

MARINE

Hochleistungs-Akustikplatte mit hoher Temperatur- und Feuerbeständigkeit für die Schalldämmung kritischer Bereiche mit hohen Temperaturen und anspruchsvollen maritimen Umgebungsbedingungen.



Die Produktreihe **AKUSTIKABSORBER MARINE** wurde speziell für eine **hohe akustische und thermische Leistung** in Bereichen mit **extremen Temperaturen** entwickelt, in denen ein gutes **Brandverhalten** und eine hohe **mechanische Beständigkeit** erforderlich sind. Der mehrschichtige Aufbau kombiniert eine **wirksame Schalldämmung mit thermischem Schutz** und eignet sich daher insbesondere für **Motorabgasbereiche, Antriebsräume, Stromaggregate, Turbinen und maritime Anwendungen**.

MARINE kombiniert hochbeständige technische Materialien mit einem Aufbau, der für anspruchsvolle Bedingungen mit **Hitze, Schwingungen und Verunreinigungen** ausgelegt ist. Zum Einsatz kommen **hochleistungsfähige Dämmmaterialien**, darunter mineralische oder technische Dämmstoffe, in Verbindung mit metallischen oder faserbasierten Deckschichten, die speziell für deutlich höhere Temperaturen als herkömmliche Schaumstoffe ausgewählt werden.

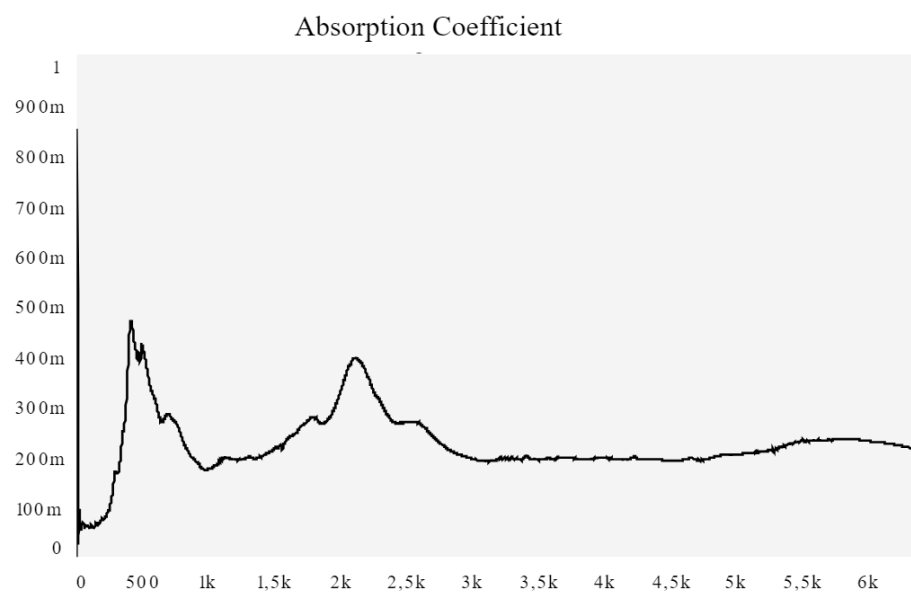
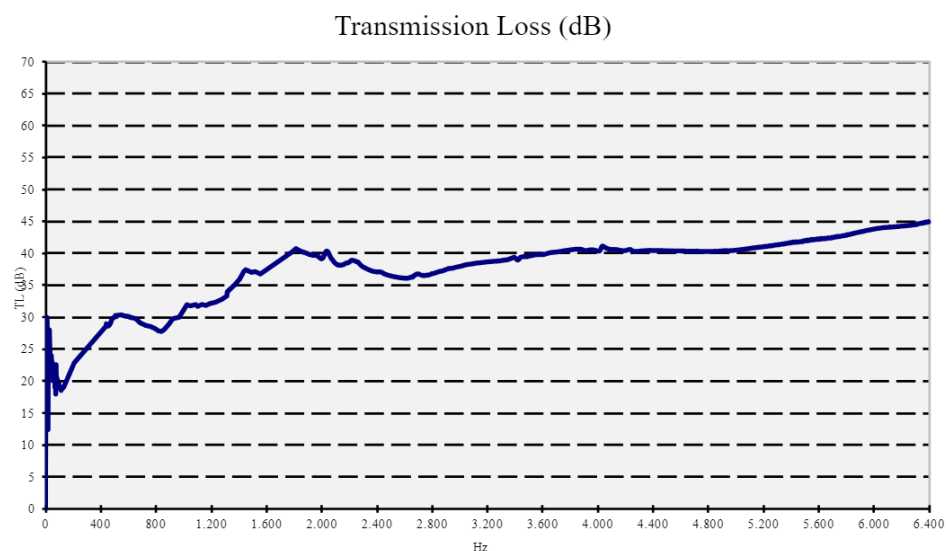
Dank seines hervorragenden **Brandverhaltens**, seiner Beständigkeit gegen **Abrieb, Öl, Salzwasser und Schwingungen** sowie seiner Fähigkeit, die **Schallübertragung zu reduzieren**, eignet sich MARINE besonders für anspruchsvolle **Industrie-, Marine- und Energieanwendungen**, bei denen eine hohe Schalldämmung, thermischer Schutz und langfristige Beständigkeit erforderlich sind.

Zeichnungen

MARINE

Typ	Code	Selbstklebend	Rw(dB)	Gewicht/m ² (kg)
MARINE	28411	-	33	3

Elastische Eigenschaften



Technische Merkmale

- Verfügbare Stärke: 50mm
- Platten: 1000 x 610 mm