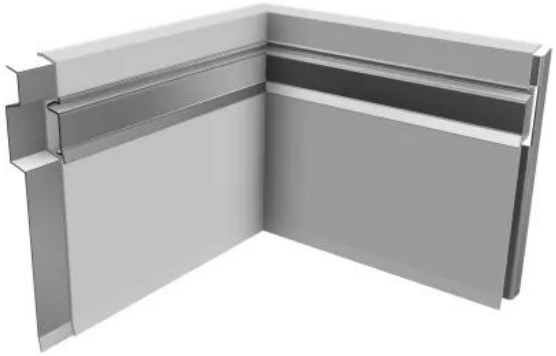
Blendenhöhen (mm): 120, 150, 180

Mauerabdeckungen und Sonderkantungen | KMF Individual

Aus der Serie Metalllösungen in Maßfertigung von KANTMANUFAKTUR



PT Profil



PT Profil Außenecke

Wandanschlussprofil FF 60



Wandanschlussprofil FF 60



Wandanschlussprofil FF 60

Wandanschlussprofil FF-Profil für Flachdachabdichtungen

Profilschienen-Wandanschlussprofile aus stranggepresstem Aluminium zur Fixierung von Dachabbdichtungsbahnen im oberen Bereich des wandseitigen Anschlusses an aufgehenden Bauteilen

Höhe (mm): 60

Befestigung mit Edelstahlschrauiben 5 x 50 mm

Oberfläche: Aluminium natur, eloxiert, farbig eloxiert, einbrennlackiert (RAL-Farbton)

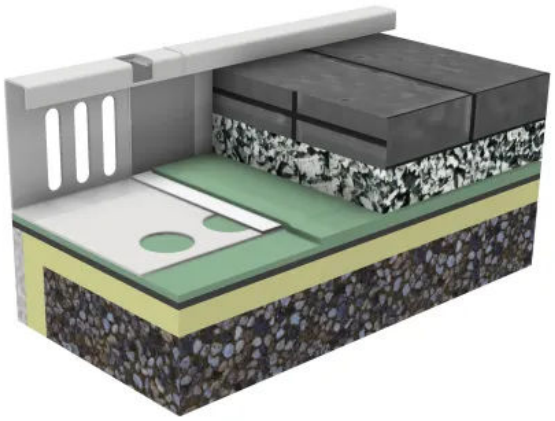
Mauerabdeckungen und Sonderkantungen | KMF Individual

Aus der Serie Metalllösungen in Maßfertigung von KANTMANUFAKTUR

Kiesfangleiste - TYP F



Kiesfangleiste - TYP F



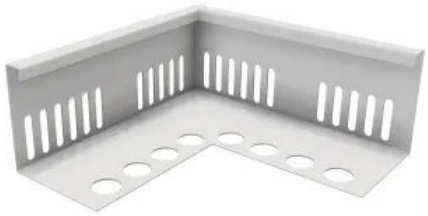
Kiesfangleiste - TYP F komplett

Die Kiesfangleiste aus stranggepresstem Aluminium

Die Kiesfangleiste ist aus Aluminiumblechen (1,5 mm) gekantet und die Ansicht, sowie der Auflageschenkel sind gestanzt. Die Befestigung erfolgt über die Rundlöcher im Auflageschenkel, mittels Kontakt-Verbindungen der zu verarbeitenden Dachbahnen.



Kiesfangleiste - TYP F



Kiesfangleiste - TYP F Ecke, 90 Grad



Kiesfangleiste - TYP F Ecke, Stoßverbinder

Vorgehängte hinterlüftete Fassaden | KMF Fassdensysteme

Aus der Serie Metalllösungen in Maßfertigung von KANTMANUFAKTUR



Systemfassade nach Maß: VHF – Fassade aus waagerechter Aluminiumpaneele mit individuellen Abmessungen, pulverschichtet nach RAL – Farbtonkarte oder in verschiedenen Eloxalfarbtönen sowie aus Edelstahl oder Messing

Systemübersicht

Mit der KFM BASIC Systemfassade lassen sich architektonische Konzepte mit schmaler, horizontaler Linienführung und hochwertigen Oberflächenveredelungen realisieren. Ecopanel kann individuell in Baubreite und -länge gefertigt werden und lässt sich sehr einfach montieren.
KANTMANUFAKTUR bietet als Dienstleistung ein prüffähige Statik, eine Werksplanung sowie Beratung zu brandschutztechnischen und bauphysikalischen Anforderungen zum jeweiligen Projekt.



