



# WFP Mineralwolle Dach

## Produkteangaben

Dämmkern aus Mineralwolle mit einer hohen spezifischen Rohdichte ( $100 \text{ kg/m}^3$ ) für Anwendungen in Bereichen mit hohen Brandschutzanforderungen.

- Stahlblech aussen 0.6 mm und innen 0.4 mm
- Aussenbeschichtung 25  $\mu\text{m}$ , div. RAL-Farben verfügbar
- Innenbeschichtung 15  $\mu\text{m}$ , Grauweiss ähnlich RAL 9002

## Anwendungsbereich

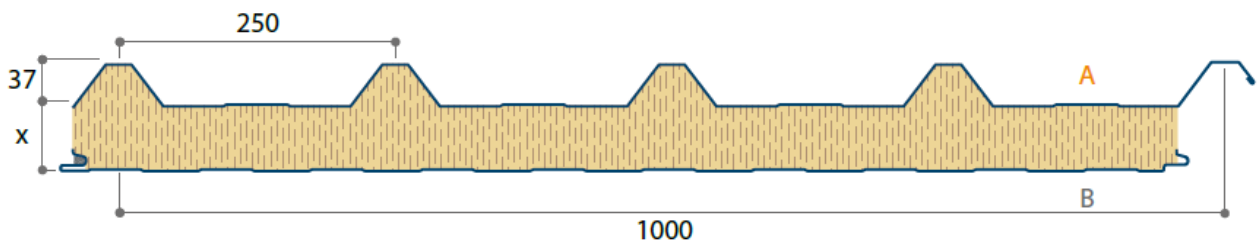
Das WFP Mineralwolle Dach ist ein trapezprofiliertes Paneelsystem mit durchgeschraubter Befestigung, das für alle Gebäudearten mit einer Dachneigung von:

- mindestens  $5^\circ$  (8,5%) ohne Ausbildung von Querstössen verwendet werden kann
- mindestens  $8^\circ$  (14,0%) bei Ausbildung von Querstössen verwendet werden kann

## Vorteile

- Hohe Feuerbeständigkeit und gutes Brandverhalten
  - schnelle Montage
  - hohe Schalldämmung

## Abmessung und Eigenlast





Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m <sup>2</sup> )	U-Wert (W/m <sup>2</sup> K)
50	15.65	0.77
60	16.58	0.66
80	18.64	0.51
100	20.64	0.41
120	22.64	0.35
150	25,57	0.28
175	28.08	0.24
200	30.71	0.21

### Fertigungstoleranzen

- Elementlänge  
kleiner 6 m +/-4 mm  
gleich 6 m / kleiner 12 m +/-6 mm  
gleich 12 m / grösser 12 m +/-8 mm
- Elementbreite +/-2 mm
- Elementdicke  
ab 50 mm / kleiner 100 mm +3/-2 mm  
grösser / gleich 100 mm +/-3 mm

### Lieferlängen

Die Standardlieferlänge liegt zwischen 2,5 und 13,5 m.  
Bezüglich Kurzlängen und Sonderlängen wenden Sie sich bitte an Ihren Ansprechpartner.