

GSF PV-HALTER EASY HOCH BITUMEN (N)

D A T E N B L A T T



Allgemeines

Der GSF PV-Halter EASY hoch Bitumen **N** ist, für Flachdächer bis 3° Dachneigung generiert. Wie auch sein Vorgänger der PV-Halter UNI, ist der EASY mit den verschiedensten Flachdach Manschetten ausgestattet. So kann er für alle Arten von Bitumenbahnen eingesetzt werden. Die Erneuerung an diesem Artikel ist, dass der Halter aus gelenkigen Oberteilen besteht und somit in der Höhe sowie auch in der Modulneigung flexibel ist.



Technische Daten

PV-Halter EASY hoch
<ul style="list-style-type: none">Alu blank 3mm Almg3höhenverstellbar von 100 - 160mmOberteile gelenkig Modulneigung von 7° - 12°
Manschette
<ul style="list-style-type: none">Bitumen (systemtreu = Hersteller muss bei Bestellung bekanntgegeben werden!)Abmessungen:<ul style="list-style-type: none">Bitumen: N: 430 x 327,5mmResitrix: N: 350 x 246mm
Grundplatte
<ul style="list-style-type: none">Alu blank 3mm Almg3Abmessung: N: 250 x 120mm
Befestigung des Halters
<ul style="list-style-type: none">2 Stk. Senkschrauben mit Innensechskant Vollgewinde M8 x 202 Stk. Sechskantmutter mit Flansch und Sperrverzahnung M82 Stk. Sechskantschraube mit Flansch und Sperrverzahnung M10x302 Stk. Sechskantmutter mit Flansch und Sperrverzahnung M10
Eindichtung
<ul style="list-style-type: none">SicherheitsmanschetteBitumen Inntoe - VersabondResitrix: Hertalan KS96
Gewicht
<ul style="list-style-type: none">1,70kg/stk

GSF PV-HALTER EASY HOCH BITUMEN (WD)

D A T E N B L A T T



Allgemeines

Der GSF PV-Halter EASY hoch Bitumen **WD** ist, für Flachdächer mit Warmdach bis 3° Dachneigung generiert. Wie auch sein Vorgänger der PV-Halter UNI, ist der EASY mit den verschiedensten Flachdach Manschetten ausgestattet. So kann er für alle Arten von Bitumenbahnen eingesetzt werden. Die Erneuerung an diesem Artikel ist, dass der Halter aus gelenkigen Oberteilen besteht und somit in der Höhe sowie auch in der Modulneigung flexibel ist.



Technische Daten

PV-Halter EASY hoch
<ul style="list-style-type: none">Alu blank 3mm Almg3höhenverstellbar von 100 - 160mmOberteile gelenkig Modulneigung von 7° - 12°
Manschette
<ul style="list-style-type: none">Bitumen (systemtreu = Hersteller muss bei Bestellung bekanntgegeben werden!)Abmessungen:<ul style="list-style-type: none">Bitumen: WD: 495x444mm,Resitrix: WD: 495x400mm
Grundplatte
<ul style="list-style-type: none">Alu blank 3mm Almg3Abmessung: WD: 340 x 250mm
Befestigung des Halters
<ul style="list-style-type: none">2 Stk. Senkschrauben mit Innensechskant Vollgewinde M8 x 202 Stk. Sechskantmutter mit Flansch und Sperrverzahnung M82 Stk. Sechskantschraube mit Flansch und Sperrverzahnung M10x302 Stk. Sechskantmutter mit Flansch und Sperrverzahnung M10
Eindichtung
<ul style="list-style-type: none">SicherheitsmanschetteBitumen Inntoe - VersabondResitrix: Hertalan KS96
Gewicht
<ul style="list-style-type: none">2,40kg/stk

GSF PV-HALTER EASY HOCH FOLIE (N)

D A T E N B L A T T



Allgemeines

Der GSF PV-Halter EASY hoch Folie **N** ist, für Flachdächer bis 3° Dachneigung generiert. Wie auch sein Vorgänger der PV-Halter UNI, ist der EASY mit den verschiedensten Flachdach Manschetten ausgestattet. So kann er für alle Arten von Folienbahnen eingesetzt werden. Die Erneuerung an diesem Artikel ist, dass der Halter aus gelenkigen Oberteilen besteht und somit in der Höhe sowie auch in der Modulneigung flexibel ist.