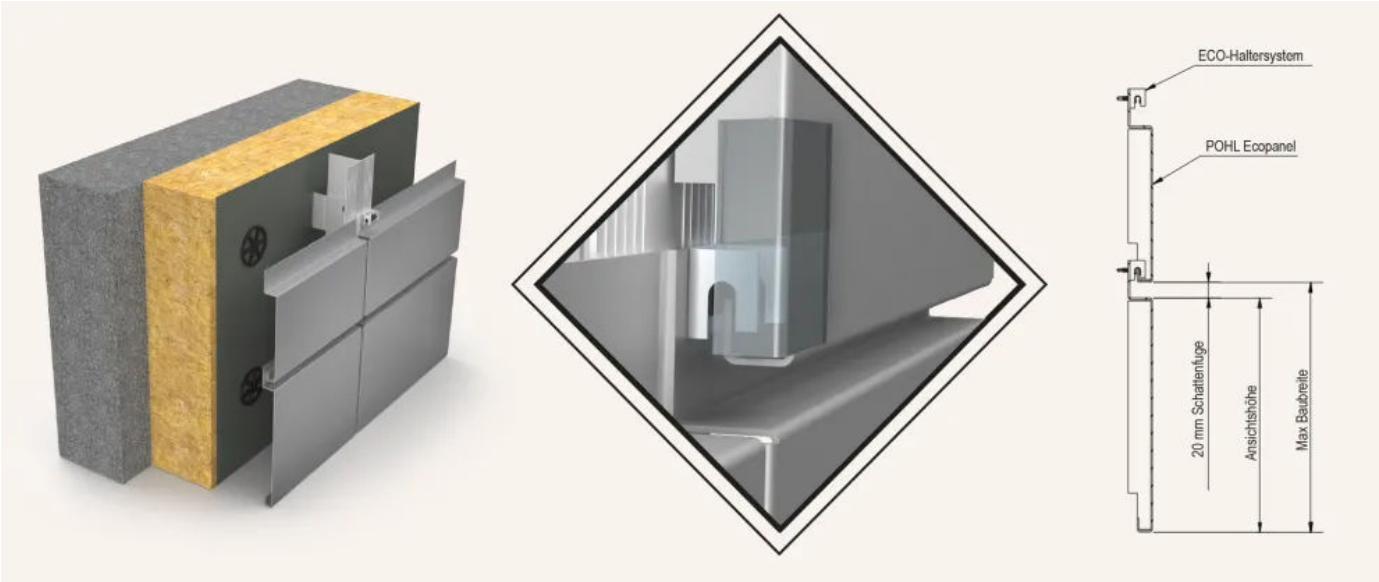
KFM BASIC



Ecopanel - Halter

Vorgehängte hinterlüftete Fassaden | KMF Fassdensysteme

Aus der Serie Metalllösungen in Maßfertigung von KANTMANUFAKTUR



KFM BASIC -System

Abmessungen

- Max. Baubreite: 1.200 mm
- Max. Länge: 5.940 mm
- Elementtiefe: 32 mm
- Kopfkantung: geschlossen oder offen

