



# HOESCH® ISOLIERTE RINNENSYSTEME

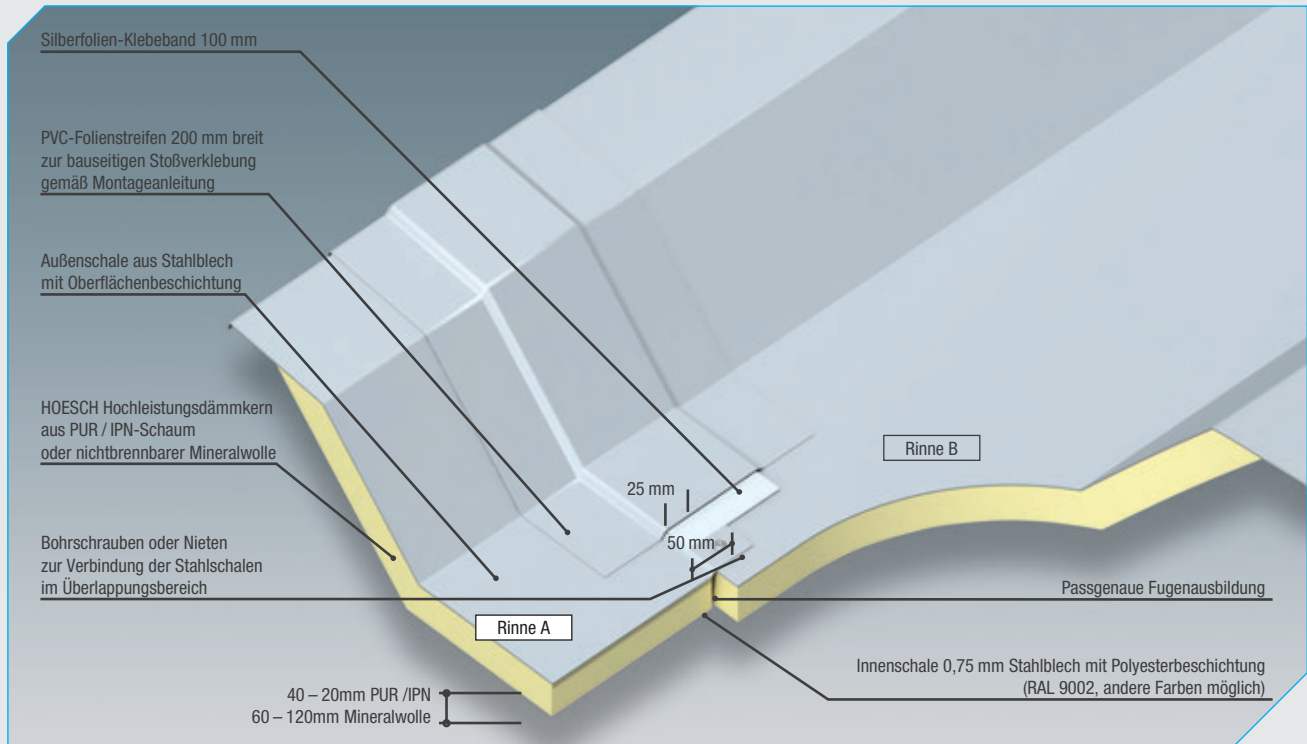
Technische Details und Montageanleitung

EIGENSCHAFTEN. VORTEILE. NUTZEN.

# HOESCH® ISOLIERTE RINNENSYSTEME

Details

## Detail Überlappungsstoß

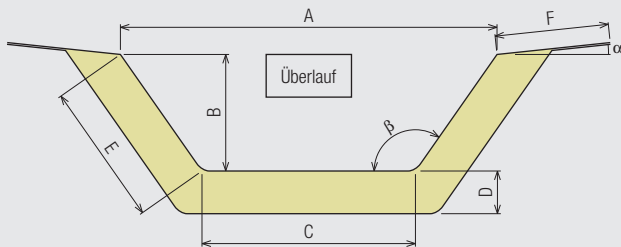


## Ausführungsvarianten (siehe Details)

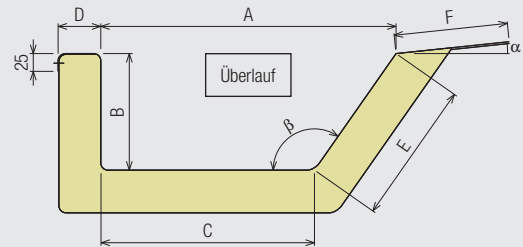
Nachfolgende Abbildungen/Ausführungsvarianten sind lediglich Beispiele häufig verwendeter Rinnenformen. Diese bilden nur einen Bruchteil der möglichen Rinnenformen und -dimensionen ab.

