

Aufbau- und Verwendungsanleitung für FAKLE Universal Falzklemme nach DIN EN 516-1-A zum anklemmen

Doppel-, Winkel-, Doppelwinkelstehfalz und Rundfalz

Einbauvoraussetzungen:

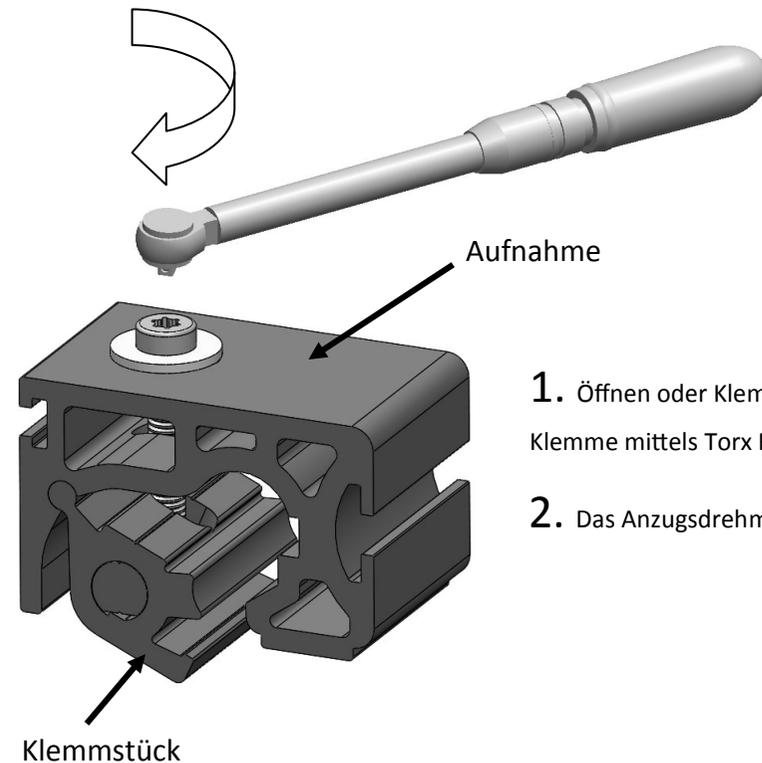
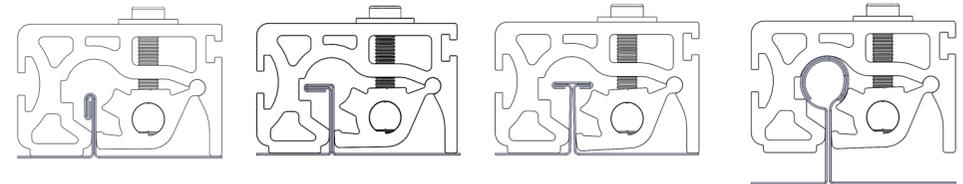
- Die Tragfähigkeit der Dachkonstruktion ist bauseits zu überprüfen
- Es muss sichergestellt werden, dass eine ausreichende Haltekraft der Eindeckung an der Tragkonstruktion vorhanden ist.
- Die Klemme muss neben den Haften der Eindeckung montiert werden (thermisch bedingte Längenänderung der Dachscharen beachten).
- Die Laufroste werden auf zwei entsprechenden Laufroststützen mit Befestigungsmaterial M6 x 60 mm befestigt.
- Der max. Stützenabstand beträgt 900 mm. Der seitliche Überstand der Laufroste über die Stütze hinaus beträgt max. 100 mm.
- Einbaubereich von 3° - 55° Dachneigung.

Einbauempfehlung:

- Die Befestigung der FAKLE Klemme am Falz kann durch Überstülpen, oder nach Demontage der Torxschraube, durch seitliches Einschieben des Klemmstück erfolgen.
- Die Schraube ist mit einer Schraubensicherung versehen (vormontiert). Es ist darauf zu achten, dass das Gegengewinde Öl-/ Fettfrei ist. Die FAKLE Klemme sollte innerhalb der Aushärtezeit von 4 Minuten nicht mehr in ihrer Position verändert werden.
- **Hinweis:** Die TX 45 Schraube ist nur einmal Verwendbar (Schraubensicherung)
- Das Anzugsdrehmoment der TX 45 Schraube beträgt 15 Nm.
- Diese allgemeinen Montagehinweise entbinden die ausführende Firma nicht, die Einsatzmöglichkeit und Anwendung der FAKLE Klemmen am einzelnen Objekt vorab zu

Hinweise:

- Zur Bemessung und Auslegung sowie Angaben zur Unterkonstruktion und Befestigung sind die Vorgaben des Regelwerkes herausgegeben vom Zentralverband des Deutschen Dachdeckerhandwerks zu beachten: [DIN EN 516// DIN EN 1995-1-1// DIN EN 14081-1// DIN 14592]; Leistungserklärung im Downloadbereich unter www.flender-flux.de einsehbar

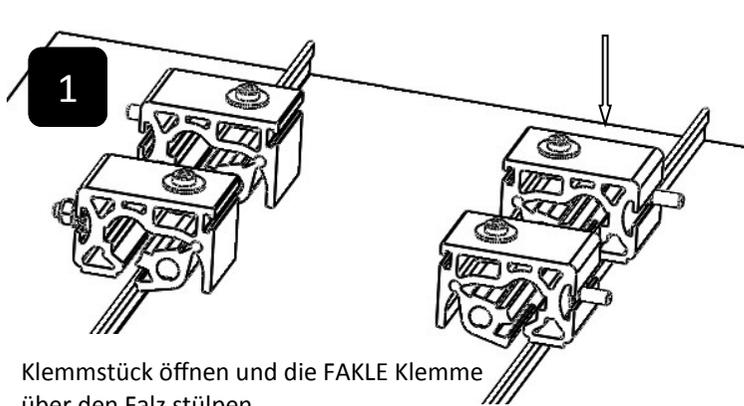


1. Öffnen oder Klemmen der FAKLE Klemme mittels Torx Bit **TX 45**
2. Das Anzugsdrehmoment beträgt **15 Nm**

