

# Metallica 45 – Produkt-Beschreibung



## 1 Wandteil

Wandelemente aus elektrolytisch verzinkten Stahlblechen, 45 mm dick, zweischalig. Zwischenraum vollflächig ausgefüllt mit Mineralwolle (*Mineralfaser, Rockwool-Steinwolle nicht brennbar A1, nach DIN 4102*). zur besseren Schall- und Wärmedämmung.

Optimale Oberflächen durch hochwertige Pulverbeschichtung in verschiedenen RAL-Farben.

Mittels seitlich angebrachter Hakenleisten werden die Wandelemente in die gelochten Pfosten eingehängt.

## 2 Wandaufsatz

wie vor, ohne Haken mit Führungslaschen an der Fußleiste zum Aufsetzen auf das Wandteil.

## 3 Elektro-Element

wie vor, mit Steckdose/Wechselschalter oder Steckdose/Steckdose, Kabellauf in der Wand (*Kanal nach VDE*).

## 4 Pfosten

aus Quadratrohr, mit Spindelverstellung zum Ausgleich von Bodentoleranzen  $\pm 25$  mm, am Boden verschraubt.

## 5 Wandanschluss

Verstellbares U-Profil zum Anschluss an vorhandene Baukörper sowie zum Ausgleich von Maßtoleranzen (*mit Mineralwolle gefüllt*).

## 6 PVC-Sockelprofil

durchlaufendes Kunststoffprofil.

## 7 Sockelblech

beidseitig pulverbeschichtete Stahlblechblende.

## 8 Abstandsleisten\*

aus Holz, halten den Abstand von den Sockelblechen ein (*\*auch aus Stahlprofil erhältlich*).

## 9 Mineralwolle

Freiraum zwischen Sockelprofil und Wandelement wird mit Mineralwolle ausgefüllt.

## 10 Glasscheibe\*

Einscheibenverglasung, 5 mm Floatglas (*\*auch in Isolierverglasung 4/18/6 mm erhältlich*).

## 11 Glashalteprofil

aus PVC-Polyvinylchlorid, Verarbeitungstemperatur  $+10^\circ$  bis ca.  $+40^\circ$ , die Erweichungstemperatur liegt bei  $+80^\circ$ .

## 12 Deckensturz

## 13 Tür\*

gefälztes Metalltürblatt mit Sockelblech, in Stahlzarge eingehängt, inkl. Drückergarnitur, vorbereitet für den bauseitigen Einbau von Profilzylindern (*\*Türblatt mit oder ohne Glasausschnitt erhältlich*).

## 14 Zarge

aus Stahlblech, pulverbeschichtet.

## 15 Mineralfaser-Akustikdecke

Deckenplatten\* Raster 625 x 625 mm, sichtbares System, Baustoffklasse B1 schwer entflammbar (*\*auch in Baustoffklasse A2 nicht brennbar erhältlich*).

## 16 Deckenauflage

umlaufendes C-U-Profil, zur Aufnahme der Deckenträger

## 17 Deckenträger

C-Profil, zur Aufnahme der Mineralfaser-Akustikdecke

