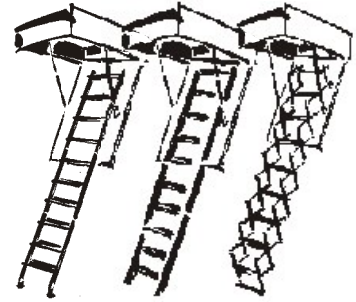


Immer die richtige Bodentreppe!



**Bodentreppen
mit WärmeSchutz
für Anspruchsvolle.**

WärmeSchutz

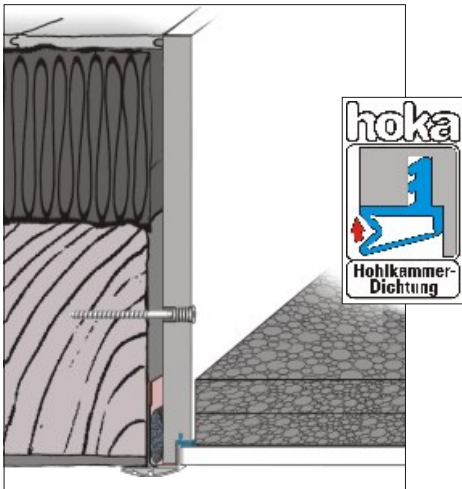
4D

**DoppelDämmung
Dichtung
Deckenanschluss
weilhöfer**



weilhöfer
TREPPEN AUS WÜRZBURG

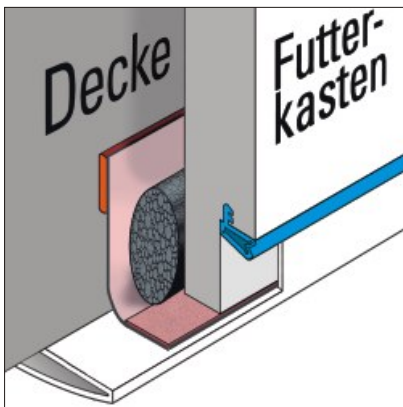
Dämmung
+ Dichtung
+ Deckenanschluss
= WärmeSchutz



Dämmung und Dichtung!

Die Bodentreppe unterbricht die oberste Geschossdecke auf rund 1m². Nur der Wellhöfer WärmeSchutz bietet vollflächige Dämmung und die wirksame Hohlkammer-Dichtung. Da gibt es keine versteckten Schwachstellen.

WärmeSchutz - Sichtbar wirkungsvoll!



Luftdichter Deckenanschluss!

Dämmung und Dichtung nützen wenig, wenn die Luft durch die Einbaufuge pfeift. Die ist 4 Meter lang! Da drohen Energieverlust, Schimmelgefahr und Bauschäden.

Das geprüfte Anschluss-System sorgt für den luftdichten Einbau. Beim Wellhöfer WärmeSchutz immer dabei.

Deckenanschluss-System - Macht die Fuge dicht!



Geprüfte Sicherheit!



Vorsicht beim Vergleich von Werten! Achten Sie auf **Prüfzeugnisse von unabhängigen Instituten**. Wellhöfer WärmeSchutz steht für:

■ **WärmeSchutz 3D: Dämmwert U=1,1** W/(m²K)
 geprüft, DIN EN ISO 12567-1: 2001-02, IBP Fraunhofer Stuttgart

■ **WärmeSchutz 4D: Dämmwert U=0,78** W/(m²K)
 geprüft, DIN EN ISO 12567-1: 2001-02, IBP Fraunhofer Stuttgart

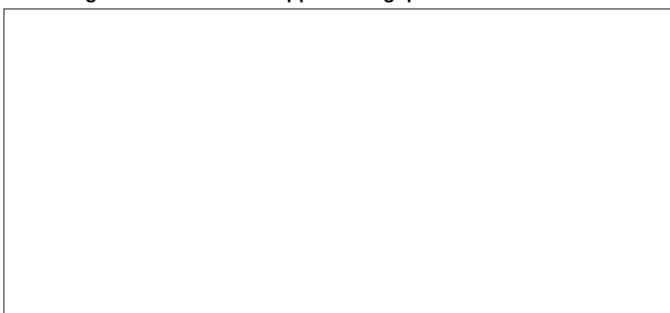
■ **Dichtwert Bodentreppe a=0,03** m³/hm(daPa²⁰)
 geprüft, DIN EN 1026: 2000-09, PFB Prüfzentrum für Bauelemente

■ **Dichtwert Anschluss a=0,02** m³/hm(daPa²⁰)
 geprüft, DIN EN 1026: 2000-09, PFB Prüfzentrum für Bauelemente

für Anspruchsvolle!
darauf kommt es an!

Bauteilgeprüfte Werte - Sicherheit für EnEV und Blower-Door.

Bei uns gibt es die Bodentreppen mit geprüfem WärmeSchutz:



So passt es immer: Ist die Deckenöffnung 2cm länger/breiter als eine Normgröße, dann ist Maß ein Muß! www.massbox.de

wellhöfer
 TREPPEN AUS WÜRZBURG
www.wellhoefer.de