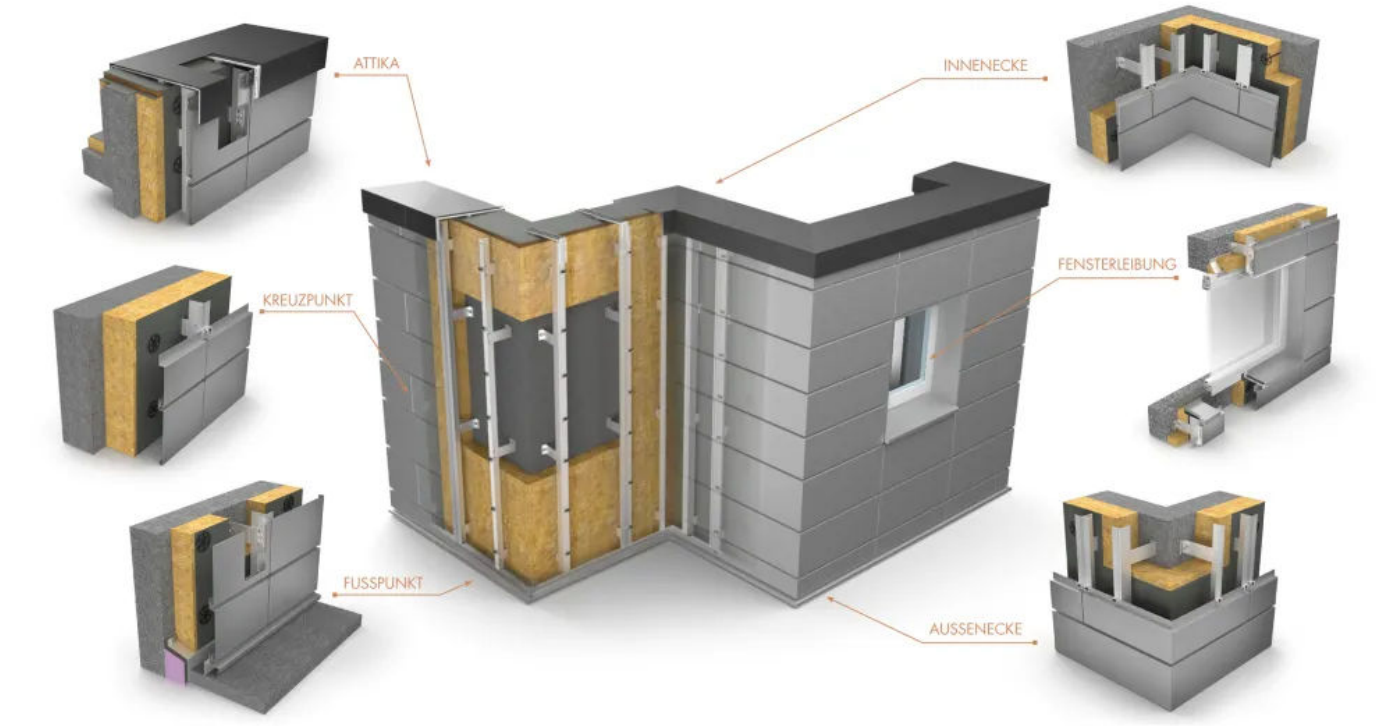
Oberfläche

- Pulverbeschichtung: RAL oder DB - Farbtonkarte, Sonderfarbtöne
- Eloxalfarbtöne: C0, C31 – C35, EV2, EV3

Vorgehängte hinterlüftete Fassaden | KMF Fassdensysteme

Aus der Serie Metalllösungen in Maßfertigung von KANTMANUFAKTUR

Ecopanel Systembaukasten

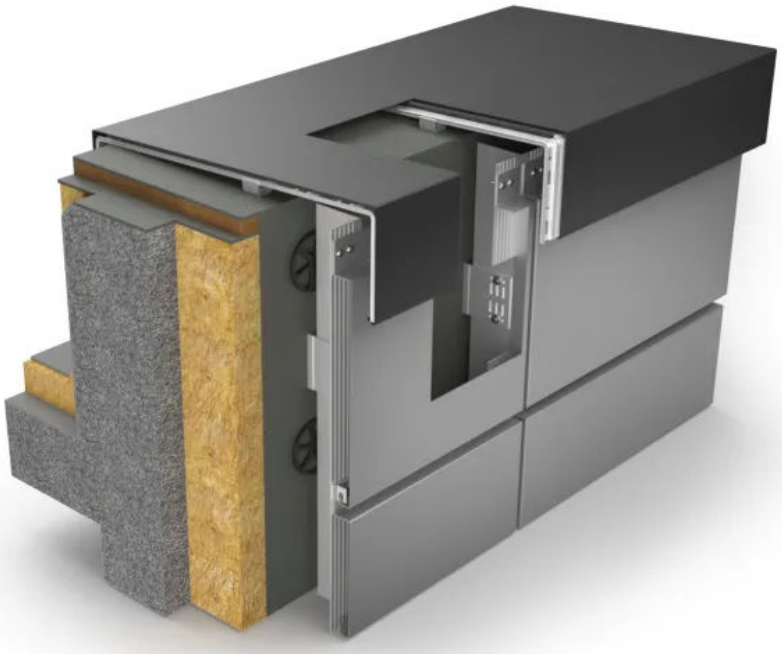


Mit dem übersichtlichen Systembaukasten lässt sich die Fassade individuell, systematisch und einfach planen und realisieren.

