

EHOSTOP SOFT

Pannelli composti da una barriera acustica elastica accoppiata su una faccia con gomma espansa a base neoprenica

Descrizione

Pannelli flessibili ottenuti dall'accoppiamento di EchoSTOP L con un agglomerato di gomma espansa a base neoprenica (densità circa 200 kg/m³). Questo speciale abbinamento consente di ottenere un prodotto con buone proprietà elastiche e di smorzamento ed una eccellente capacità fonoimpedente.

Applicazioni

- Isolamento acustico di pareti

Dimensioni di fornitura

Lunghezza: mm 2000 **Larghezza:** mm 1200

Spessori disponibili: 6 mm (2+4); 7 mm (3+4)

Dati tecnici EHOSTOP SOFT

Caratteristiche	Simbolo	Unità di misura	EchoSTOP	Wallgran Soft
Densità	ρ	kg/m ³	1900-2000	200
Massa superficiale	m'	kg/m ²	4,8 (Echostop 2 mm + Wallgran Soft 4 mm)	
			6,8 (Echostop 3 mm + Wallgran Soft 4 mm)	
Conduttività termica	λ	W/mK	-	0,043
Resistenza termica	R	m ² K/W	-	0,20
Rigidità dinamica*	S't	MN/m ³	60	

- La resistenza termica del prodotto è la somma delle resistenze dei singoli spessori
- * Rapporto di prova laboratorio interno