Technische Daten

PV-Halter EASY hoch

- Alu blank 3mm Almg3
- höhenverstellbar von 100 - 160mm
- Oberteile gelenkig Modulneigung von 7° - 12°

Manschette

- FPO, PIB, PVC und EPDM
 - (systemtreu = Hersteller muss bei Bestellung bekanntgegeben werden !)
- Abmessungen: **N**: 350 x 246mm

Grundplatte

- Alu blank 3mm Almg3
- Abmessung: **N**: 120 x 250mm

Befestigung des Halters

- 2 Stk. Senkschrauben mit Innensechskant Vollgewinde M8 x 20
- 2 Stk. Sechskantmutter mit Flansch und Sperrverzahnung M8
- 2 Stk. Sechskantschraube mit Flansch und Sperrverzahnung M10x30
- 2 Stk. Sechskantmutter mit Flansch und Sperrverzahnung M10

Eindichtung

- Sicherheitsmanschette
- EPDM Manschette: Hertalan KS96
- PVC, FPO und PIB Manschette: Innotec Versabond

Gewicht

-

GSF PV-HALTER EASY HOCH FOLIE (WD)

D A T E N B L A T T



Allgemeines

Der GSF PV-Halter EASY hoch Folie **WD** ist, für Flachdächer mit Warmdach bis 3° Dachneigung generiert. Wie auch sein Vorgänger der PV-Halter UNI, ist der EASY mit den verschiedensten Flachdach Manschetten ausgestattet. So kann er für alle Arten von Folienbahnen eingesetzt werden. Die Erneuerung an diesem Artikel ist, dass der Halter aus gelenkigen Oberteilen besteht und somit in der Höhe sowie auch in der Modulneigung flexibel ist.



Technische Daten

PV-Halter EASY hoch

- Alu blank 3mm Almg3
- höhenverstellbar von 100 - 160mm
- Oberteile gelenkig Modulneigung von 7° - 12°

Manschette

- FPO, PIB, PVC und EPDM
 - (systemtreu = Hersteller muss bei Bestellung bekanntgegeben werden !)
- Abmessungen: **WD**: 430 x 327,5mm

Grundplatte

- Alu blank 3mm Almg3
- Abmessung: **WD**: 340 x 250mm

Befestigung des Halters

- 2 Stk. Senkschrauben mit Innensechskant Vollgewinde M8 x 20
- 2 Stk. Sechskantmutter mit Flansch und Sperrverzahnung M8
- 2 Stk. Sechskantschraube mit Flansch und Sperrverzahnung M10x30
- 2 Stk. Sechskantmutter mit Flansch und Sperrverzahnung M10

Eindichtung

- Sicherheitsmanschette
- EPDM Manschette: Hertalan KS96
- PVC, FPO und PIB Manschette: Innotec Versabond

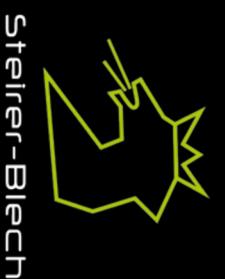
Gewicht

-

GSF PV-HALTER

EASY HOCH

D A T E N B L A T T



Auszugswerte

Alle Produkte sind MA39 geprüft und haben eine Leistungserklärung.

Jede Befestigungsmöglichkeit hat eigene Auszugswerte.

Die Befestigungsmöglichkeiten unterscheiden sich unter:

- Befestigung auf Sparrenkonstruktion (Auszugswert 1,60kN / Halter)
- Befestigung auf Stahlbeton (Auszugswert 1,58kN / Halter)
- Befestigung Warmdach auf Betonuntergrund (Auszugswert 1,20kN / Halter)
- Befestigung Warmdach auf Stahltrapezprofil (Auszugswert 1,20kN / Halter)

