

## Technisches Datenblatt HARO Akustik Concept Line

### Aufbau

HARO Akustik Concept Line ist ein hochwertiger Wand- und Decken-Absorber aus dem Hause Hamberger Flooring GmbH & Co. KG mit folgendem Aufbau:

<i>Oberfläche</i>	Europäische Eiche; Weißtanne	Stärke: 1,5 mm
<i>Beschichtung</i>	naturaDur	
<i>Trägerplatte</i>	Holzfaserverplatte	Stärke: 7,3 mm
<i>Absorber</i>	Holzfaserdämmplatte	Stärke: 29 mm
<i>Schlitzung</i>	Vorder- und Rückseitig geschlitzt	Schlitztiefe: 6 mm

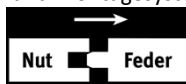


### Abmessungen und Feuchteverhalten

Alle Angaben beziehen sich auf die Auslieferungsfeuchte von 6-8 % nach EN 322.

Länge	Breite	Gesamtdicke	Flächengewicht
2200 mm	192 mm	37,8 mm	ca. 10 kg/m <sup>2</sup>
max. Abweichung: ±1 mm	max. Abweichung: ±0,5 mm	max. Abweichung: ±1 mm	

### Verbindungs- und Montagesystem



Längsseitig:  
Nut-/Feder-Verbindung

#### Montage an der Wand:

Montagekleber oder Verschrauben mit Wandschienen/Clip-System


Die Montageanleitungen sind zu beachten

#### Montage an der Decke:

Verschrauben mit Wandschienen/Clip-System

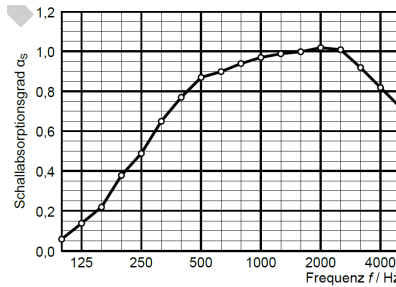
Die Montageanleitungen sind zu beachten

## Leistungseigenschaften\*)

Brandverhalten [DIN EN 13501-1]	Wärmedurchlasswiderstandes [DIN EN 12667]	Formaldehydemissionen [DIN EN 16516]
		
E	... m <sup>2</sup> ·K/W	
E = normal entflammbar	Verhalten gegenüber Wärmefluss bzw. Wärmeeindämmung	HARO Akustik Concept Line erfüllt die Anforderungen der Chemikalienverbotsverordnung

## Bewerteter Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ / Schallabsorberklasse [ISO 11654]

0,8 / B \*\*)



\*\*) Ohne zusätzlichen Luftspalt.

\*) Bei datierten Verweisungen auf Normen/Standards, die in diesem Dokument zitiert werden, gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe (einschließlich aller Änderungen).

## Qualitäts-Label



DoP nach EN 13986



Das Material ist frei von PVC und Weichmachern und kann über den Hausmüll entsorgt werden.

Hamberger Flooring GmbH & Co.KG – Produktionstechnik

Qualitäts-Management-System Form PT 7.3/02/00/00/0908.1 v. 06/04/2023-de