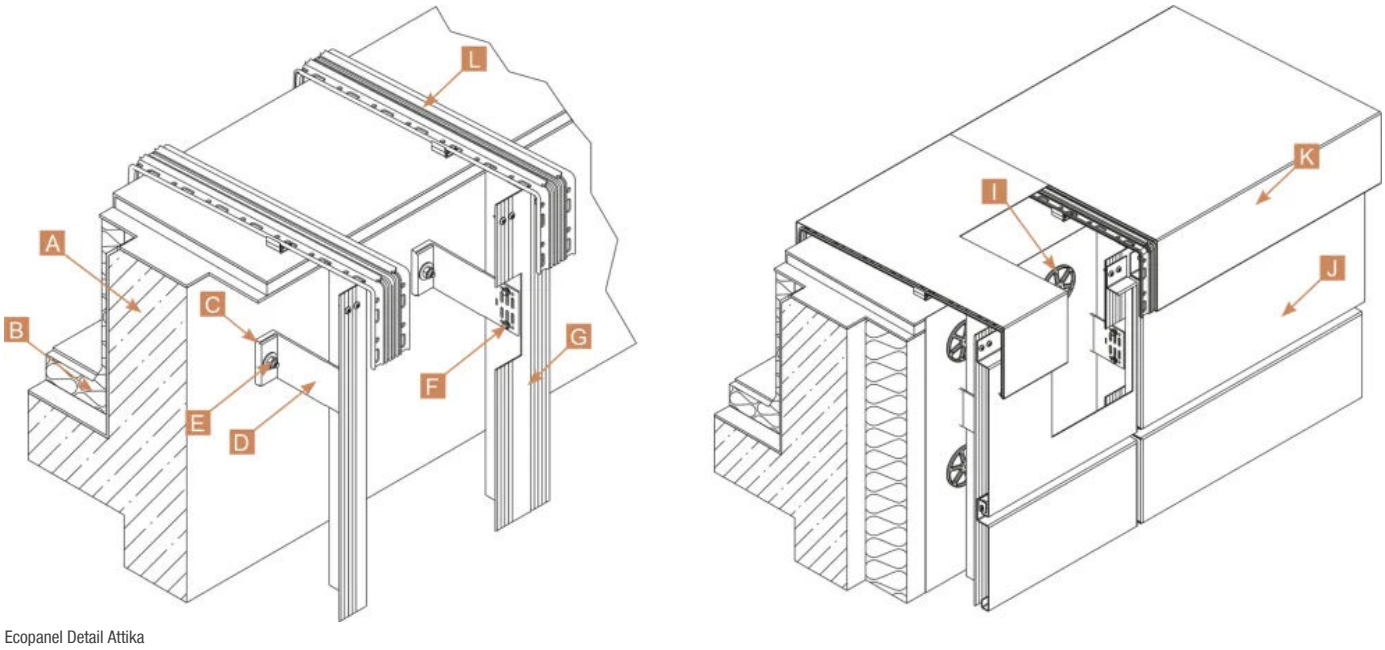
Vorgehängte hinterlüftete Fassaden | KMF Fassdensysteme

Aus der Serie Metalllösungen in Maßfertigung von KANTMANUFAKTUR

Details



KFM BASIC Detail Attika



Ecopanel Detail Attika

A Beton	**E** Befestigung UKM Wandkonsole	**I** Dämmstoffhalter
B Wärmedämmung	**F** Befestigung Trägerschiene	**J** KFM BASIC

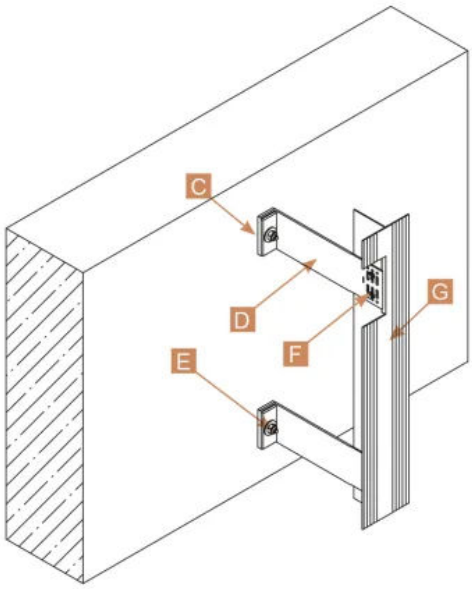
Vorgehängte hinterlüftete Fassaden | KMF Fassdensysteme

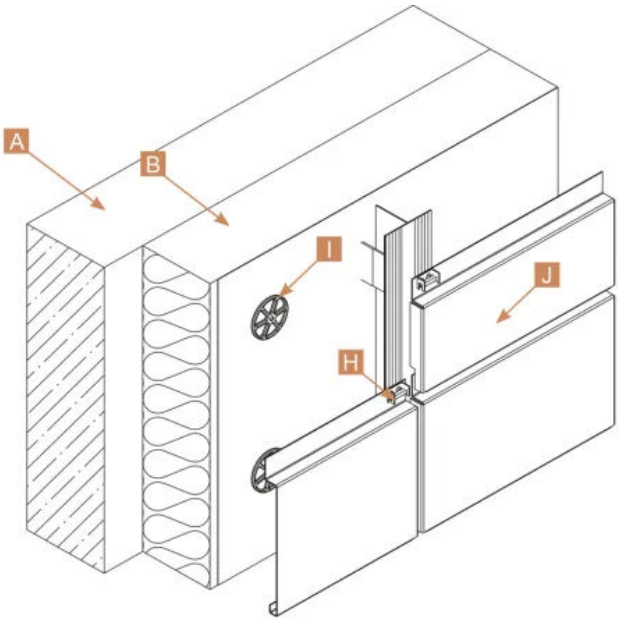
Aus der Serie Metalllösungen in Maßfertigung von KANTMANUFAKTUR

C Thermostop	**G** Trägerschiene	**K** Mauerabdeckung
D UKM Wandkonsole	**H** Ecohaltersystem	**L** Stoßverbinder



