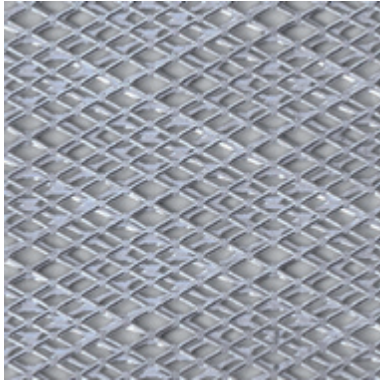


Technisches Datenblatt FILVA - T



Kategorie:	Breitbandabsorber mit transparenter Folie zwischen Aluminiumnetzen
Anwendungen:	Innenanwendungen (Büros, Museen, Auditorien, Schulen, Restaurants, öffentliche Gebäude, Erholungsheime, Sitzungssäle, Konzerthallen, ...) Schwimmbäder, Aussenanwendungen, Industrie (Lärmschutzwände, Dämpfer, ...)
Trägerplatte:	Transparente fluorethylen Folie zwischen 2 Aluminium Netzen geklemmt
Ausführung:	Standard: Aluminium Grau Alle Farben möglich (Schallabsorption nur garantiert bei Farblackierung ab Werk)
Formate:	Standard: 500 x 1000 mm, Max.: 1000 x 2000 mm
Stärke:	1.5 mm
Gewicht:	1.40 kg / m ²
Zugkraft:	Längsrichtung Netzen: 270 kg / cm ² ; Breiterichtung Netzen: 70 kg / cm ²
Schmelzpunkt:	175 °C
Wetterfest Test:	JIS A 1415: 2000 Stunden: keine Änderungen
Wasserfest Test:	500 Stunden in strömendem Wasser: keine Änderungen
Kochtest:	JAS 1: Kochzeit 4 Stunden – Trocknungszeit 20 Stunden bei 100°C: keine Änderungen
Kälte / Wärme Test:	JAS 1: Kochzeit 2 Stunden bei 80 °C – Trocknungszeit 2 Stunden bei – 20 °C

Technisches Datenblatt FILVA-T

Absorption: Schallabsorptionsgrad alpha nach ISO 354 bei
100 mm Hohlraum

