

Montageempfehlung des Heizbandes DB-A und FB-A-ÖL in Dachrinnen, Dachkehlen und Fallrohren

KC-Kunststoffclip zur Heizbandbefestigung

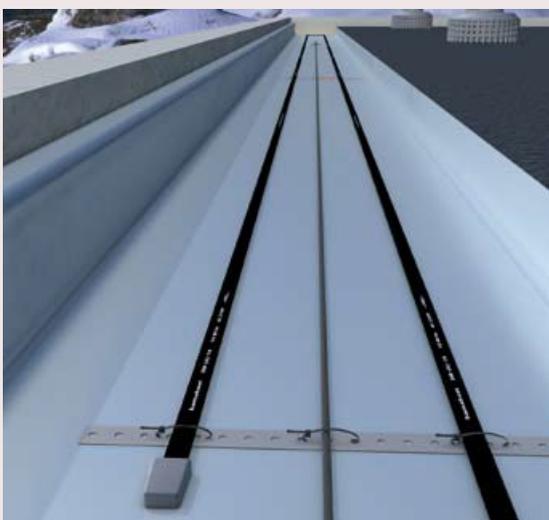


Dachrinnen bis ca. 120 bis 150 mm Breite

- Verlegung des Heizbandes 1-fach
- Befestigung alle 1,5 m mit KC-Kunststoffclip
- Alternativ Befestigung alle 2,5 m mit Abstandshalter ASH in Längsrichtung des Heizbandes oder Montagestege AH80 90° zum Wasserlauf der Rinne

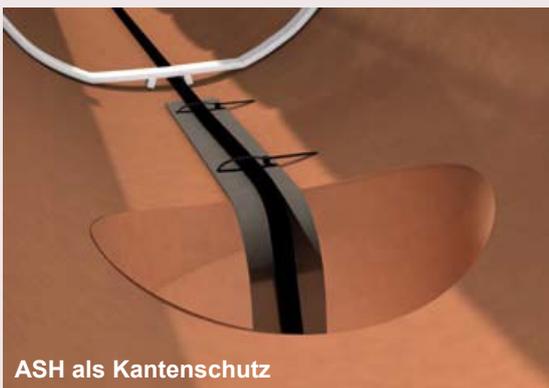
Dachrinnen bis ca. 240 mm Breite

- Verlegung des Heizbandes 2-fach
- Befestigung alle 1-1,5 m mit Abstandhalter ASH oder Montagestege AH80 90° zum Wasserlauf der Rinne
- Der Abstandhalter ASH wird in Kastenrinnen flach verlegt, in halbrunden Dachrinnen durch Biegen anpassen



Dachrinnen über 240 mm Breite

- Mehrfachverlegung z.B. bei Shedrinnen
- Befestigung mittels Abstandhalter ASH oder Montagestege AH80 im 90°-Winkel zum Wasserlauf der Rinne
- Parallele Verlegung mehrerer Heizbänder durch Anordnung der Abstandshalter alle 1-1,5 m
- Heizbandabstand ca. **120 mm**
- Bei breiteren Dachrinnen, Dachüberständen und in Kehlen ist die Befestigung gesondert zu klären, ggf. in Absprache mit den zuständigen Klempnereien. Bitte sprechen Sie auch unsere Planungsabteilung dazu an



ASH als Kantenschutz

Verlegung des Heizbandes in Fallrohren

- Als Kantenschutz für das Heizband einen Abstandhalter ASH um 90° mittig in einen weichen Bogen formen und das Heizband mit Kabelbindern daran befestigen
- Bei Fallrohrhöhe bis max. 30 m ist keine zusätzliche Zugentlastung erforderlich
- Bei Fallrohrhöhen über 30 m ist eine Zugentlastung über die gesamte Höhe erforderlich. Sprechen Sie dazu unsere Planungsabteilung an
- Fallrohre sind bis in den frostfreien Bereich zu beheizen
- Außenliegende Fallrohre bis 1 m ins Erdreich beheizen

Konfektionierung der Montagestege AH80

- Die Montagestege mindestens auf die maximale Heizungsbreite oder die Rinnenbreite ablängen
- Die Montagestege mit einem geeigneten UV-Beständigen Kleber (Produktdatenblatt des Herstellers beachten) oder anderweitigem Montagmaterial in der Rinne alle **1 – 1,5m** befestigen, so dass die Heizleiter nicht verrutschen können
- Nach aushärten des Klebers, das Heizband in ca. **120mm** Abstand bei Mehrfachbelegungen gemäß Verlegeplan in die Montagestege einbauen und mit den mitgelieferten Clips UC-2 befestigen
- Die Montagestege sind durch Zusammenstecken beliebig lange verlängerbar



UC-2 Clip und Heizband in AH-80 Montagesteg montiert