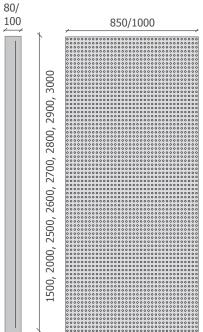


# Breitband-Kompakt-Absorber BKA-I



## **Abmessungen** (in mm) Sondergrößen auf Anfrage



#### Konstruktion

5-lagiger Elementaufbau mit Lochblech/Vlies/Dämpfer/ Schwingblech/Dämpfer. Sichtbare Kassette mit Feinlochung, 5-seitige Rahmenausbildung mit Schnellmontagebeschlag. Verdeckte Ausführung ohne Gehäuse, Montage mit Z-Profilen.

#### Material

Stahl-Feinblech für Gehäuse und Schwingblech. Dämpfermaterial aus baubiologisch geprüften Fasern aus Polyester/ Viskose bzw. mineralischen Werkstoffen

#### Oberflächen

Polyester-Pulverbeschichtung nach Farbkarte, auf Wunsch komplett RAL/NCS.

## Brandschutz

Standard-Baustoffklasse B1, schwerentflammbar. Auf Wunsch auch Baustoffklasse A2.

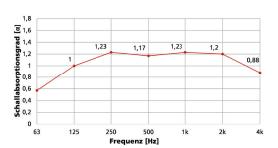
# Schallabsorption

Nach Prüfzeugnissen des Fraunhofer-Institutes für Bauphysik.

## Variationen

Auf Wunsch sind die Fronten/Oberflächen des Breitband-Kompakt-Absorbers auch mit gelochten Holzstrukturen, Stoffbespannungen oder Streckmetallbelegungen erhältlich.

#### **Absorptionskurve**



BKA-I, sichtbare Anwendung\*