Ecopanel Detail Kreuzpunkt



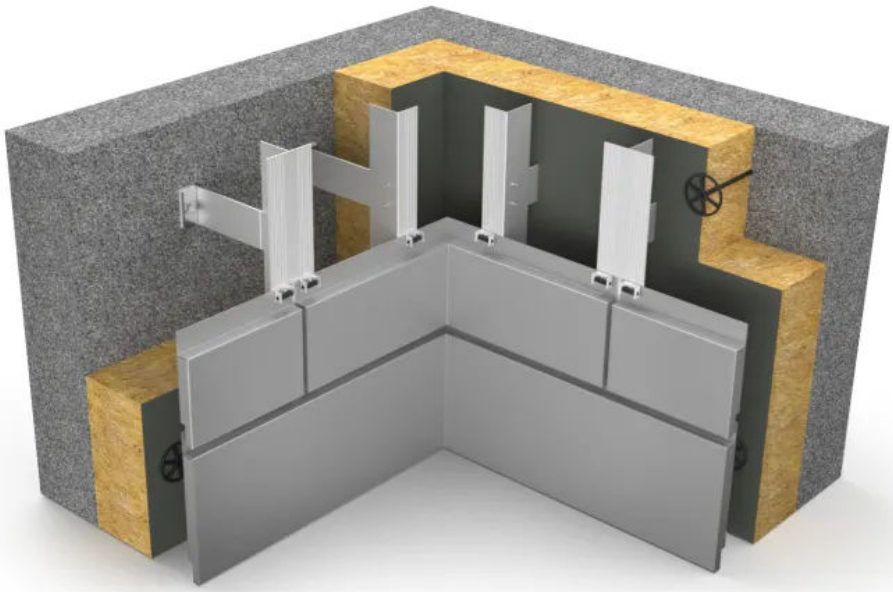


KFM BASIC Detail Kreuzpunkt

Vorgehängte hinterlüftete Fassaden | KMF Fassdensysteme

Aus der Serie Metalllösungen in Maßfertigung von KANTMANUFAKTUR

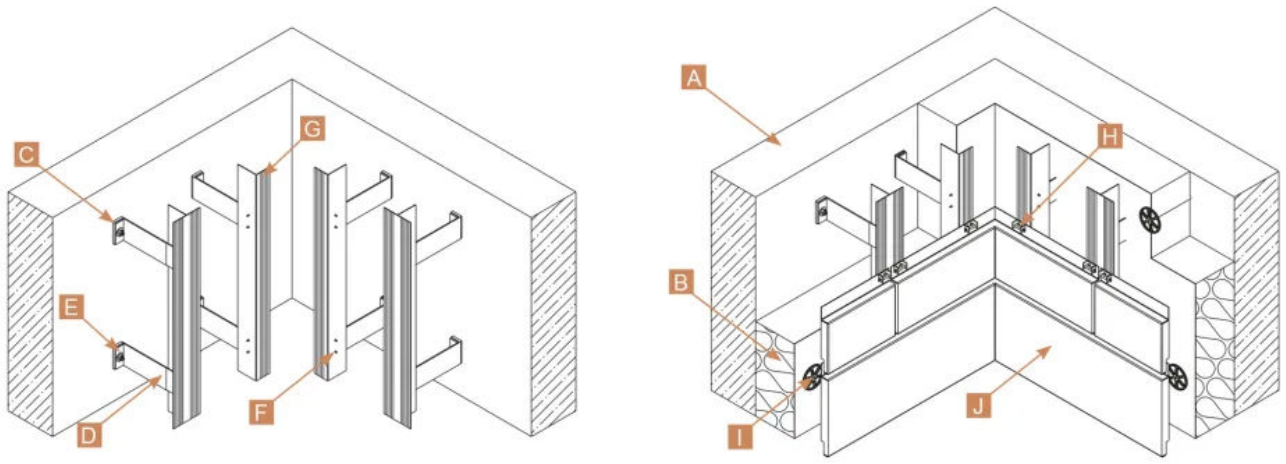
A Beton	**E** Befestigung UKM Wandkonsole	**I** Dämmstoffhalter
B Wärmedämmung	**F** Befestigung Trägerschiene	**J** Ecopanel
C Thermostop	**G** Trägerschiene	
D UKM Wandkonsole	**H** Ecohaltersystem	



