

# ZIPS-CINEMA

## Hochwertiges Schalldämmsystem

Das hochwertige Schalldämmsystem ZIPS-Cinema ist eine effektive Lösung zusätzlicher Schalldämmung für bestehende Wände und Decken.

Es ermöglicht, die vorgeschriebenen Werte für Schalldämmung an öffentlichen Orten mit Luftschall von hoher Intensität wie Konzertsälen, Kinos, Nachtclubs usw. zu erreichen.

Der Arbeitsbereich des Systems beginnt bei 80 Hz.

Der Gesamtaufbau des Systems, inklusive Gipskartondecklage, beträgt 133 mm.



### AUFBAU UND KOMPONENTEN

Das Schalldämmsystem ZIPS-Cinema besteht aus 120 mm Sandwichplatten und 12,5 mm Gipskartonplatten GKB. Eine Sandwichplatte vom Typ Cinema ist eine Kombination aus Gipsfaser- und Mineralfaserplatten. Jedes Sandwichpaneel besteht aus acht schwingungs-isolierenden Befestigungselementen, mit denen es an Wänden oder Decken montiert wird.



### TECHNISCHE DATEN

Plattenformat (ohne Feder): 1200 x 600 mm  
 Plattenstärke: 120 mm  
 Systemstärke: 133 mm  
 Plattengewicht: 21 kg/m<sup>2</sup>  
 Systemgewicht: 41 kg/m<sup>2</sup>



### MONTAGE

ZIPS-Cinema Schalldämmsystem muss entsprechend den Montagevorschriften verarbeitet werden.



### BRANDKLASSE

B-s1, d0 gemäß EN 13950:2014



### ZERTIFIKATE

Die Produktlinie ZIPS wird ausschließlich aus geprüften, zertifizierten und überwachten Produkten mit EU-Ursprungszeugnis hergestellt.



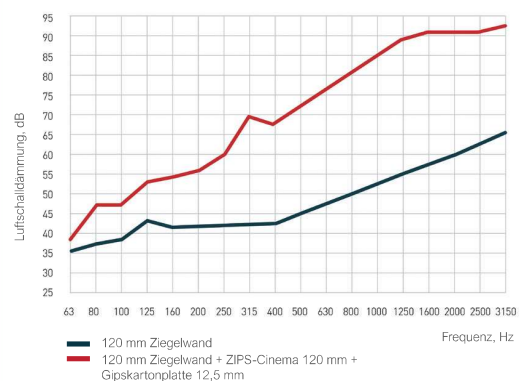
### UMWELTVERTRÄGLICHKEIT

Das Material ist recyclebar und entspricht den jeweiligen umwelttechnischen Anforderungen.



### AKUSTISCHE EIGENSCHAFTEN

Luftschalldämmung



Luftschalldämmung,  $\Delta R_w$

19-21 dB