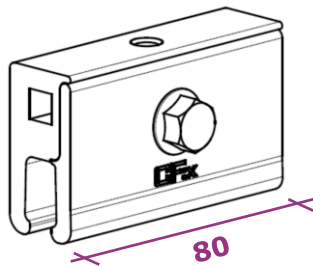


Datenblatt / Data sheet

RD80-Klemmen werden für die durchdringungsfreie Befestigung auf Profildächern des Typs Domico GBS oder RIB-ROOF 465 o.ä. eingesetzt. Auf ihnen können weitere Aufbauten wie z.B. Montageeinrichtungen für PV-Module, Trittstufen oder Wartungswege befestigt werden. **Die Tragfähigkeiten** der Klemmen wurden auf verschiedenen Profilen geprüft und die Tragfähigkeitswerte ermittelt. Für weitere Informationen nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf.

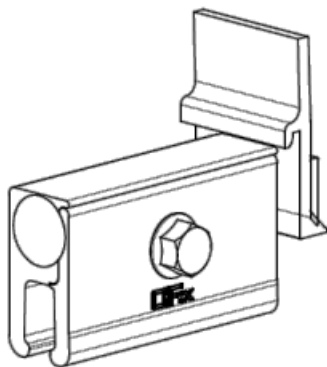
RD80-Clamps are used for penetration free attachments on profiled roofs like Domico GBS, RIB-ROOF465 or similar. Other attachments such as mounting equipment for PV modules, steps or maintenance walkways can be fixed on them. The clamps had been tested on various profiles. Please contact us for further information.



RD80-Klemme / RD80-Clamp

Falzklemme mit zwei Klemmbacken für Formschluss.
Vormontiert.
Obseitige Gewindebohrung M8.

Two part seam clamp for optimized form closure.
Preassembled.
Threaded top mount hole M8.



RD80-Medi

Mit einer Fixierschraube sowie vormontierten Clip für ausgewählte Montageschienen mit seitlichem Schraubkanal.

With one grub screw and a premounted clip to fix selected mounting rails with a lateral screw channel.

Montage / Installation



RD80-Klemmen

Für Profildächer wie z.B. Domico GBS oder RIB-ROOF 465

RD80-Clamps

For profile types like Domico GBS, RIB-ROOF 465 or similar

Montage

Klemme bündig auf den Falz setzen.

Die Schraube mit einer Anzugskraft von 20 Nm anziehen.

Clip der RD80-Medi in den Schraubkanal geeigneter Montageschienen einhängen und mit 15 Nm anziehen.

Die Klemmen dürfen nur auf den überlappenden Fälzen montiert werden!



Installation

Place the clamp flush on the seam.

Tighten screw with 20 Nm torque.

If using the RD80-Medi hang the clip into the screws channel of appropriate mounting rails and tighten with 15 Nm.

The clamps may only be mounted on the overlapping seams!

Die Eignung der Klemmen für den beabsichtigten Verwendungszweck ist vom Montagebetrieb vorab zu prüfen.

Es muss sichergestellt werden, dass Eindeckung und Tragkonstruktion die von der Klemme auf den Falz übertragbaren Kräfte aufnehmen können.

Die Klemme kann bei manchen Eindeckungen die thermisch bedingten Längenänderungen behindern. Ein ausreichender Abstand der Klemmen zum Schiebheft ist dann zu berücksichtigen.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

The installer has to verify the suitability of the clamp for the specific application before installation.

It is important to ensure that cladding and subconstruction of the roof are strong enough for the load transmitted by the clamps to the seam.

In some cases the clamps might hinder the thermal expansion of the roof. It is necessary to ensure that the distance to the sliding clip is sufficient.

Technical changes and errors reserved.