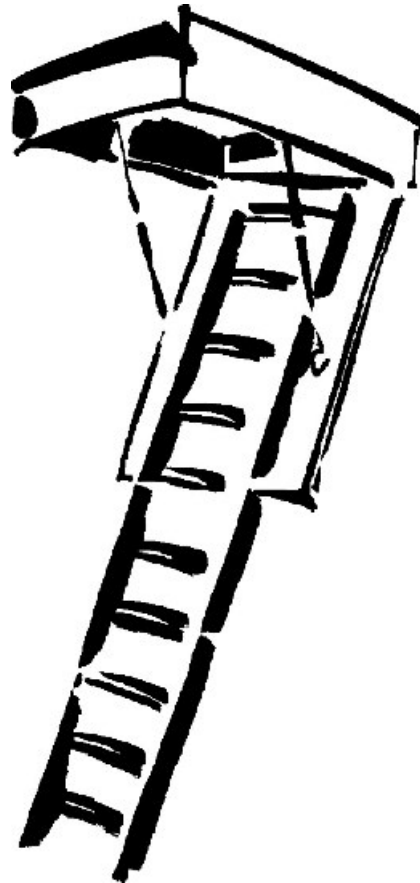


Ratgeber: Luftdichte Bodentreppen

Vorsicht Energiefresser!



wellhöfer
TREPPEN AUS WÜRZBURG
www.wellhoefer.de



70% der Dämmwirkung gehen verloren, wenn die eingebaute Bodentreppe **nicht luftdicht** ist!



Doppelte FugenGefahr!

Es gibt zwei Schwachpunkte:

- 1 **Deckelfuge** zwischen Futterkasten und Deckel
- 2 **Anschlussfuge** zwischen Decke und Futterkasten

- ⚠ Dämmung ohne Dichtheit ist Pfusch!
- ⚠ Die alten Bodentreppen müssen raus.
- ⚠ Beide Fugen müssen luftdicht sein! (EnEV)



1 HohlkammerDichtung

Mit einem renommierten Dichtungshersteller hat Wellhöfer die hoka HohlkammerDichtung entwickelt. Mit zwei Härtegraden und 4 mm Hub macht die hoka die Deckelfuge zuverlässig dicht. Da kann eine simple Lippendichtung nicht mithalten.

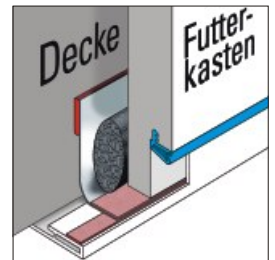


Bauteilgeprüft. Energie gespart.

2 Deckenanschluss-System

Der **Dämmzopf** dämmt so gut wie der Deckel.

Das beidseitig klebende **Dichtband** macht die Anschlussfuge dicht.



Das Deckenanschluss-System ist beim Wellhöfer WärmeSchutz immer dabei. Ohne zusätzlichen Aufpreis. Schnell montiert.

Bauteilgeprüft. Energie gespart.

Der große Energiefresser ist die Anschlussfuge.

Sie ist 4 Meter lang.

Sie hat die Fläche dieses aufgeklappten Flyers!

Da steigt die Wärme in den Dachboden.

Zum enormen Energieverlust kommt die Gefahr von Schimmel.

wellhöfer
TREPPEN AUS WÜRZBURG

Dämmung ohne Dichtheit ist Pfusch! Deshalb:



■ Deckelfuge:

Dichtwert Bodentreppe $a=0,03$ m³/hm(daPa^{2/3})
geprüft, DIN EN 1026: 2000-09, ift Zentrum PTE Rosenheim

■ Anschlussfuge:

Dichtwert Deckenanschluss $a=0,03$ m³/hm(daPa^{2/3})
geprüft, DIN EN 1026: 2000-09, ift Zentrum PTE Rosenheim



Immer die richtige Bodentreppe:



StahlBlau.

Für besondere
Ansprüche.

GutHolz.

Für alle Fälle.

Liliput.

Für kleine
Deckenöffnungen.

Weitere Informationen von Ihrem
Fachhändler und unter:

weilhöfer
TREPPEN AUS WÜRZBURG

www.weilhoefer.de