KFM BASIC Detail Innenecke

Vorgehängte hinterlüftete Fassaden | KMF Fassdensysteme

Aus der Serie Metalllösungen in Maßfertigung von KANTMANUFAKTUR

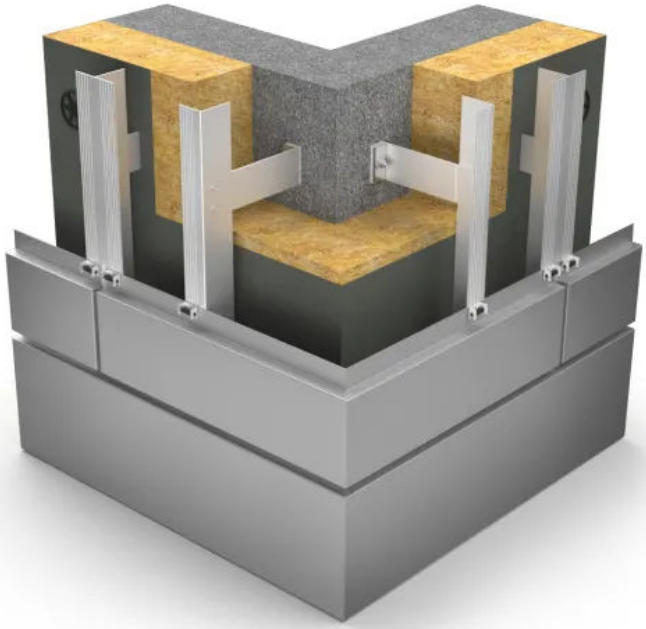


Ecopanel Detail Innenecke

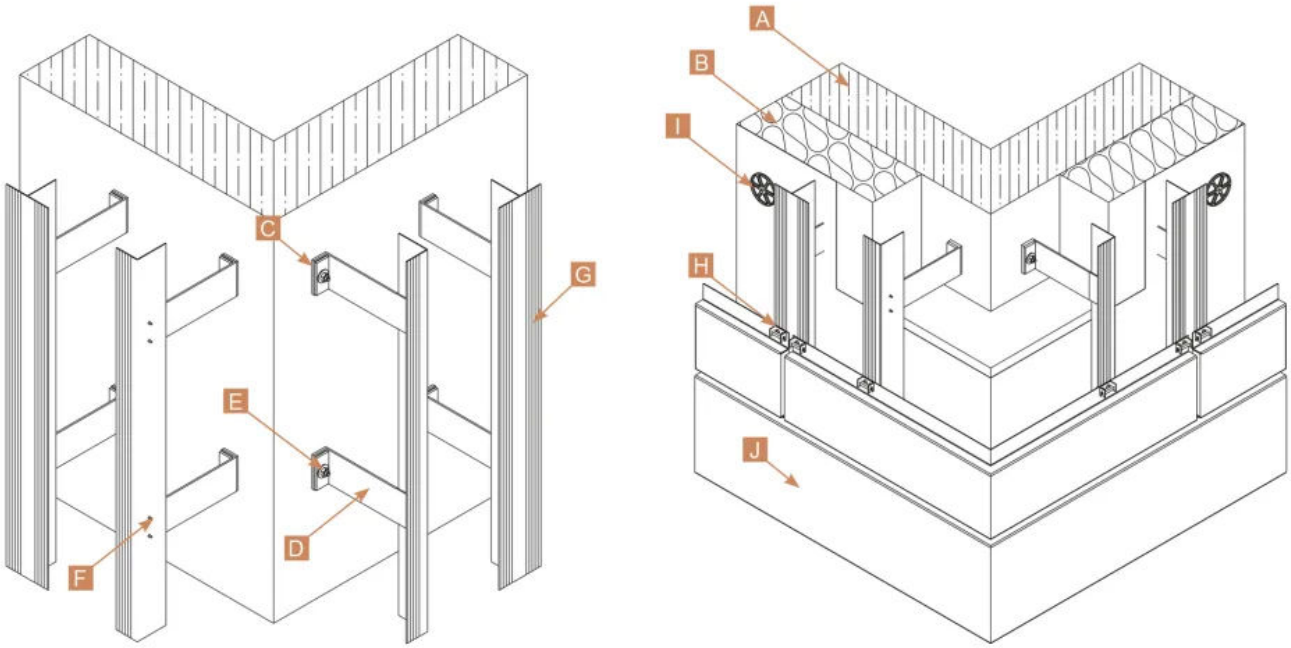
A Beton	**E** Befestigung UKM Wandkonsole	**I** Dämmstoffhalter
B Wärmedämmung	**F** Befestigung Trägerschiene	**J** KFM BASIC
C Thermostop	**G** Trägerschiene	
D UKM Wandkonsole	**H** Ecohaltersystem	