Nahezu jede andere Rinnenform ist auf Kundenwunsch möglich. Sprechen Sie uns einfach an – eine Handskizze ist ausreichend um die Machbarkeit Ihrer isolierten Rinne zu prüfen.

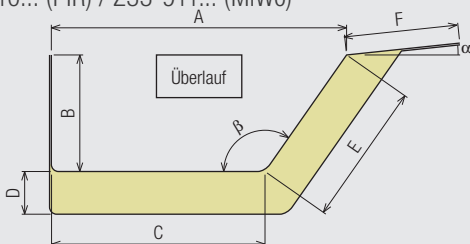
Z33-906... (PIR) / Z33-907... (MiWo)



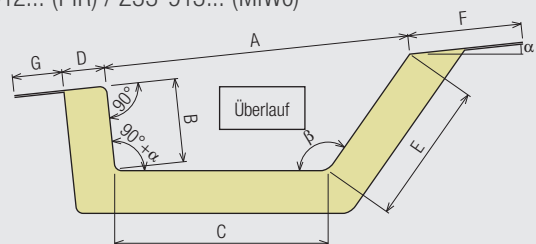
Z33-908... (PIR) / Z33-909... (MiWo)



Z33-910... (PIR) / Z33-911... (MiWo)



Z33-912... (PIR) / Z33-913... (MiWo)



