

# HEX-O MODULE 500

ceiling

073-691510D



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke | Aufbau

Marble grey

Feuerwiderstandsklasse: B-s1, d0

PET felt (made of at least 50% post-consumer recycled material)

## Abmessungen

Länge 500 mm | Breite 433 mm | Höhe 100 mm

2.2 kg

## Akustik

Alpha w ( $\alpha_w$ ) bis zu 0.9 <sup>1</sup>

SAC (Schallabsorptionsklasse) bis zu A <sup>1</sup>

NRC bis zu 0.85 <sup>1</sup>

SAA bis zu 0.88 <sup>1</sup>

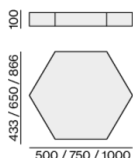
<sup>1</sup> Acoustic data calculations based on HEX-O MODULE 750, cavity 1cm

## Montageanleitung



Sechseckiges Akustikelement aus hochwertigem, selbsttragendem PET-Filz mit schallabsorbierenden Eigenschaften, bestehend aus mindestens 50 % post-consumer recyceltem PET; optisch und haptisch hochwertige Oberfläche, Marble grey; Fremdfasereinschlüsse möglich; geeignet für Deckenmontage; komfortables, werkzeugloses Schnellmontagesystem; geeignet für Einzel- und Gruppenmontage; mit sämtlichen HEX-O ceiling und TRIG-O ceiling Leuchten und Akustikelementen kombinierbar; schallabsorbierende HEX-O ABSORBER als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt;

## Produktskizze



[073-691510D] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · [www.xal.com](http://www.xal.com)

10.08.2025

# HEX-O MODULE 500

ceiling

073-691510D



Projekt / Typ

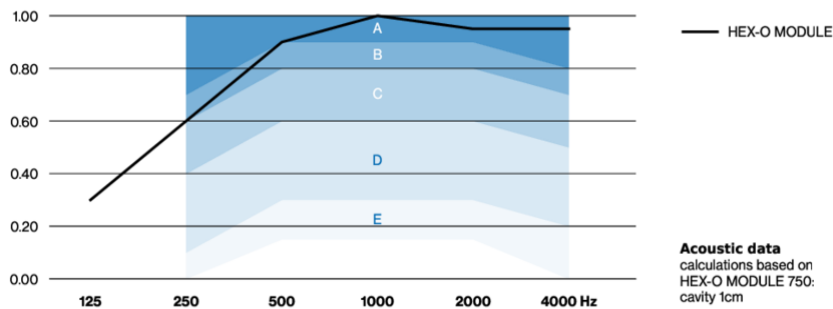
Notizen

Anzahl / Datum

## Equivalent sound absorption area ( $A_{eq}$ )

| 125 HZ | 250 HZ | 500 HZ | 1000 HZ | 2000 HZ | 4000 HZ |
|--------|--------|--------|---------|---------|---------|
| 0.09   | 0.18   | 0.3    | 0.32    | 0.28    | 0.32    |

## Sound absorption coefficient ( $\alpha_p$ )



## Akustik Zubehör

### HEX-O ABSORBER 750

| FARBE                 | L-B-H (MM)  | ARTIKELNUMMER(N) |
|-----------------------|-------------|------------------|
| Marble grey           | 750-650-237 | 073-691640D      |
| Felt grey             | 750-650-237 | 073-691640G      |
| Schwarz               | 750-650-237 | 073-691640L      |
| Weiß                  | 750-650-237 | 073-691640W      |
| Spezialfarben Akustik | 750-650-237 | 073-691640X      |