Vorgehängte hinterlüftete Fassaden | KMF Fassdensysteme

Aus der Serie Metalllösungen in Maßfertigung von KANTMANUFAKTUR



Ecopanel Detail Außenecke



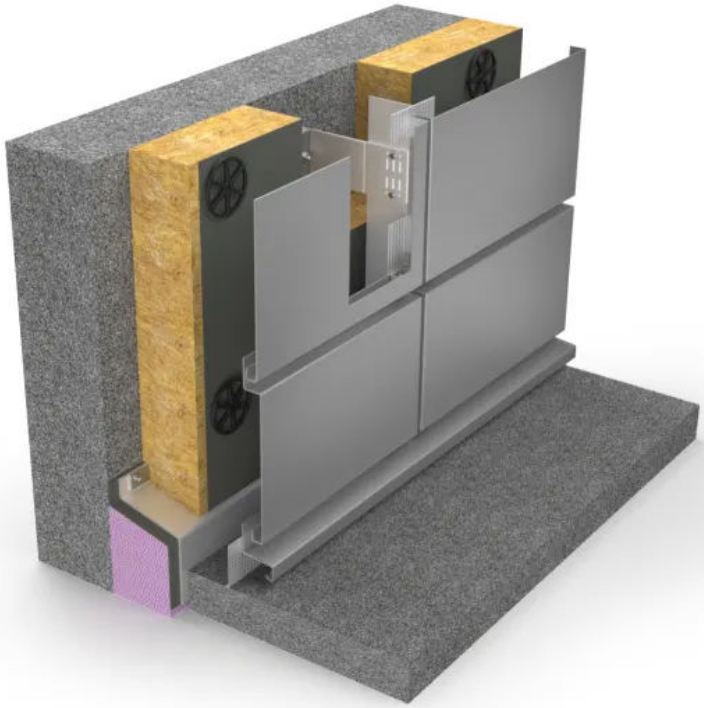
KFM BASIC Detail Außenecke

A Beton	**E** Befestigung UKM Wandkonsole	**I** Dämmstoffhalter
B Wärmedämmung	**F** Befestigung Trägerschiene	**J** Ecopanel

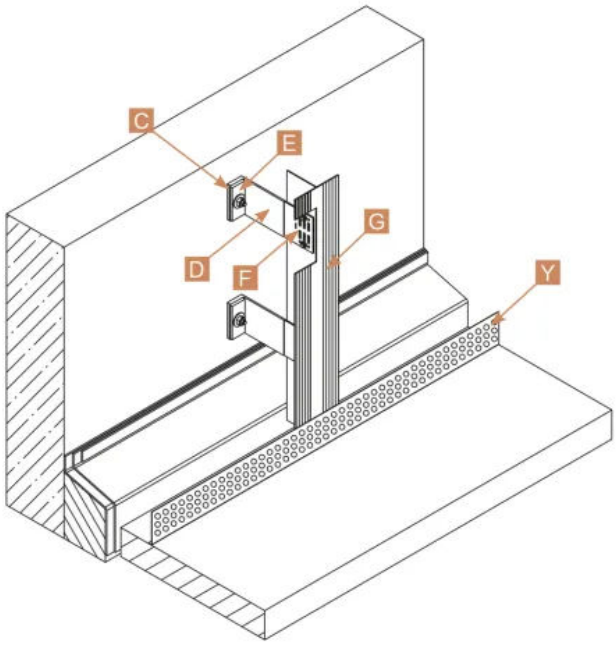
Vorgehängte hinterlüftete Fassaden | KMF Fassdensysteme

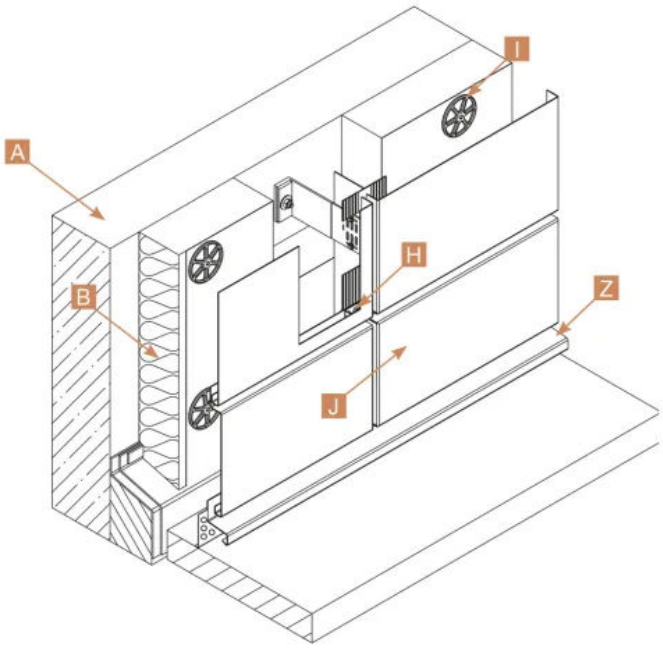
Aus der Serie Metalllösungen in Maßfertigung von KANTMANUFAKTUR