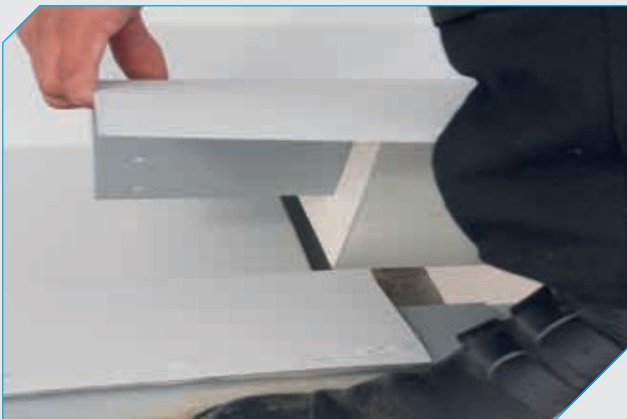
# HOESCH® ISOLIERTE RINNENSYSTEME

Montageanleitung isolierte Dachrinne

- 1) Rinne komplett auslegen und ausrichten



- 2) Endüberlappung des Rinnenoberteils auf Rinnenunterteil anzeichnen



- 3) Bei nicht ganz ebener UK Rinnenunterteil gegebenenfalls anheften/befestigen





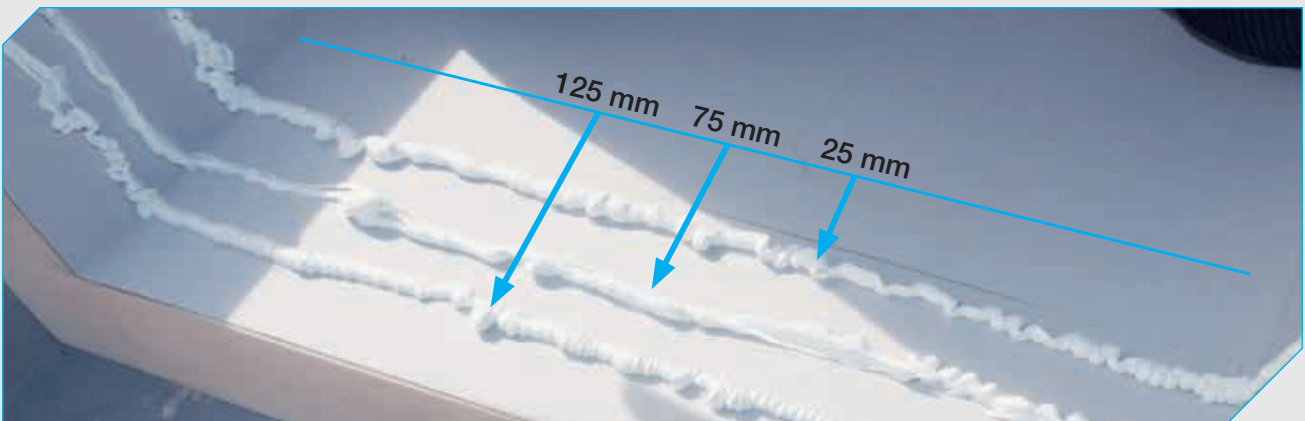
# HOESCH® ISOLIERTE RINNENSYSTEME

## Montageanleitung isolierte Dachrinne

- 4) Rinnenoberteil wieder ausheben, daneben sicher lagern.



- 5) Drei Streifen Kartuschen-Dichtmasse\*1  
( $\varnothing \geq 5$  mm) aufbringen → 25 mm, 75 mm & 125 mm vor der angezeichneten Endmarkierung auf dem Rinnenunterteil



- 6) Rinnenoberteil wieder einsetzen



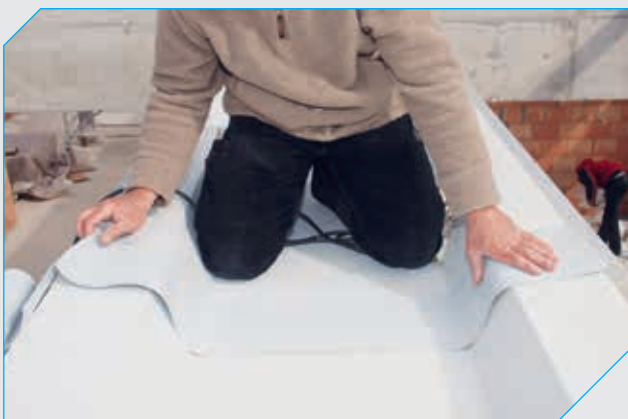
7) Schrauben\*<sup>2</sup> in vorgebohrte Löcher setzen oder durchbohren und Blindnieten setzen



8) Stoß- /Verschraubungsbereich trocken-/staub- und fettfrei herstellen und mit Silberfolie\*<sup>3</sup> – Klebeband vollflächig verkleben



9) 20 cm PVC-Folienstreifen\*<sup>4</sup> im Stoßbereich ausrollen, ablängen und mittig über der Verschraubung ausrichten (glatte Seite = Unterseite /rauhe Seite = Außenseite)



# HOESCH® ISOLIERTE RINNENSYSTEME

Montageanleitung isolierte Dachrinne

10) PVC Verbundblech und PVC-Folienstreifen an beiden Rändern mit geeignetem Heißluftgebläse\*<sup>5</sup> fachgerecht verschweißen.



## Erläuterungen

- \*1 Würth Klebt & Dichtet
- \*2 Bohrschrauben verz. 4,8 × 20/V 10 mm  
(Blindnieten sind nicht enthalten)
- \*3 Silberfolie-Klebeband
- \*4 PVC-Folienstreifen 20 cm breit
- \*5 z.B. Leister Heißluftgebläse Typ Triac S oder vergleichbar

## Details:

### Kernmaterial:

- IPN-Schaum, Elementdicken 40, 50, 60, 80, 100, 120 mm
- Mineralwolle, Elementdicken 80, 100, 120, (140) mm

### Beschichtung Wetterseite:

- PVC-Folie 500 µm
- Polyester 25 µm (Standardfarbton)
- Spectrum 50 µm, (Standardfarbton)

### Beschichtung Innenseite:

- Polyester 25 µm (Standardfarbton)

### Max. Decklänge:

- 5.850 mm (andere Längen auf Anfrage möglich)

### Max. Abwicklung Wetterseite:

- 1.250 mm

### Max. Abwicklung Innenseite:

- 1.250 mm

### Endstücke:

- mit und ohne Überlauf verfügbar,  
Option RECHTS oder LINKS angeben

### Im Lieferumfang enthalten:

- Alu-Klebeband, PVC-Folienstreifen 200 mm breit

### Rinnenheizung:

- bauseits
- Erforderliche Rinnendimension sowie Anzahl und Querschnitt der Rinnenabläufe sind auf Basis regionaler Vorgaben bauseits zu bestimmen.
- Produktionsgrenze für isolierte Dachrinnen ist die maximale Abwicklungslänge des unteren Bleches, welche 1.250 mm beträgt.

