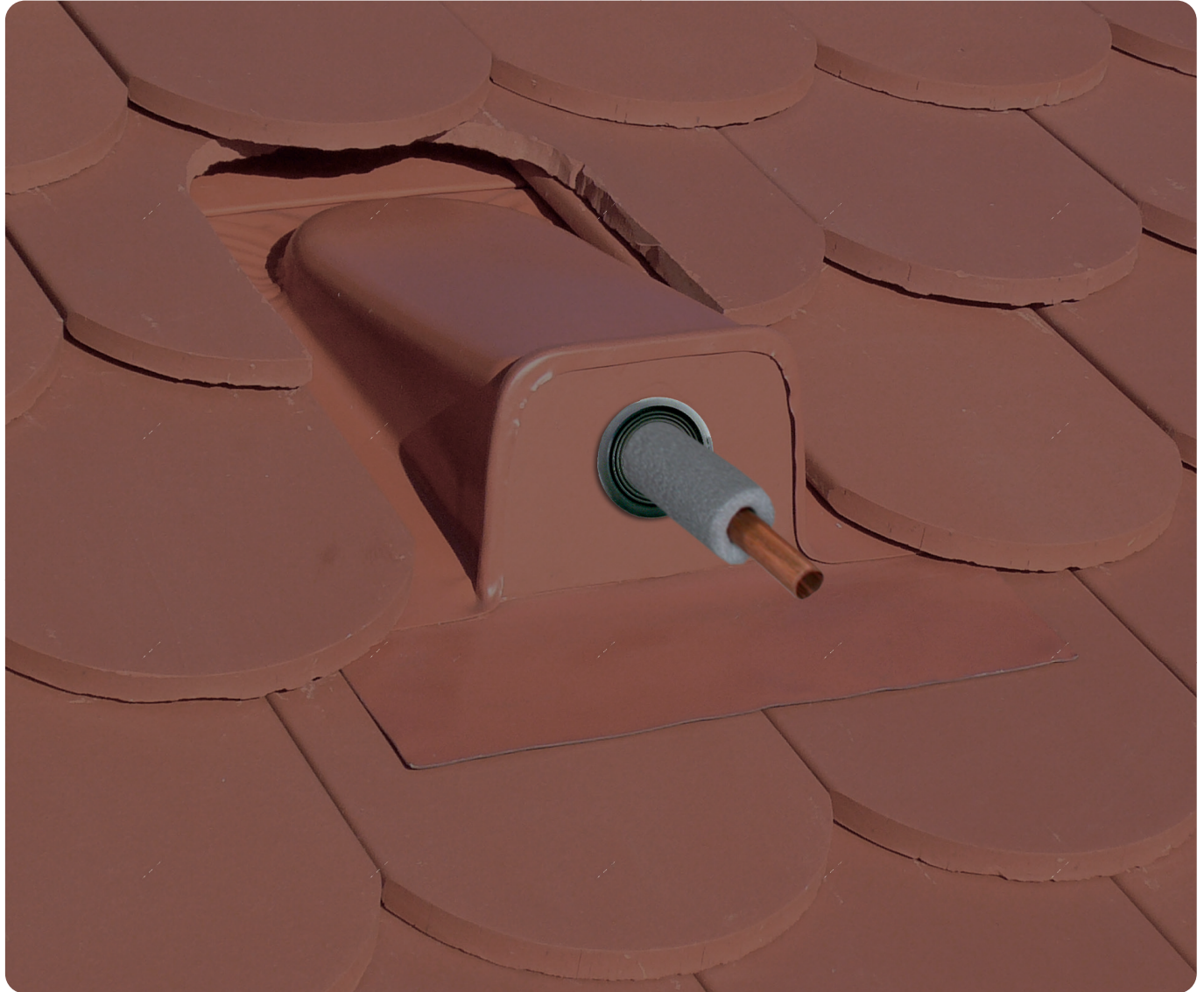


# Metal Solar Durchführung

Rohr- und Kabeldurchführung aus Metall für Solarthermie und Photovoltaik



## VORTEILE UND NUTZEN

- Optimaler Anschluss für Photovoltaik und Solarthermie
- Keine Dachhautbeschädigung
- Für eine Vielzahl von Dachpfannen in mehreren Farben erhältlich
- Einfache schnelle Montage

## TECHNISCHE DATEN

### Metal Solar Durchführung

Gehäuse	Vollmetall
Standardfarben	Stahlblech, verzinkt in den Varianten Beton oder Ton rot, braun, schwarzgrau, Kupfer (nicht bei Typ Ton), titanzink

■ Typ Beton passend für:  
Betondachsteine Frankfurter, Harzer, Doppel-S und viele mehr ...

■ Typ Ton passend für:  
Tondachziegel in der Größe bis 270 mm Breite und für Biberschwanzziegel  
Universell für Großflächenziegel



## PRODUKTBESCHREIBUNG

- Witterungs- und Langzeitbeständig
- Hohe Form- und Funktionsbeständigkeit
- Keine Rissbildung und Sprödigkeit
- Dauerhafte UV-Farbbeständigkeit
- Voll recyclebar
- Sturm- und schneerutschsicher
- Optimale Anformbarkeit
- Unauffällig im Dachbild
- Bei der Metal Solar Durchführung sind verschiedene Rohrdurchführungen und Kabelausgänge möglich

Hinweis: Führende Dachziegelhersteller wie z. B. Creaton übernehmen keine Gewährleistung auf die Bruchlast und Regensicherheit bearbeiteter Tondachziegel und verweisen auf die Vorzüge einer Unterlegplatte.

## VERLEGEANLEITUNG

Metal-Solar Durchführung kann spielend leicht auf jede gängige Dachplattenart eingebaut werden. Bei der Metal-Solar Durchführung können Sie entsprechend Ihrer individuellen Gegebenheiten den passenden Lochdurchmesser (bis 65 mm) sowie den gewünschten Lochabstand schneiden.



**Schritt 1**  
**Für Tonziegel**  
- Wasserfalz abflachen, damit Ziegelverband gut aufliegt



**Schritt 2**  
- Metal Solar Durchführung einbauen, darauf achten, dass diese unter die Dachziegel gelegt wird (alle drei Seiten unterdeckt)



**Schritt 3**  
- Bleischürze anformen  
- EPDM Tülle maßgerecht einschneiden  
- Rohr/Kabel durchführen



**Schritt 1**  
**Für Betondachstein**  
- Metal Solar Durchführung einsetzen



**Schritt 2**  
- rechts und links Auflage auf die Dachsteine schaffen  
- mechanische Befestigung



**Schritt 3**  
- Betondachstein eindecken und Bleischürze anformen  
- EPDM Tülle maßgerecht einschneiden  
- Rohr/Kabel durchführen