

Panel mit Außenhülle aus Lochblech zur Geräuschdämpfung. Das Panel wird in der Regel in eine bestehende Wand eingebaut, wodurch die Dämmkapazität erhöht und die Kosten für ein zweites Blech reduziert werden. Die große perforierte Oberfläche garantiert eine hervorragende Dämmkapazität.

Zertifizierungen

A1

Brandverhalten (Materialien)

A1 Euroclass gemäß
EN 13501-1

α_c 1.0

Akustische Dämpfung

bis α_S 1.0 in
gemäß ISO 354

Verwendung und Eigenschaften



Akustischer Komfort

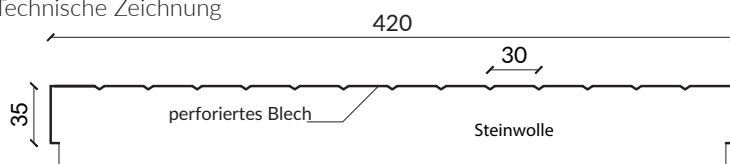


Montage
rasch

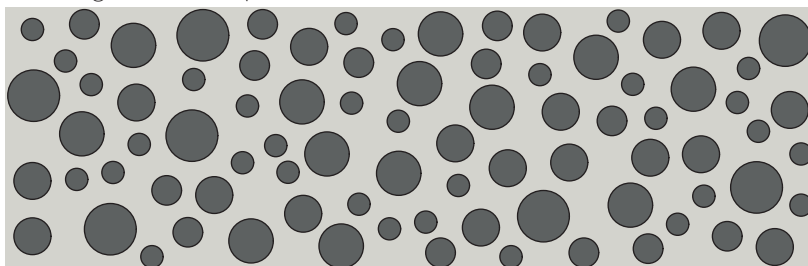


Industriewand

Technische Zeichnung



Bohrungen CS - 38% perforierte Oberfläche

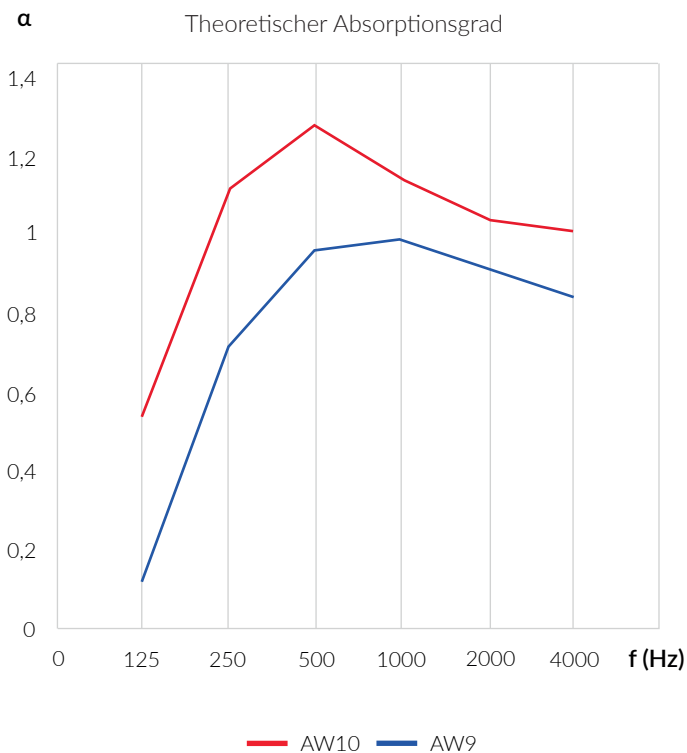


Referenzmaße*:

Breite.	Länge.	Stärke.
420 mm	von 2400 mm bis 4000 mm	von 50 mm bis 100 mm

* Die Maße können individuell gestaltet werden, um Schnitte und Anpassungen zu vermeiden.

Name	α	Blech intern (mm)	Blech extern (mm)	Dämmkern	Stärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Transmittanzr. (W/m ² K)
AW9	0,9	0,5	-	Steinwolle	50	6,2	0,70
AW10	1,0	0,5	-	Steinwolle	80	8,3	0,44



Das Uran Sound Absorption Wall-System ermöglicht eine schnelle Installation in zivilen und industriellen Umgebungen.

Dieses Paneel eignet sich für den Einsatz in Innenräumen wie Besprechungsräumen oder Klassenzimmern, bietet mehr akustischen Komfort in den Räumen, in denen der Lärm von Maschinen oder anderen mechanischen Geräten reduziert werden muss, um diese Zusammenhänge für diejenigen, die dort leben oder arbeiten, angenehm zu gestalten.

Darüber hinaus kann das Paneel auch im Freien mit einer Pulverbeschichtung oder einer Flüssigbeschichtung installiert werden.

