

# HEX-O ABSORBER 1000

073-691740L



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Elemento acustico esagonale in feltro PET autoportante di alta qualità con proprietà fonoassorbenti, composto da almeno il 50 % di PET riciclato post-consumer; percezione ottica e aptica della superficie di alta qualità, nero; possibile presenza di fibre estranee; combinabile con HEX-O 750, HEX-O MODULE 750 o HEX-O MODULE FLAT 750; montaggio senza utensili;

## Generale

nero

classe di resistenza al fuoco: B-s1, d0

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

## Dati fisici

lunghezza 1000 mm | larghezza 866 mm | altezza 237 mm

4.6 kg

## Acustica

Alpha w ( $\alpha_w$ ) fino a 0.95 <sup>1</sup>

SAC (classe di assorbimento acustico) fino a A <sup>1</sup>

NRC fino a 0.9 <sup>1</sup>

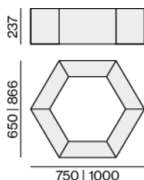
SAA fino a 0.96 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Acoustic data calculations based on HEX-O ABSORBER 1000, cavity 1cm

## Istruzioni di montaggio



## Disegno prodotto



[\*073-691740L\*] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · [www.xal.com](http://www.xal.com)

12.08.2025

# HEX-O ABSORBER 1000

073-691740L



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## product-datasheet.soundabsorption

| 125 HZ | 250 HZ | 500 HZ | 1000 HZ | 2000 HZ | 4000 HZ |
|--------|--------|--------|---------|---------|---------|
| 0.57   | 0.83   | 1.33   | 1.17    | 1.13    | 1.13    |

## product-datasheet.acoustic-coefficients-diagram