C Thermostop	**G** Trägerschiene	
D UKM Wandkonsole	**H** Ecohaltersystem	



KFM BASIC Detail Fußpunkt



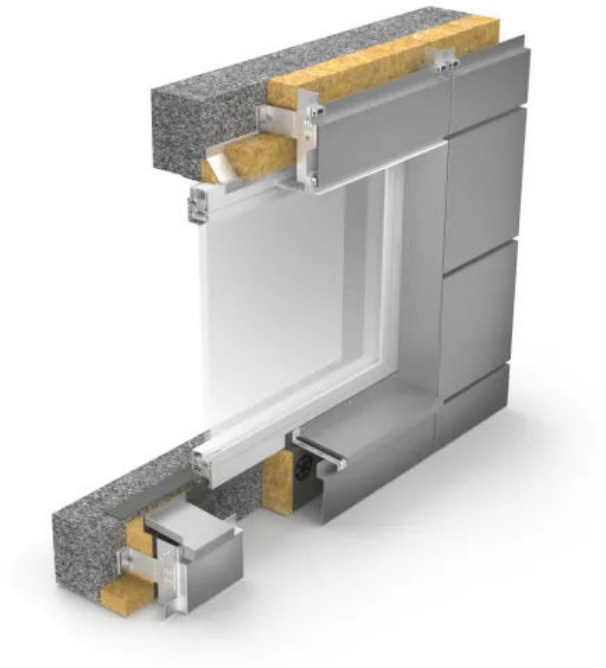


Ecopanel Detail Fußpunkt

Vorgehängte hinterlüftete Fassaden | KMF Fassdensysteme

Aus der Serie Metalllösungen in Maßfertigung von KANTMANUFAKTUR

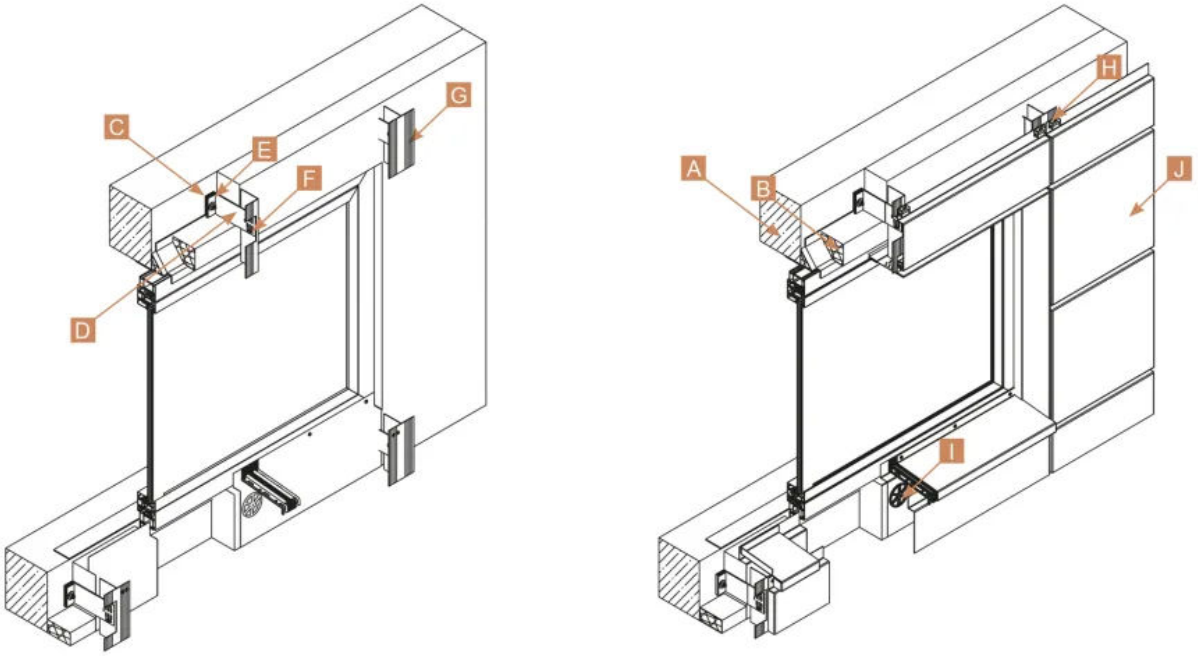
A Beton	**E** Befestigung UKM Wandkonsole	**I** Dämmstoffhalter
B Wärmedämmung	**F** Befestigung Trägerschiene	**J** KFM BASIC
C Thermostop	**G** Trägerschiene	**K** Mauerabdeckung
D UKM Wandkonsole	**H** Ecohaltersystem	**L** Stoßverbinder



Ecopanel Detail Fensterleibung

Vorgehängte hinterlüftete Fassaden | KMF Fassdensysteme

Aus der Serie Metalllösungen in Maßfertigung von KANTMANUFAKTUR



KFM BASIC Detail Fensterleibung

A Beton	**E** Befestigung UKM Wandkonsole	**I** Dämmstoffhalter
B Wärmedämmung	**F** Befestigung Trägerschiene	**J** Ecopanel
C Thermostop	**G** Trägerschiene	**K** Mauerabdeckung
D UKM Wandkonsole	**H** Ecohaltersystem	**L** Stoßverbinder

Mehr Informationen in der Broschüre KMF Baisc Fassade mit System