

## ZEDPHONE DP 300 B – mit Membran

Zedphone Schalldämm-Paneele sind modulare Elemente, mit denen sehr rasch und flexibel ganze Lärmschutzkabinen, Maschinenverkleidungen sowie großflächige Schallschutzwände im Freien aufgebaut werden können.

Die große Auswahl an verschiedenen Paneel-Typen ermöglicht eine rasche und einfache Lösung von Lärmproblemen im Industrie- und Hochbau.



### Material:

0,6 mm galvanisierte Stahlbleche an Vorderseite gelocht, Rückseite voll  
Kernmaterial: 2x30 mm Mineralfaser mit schwarzem Vlies, Dichte 40 Kg/m<sup>3</sup>.  
Innen: 1 mm verzinkte Stahlblech-Membrane  
Für den Außenbereich ist die Mineralfaser mit einer schwarzen Folie ummantelt und ohne Vlies.

### Abmessungen:

Paneelbreite: 300 mm  
Paneellänge: in verschiedenen Längen bis 3000 mm lieferbar  
Paneelstärke: 66 mm

**Gewicht:** 20,6 kg/m<sup>2</sup>

### Lochmuster / Perforation:

4-Loch Muster, jedes Loch mit unterschiedlichem Durchmesser  
Perforationsgrad: 28%

### Farben:

Standardfarbe: weiß RAL 9003, andere RAL Farben auf Anfrage

### Brandschutz-Klasse:

A2 s1 d0

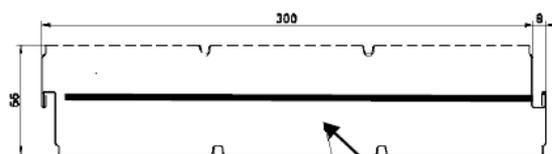
### Schalldämmwert:

33 dB(A)

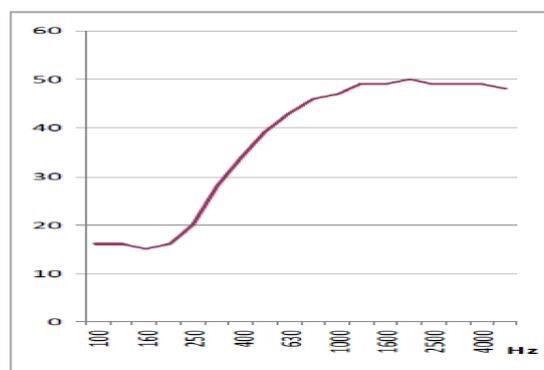


**Zedphone DP 300 B - Aufbau:**

Vorderseite gelochtes Stahlblech -  
Kern: 2x30 mm Mineralfaser m. schwarzem Vlies  
+ 1 mm Membran  
Rückseite volles Stahlblech



**Zedphone DP 300 B mit 1 mm Membran**



**Schalldämmwert**