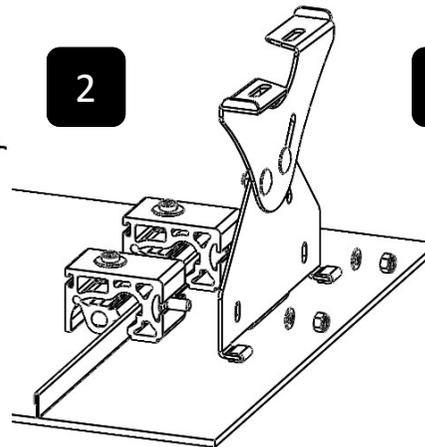
FLENDER-FLUX

SYSTEME FÜR DACH UND FASSADE

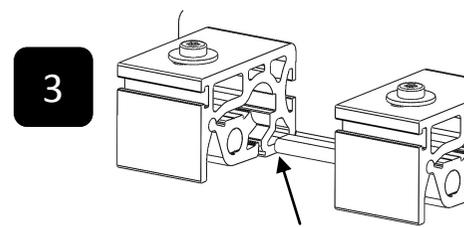
FLENDER
FLUX



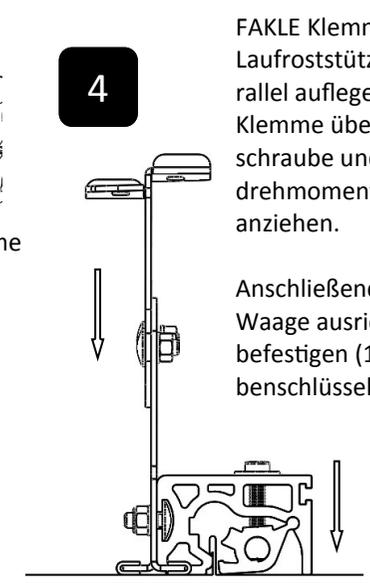
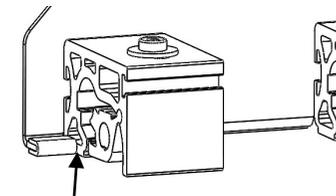
Klemmstück öffnen und die FAKLE Klemme über den Falz stülpen.
(Bei Doppelstehfalz gilt: die Klemme kann sowohl am rechts- bzw. linksgefalzten Doppelstehfalz befestigt werden.)



Über die Flachrundscreuben die Laufroststütze seitlich aufstecken und Mutter mit Unterlegscheibe un 18Nm anziehen (Punkt 3 beachten).

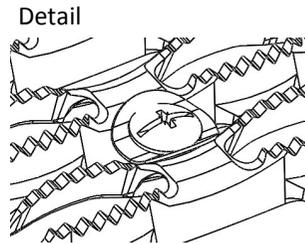
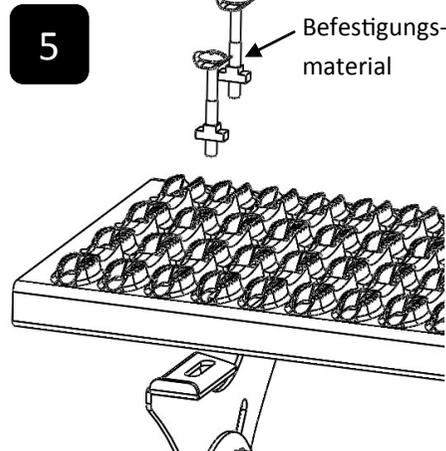


Je nach Einbaulage, FAKLE Klemme innen oder außen anliegend.



FAKLE Klemme und Laufroststütze dachparallel auflegen. FAKLE Klemme über Torxschraube und Anzugsdrehmoment von 15 Nm anziehen.

Anschließend Brücke in Waage ausrichten und befestigen (13er Schraubenschlüssel; 18Nm).



Befestigungsschrauben für Laufroste durch die Tiefsicke der Prägung stecken und die Hammerkopfmutter durch das Langloch fädeln. Mutter im Langloch querstellen und mit Kreuzbit befestigen.

Haftungsausschluss

Zusätzlich zu dieser A.u.V. hat der installierende Fachbetrieb die gültigen Vorschriften und Regeln der Technik zu beachten. Die in dieser Anleitung enthaltenen Hinweise zur Dimensionierung sind lediglich Hinweise aus der Praxis, die nur verbindlich über eine statische Prüfung im Einzelfall zu klären sind. Die Wilhelm Flender GmbH & Co.KG haftet nicht für die in kaufmännischen Angeboten enthaltenen Dimensionierungshinweise, da im Rahmen von Angebotsabgaben im Allgemeinen nicht alle technischen Rahmenbedingungen abgestimmt werden können. Der Installationsbetrieb ist verantwortlich für die mechanische Haltbarkeit der montierten Produkte an die Gebäudehülle, insbesondere für deren Dichtigkeit. Die Bauteile der Wilhelm Flender GmbH & Co.KG sind dafür nach den zu erwartenden Belastungen und dem gültigen Stand der Technik ausgelegt. Die Wilhelm Flender GmbH & Co.KG übernimmt keine Haftung für Schäden der Gebäudehülle, die durch unsachgemäßen Einbau erfolgen.

