



dur-SONIC CUBE

dur-SONIC® CUBE

BREITBANDABSORBER FÜR DEN DECKENHOHLRAUM

dur-SONIC® CUBE wurde als ergänzende Akustiklamelle entwickelt, um bei offenen Deckensystemen [z.B. Rasterdecken, Streckmetalldecken, LOOP®] zusätzliche akustische Anforderungen zu erfüllen. Die erreichbare Schallabsorptionswirkung hängt von der Belegungsichte ab. Durch die hohe Absorptionskraft des einzelnen dur-SONIC® CUBE, werden bereits bei niedrigen Belegungsichten gute akustische Wirkungen erzielt. Es können Absorptionswerte von bis zu 0,85 [Alpha w] erreicht werden. Dabei muss bei der Platzierung der einzelnen Absorberelemente nicht auf eine starre Anordnung geachtet werden. Sie können unauffällig im Deckenhohlraum untergebracht werden.

MONTAGE

Die Absorberelemente können vertikal oder horizontal im Deckenhohlraum montiert werden. Die mitgelieferten Haltwinkel ermöglichen eine platzsparende und montagefreundliche Befestigung, beispielsweise an der vorhandenen Unterkonstruktion auf U 1040 Rostwinkeln.

TECHNISCHE DATEN

dur-SONIC® CUBE

Oberfläche:

Schwarz, andere Farben auf Anfrage

Material und Abmessungen:

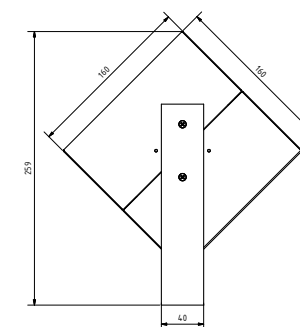
160 mm x 160 mm aus perforiertem, pulverbeschichtetem Stahl

Akustische Füllung:

strömungsoptimierte Mineralwolle im PE-Beutel eingeschweißt

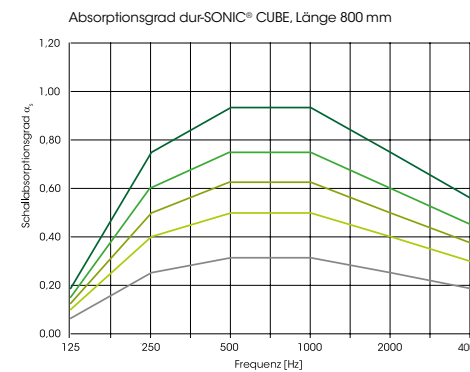
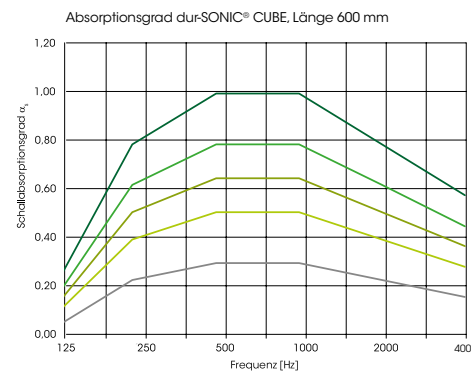
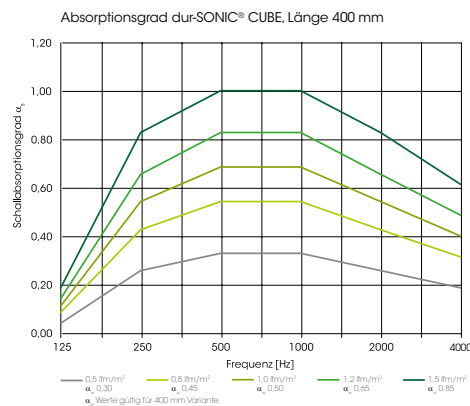
Standardlängen:

400 mm, 600 mm, 800 mm



durlum GmbH
An der Wiese 5
D-79650 Schopfheim

T +49 (0) 76 22 | 39 05-0
F +49 (0) 76 22 | 39 05-42
E info@durlum.com
I durlum.com



Vorläufige technische Daten. Maß- und Konstruktionsänderungen bleiben vorbehalten. Irrtümer vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten. Stand 07 | 2019.