- Aluminium- und
- Stahltrapezprofil-Systeme
- Flachdachabschlussprofile
- Wandanschlussprofile
- Mauerabdeckungen
- Sonderkantungen
- Fensterbänke
- Aluminium-Kiesleisten
- Kaminabdeckungen CU VA
- RAL-Beschichtungen



## Metalldachpfannenelemente (Dachziegeloptik)

## Das ideale Produkt für die Sanierung und den Neubau

Überall dort, wo herkömmliche Beton- oder Tondachsteine zu schwer, oder die Dachneigung zu gering ist, es aber optisch einer traditionellen Dacheindeckung ähnlich sehen soll, sind Metall-dachpfannenelemente eine hervorragende Sanierungs- oder Neubaualternative. Überlegen Sie, ob Sie schon einmal bewusst eine solche Dacheindeckung wahrgenommen haben, vermutlich nicht. Man sieht den Unterschied auf den ersten Blick nicht.

Der oft gestellten Frage nach der Geräuschentwicklung kann man folgend begegnen. Die Wärmedämmung eines Wohngebäudes wirkt ausreichend schallisolierend. Gleichzeitig reduziert der kurze Lattenabstand und die Befestigung im Untergurt das vibrieren der Bleche bei Regen. Diese Art der Untergurtbefestigung gilt als sichere und kraftschlüssige Verbindung mit dem Auflager (Pfette). Diese Befestigungsform ist anerkannt und in die DIN 18807, Teil 9 aufgenommen. Durch die abgerundete Profilierung werden bei Regen die Tropfen abgefangen, es gibt keine ebenen Flächen wo ein lauter Aufschlag stattfinden kann. Durch den geringen Lattabstand sind die Resonanzflächen sehr gering.

Die Beschichtungen sind speziell für diese Art der Metall-Feinbleche entwickelt worden, und das Ergebnis jahrelanger Forschung und Praxiserfahrung. Da diese Elemente international eingesetzt werden, muss diese Beschichtung sowohl extremen Minustemperaturen, als auch hohen Luftfeuchtigkeitswerten standhalten können.

Das Gewicht von Stahl Elementen liegt bei ca. 5,6 kg/m², dass von Aluminium Elementen bei ca. 2,5 kg/m² (geringe Herstellerabweichungen). Daraus ergibt sich eine sehr gute Handlichkeit der Elemente. Eine 7-Meter Metalldachpfannenbahn in Stahl z.B. wiegt demnach gerade einmal 39 Kilogramm, für eine Deckfläche von mehr als 7m² wohlgemerkt. Bei Aluminium liegt der Wert bei cirka 18 Kilogramm. Eine Betonsteineindeckung wiegt ca. 45 kg/m². Die durchgehenden Bahnen, je nach Hersteller bis zu 8 Meter lang, verkürzen die Verlegezeiten deutlich. Dieses Produkt wird seit vielen Jahren verkauft und hat sich mehr als bewährt.

Selbstverständlich erhalten Sie ergänzendes Zubehör in Form von Firstblech, auch halbrund, Firstendkappe, Ortgangblech und Traufblech. Individuelle Kantbleche sind ebenfalls möglich.