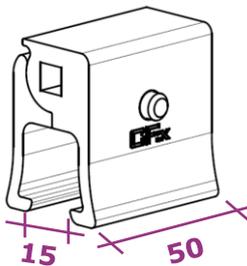


Datenblatt / Data sheet

K-Klemmen werden für die durchdringungsfreie Befestigung auf Profildächern des Typs Domitec oder Klip-Lok 406 o.ä. eingesetzt. Auf ihnen können weitere Aufbauten wie z.B. Montageeinrichtungen für PV-Module, Trittstufen oder Wege befestigt werden. **Für die Tragfähigkeit** wurden die Klemmen auf verschiedenen Profilen geprüft und die Tragfähigkeitswerte ermittelt. Für weitere Informationen nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf.

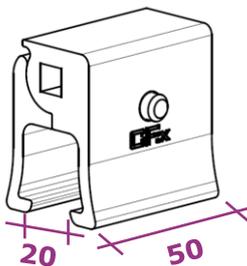
K-Clamps are used for penetration free fastening on profiled roofs like Domitec, Klip-Lok 406 or similar. Other attachments such as mounting equipment for PV modules, steps or maintenance walkways can be fixed on them. The clamps had been tested on various profiles. Please contact us for further information.



K15-50 Klemme / K15-50- Clamp

Falzklemme mit zwei Klemmbacken für Formschluss.
Schmale Öffnung.
Obseitige Gewindebohrung M8.

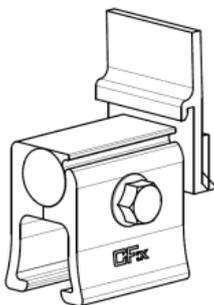
Two part seam clamp for optimized form closure.
Narrow opening.
Threaded top mount hole M8.



K20-50-Klemme / K20-50-Clamp

Falzklemme mit zwei Klemmbacken für Formschluss.
Weite Öffnung.
Obseitige Gewindebohrung M8.

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



K15/K20-Medi

Die Klemme K15-50 oder K20-50 ergänzt um einen vormontierten Clip für ausgewählte Montageschienen mit seitlichem Schraubkanal.

K15-50 or K20-50 supplemented by a premounted clip to fix selected mounting rails with a lateral screw channel.

Montage / Installation



K15- / K20- Klemme

Für Profildächer wie z.B. Domitec, Safintra, Lysaght, Klip-Lok, WeatherClip und Fielders KingKlip

K15- / K20- Clamps

For profil types like Domitec, Safintra, Lysaght, Klip-Lok, WeatherClip and Fielders KingKlip

Montage

Klemme bündig auf den Falz setzen. Der Schraubenkopf hat dabei in Richtung des überlappenden Profils zu zeigen (siehe Abb. 1).

Die Schraube mit einem Drehmoment von 20 Nm anziehen.

Clip der K15/K20-Medi in den Schraubkanal geeigneter Montageschienen einhängen und mit 15 Nm anziehen.

Die Klemmen dürfen nur auf den überlappenden Falzen montiert werden!

Installation

Place the clamp flush on the seam. The head of the screw has to be orientated towards the overlapping profile shown on picture 1.

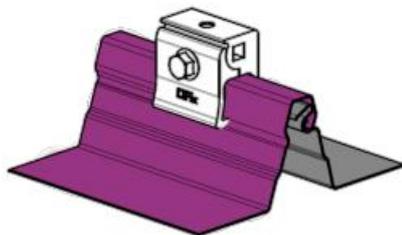
Tighten screw with 20 Nm torque.

Hang in the clip of the K15/K20-Medi into the screw channel of appropriate mounting rails and tighten with 15 Nm.

The clamps may only be mounted on the overlapping seams!

Orientierung der Klemme / Orientation of the clamp

Schraubenkopf in Richtung überlappendes Profil.
Head of the screw orientated towards the overlapping profile.



Profile / Profiles K15-50

- Domitec
- Lysaght Klip-Lok 406
- Safintra Saflok 410
- Safintra Saflok 700

K20-50

- Fielders KingKlip 700
- Lysaght Klip-Lok Optima 980
- WeatherClip 655
- WeatherClip 700

Gerne senden wir Ihnen Muster zum Testen auf weiteren Profilen zu.

Please contact us to get a sample for testing on a non-listed profile.

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

Es muss sichergestellt werden, dass die Eindeckung und die 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 Schiebelaufbau 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.