

Sistema Acoustichoc® Impact 30

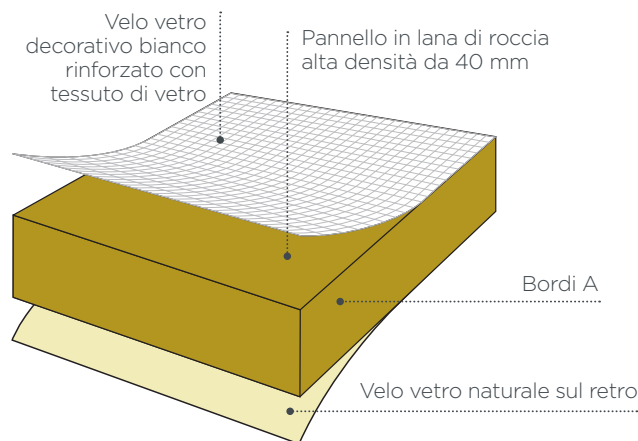
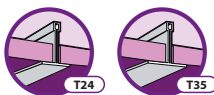
- Sistema composto da pannelli Acoustichoc® A 40, struttura T24 o T35 e speciali clip antisollavamento
- Installabile su struttura a vista T24 o T35 (formato 1000x1500)

Modulo (mm)	600x1200 - 1000x1500
Spessore (mm)	40

Bordo A



Struttura

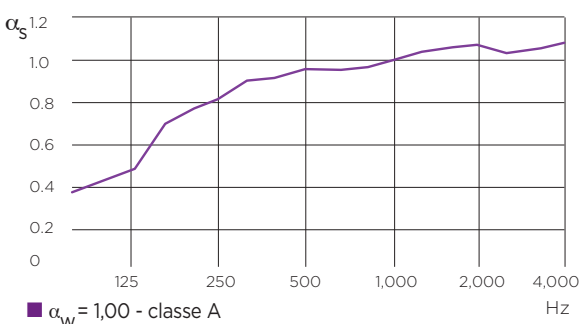


Finitura

Velo vetro rinforzato da tessuto di vetro.



Assorbimento acustico



Reazione al fuoco

Ai sensi della norma EN 13501-1

- Euroclasse A2-s1,d0.



Resistenza al fuoco

Risultati validi per pannelli 600x600

REI	Norma rif.	Certificati
da 20 a 45 (senza isolamento)	UNI EN 13381-1	Assessment Report Efectis + Fascicolo Tecnico I.G.
da 60 a 120 (nel plenum lana minerale Isover densità 40 kg/m³, spess. 160 mm, reaz. al fuoco A1)		
120 (possibile estensione a vari tipi di solaio)	UNI EN 1365-2	Rapporto di prova Ist. Giordano e Fasc. Tecnico

L'installazione deve essere conforme a quanto riportato nel certificato.



Resistenza all'umidità

100% - stabile a qualsiasi livello di umidità relativo dell'aria.



Marcatura CE

- N. DoP: G007.

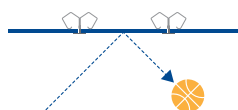


Resistenza agli urti

Resiste ad urti importanti:

- Classe 2A secondo il metodo della determinazione della resistenza all'impatto - allegato D della norma UNI EN 13964:2014, certificata dal laboratorio Istituto Giordano N. 397100.

Per il rapporto di prova contattare il nostro uff. tecnico.



Resiste senza danni a oltre 36 lanci di palla dura a una velocità di 30 km/h.



Resistenza allo sfondellamento del solaio

Il controsoffitto realizzato con pannelli modulari Acoustichoc® è certificato come resistente allo sfondellamento. Per maggiori dettagli consultare i rapporti di prova dell'Istituto Giordano.



Ambiente e salute

- I prodotti Acoustichoc® possiedono la Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD), verificata da un ente terzo indipendente.
- Euroacoustic è certificata secondo norma ISO 14001 - Sistema di gestione ambientale.
- I pannelli in lana di roccia sono fabbricati con fibre esonerate dalla classificazione di cancerogenicità (Direttiva Europea 1272/2008, modificata dalla D. E. 790/2009).
- Secondo il Centro Internazionale di Ricerca sul Cancro le lane minerali non sono classificabili come cancerogene per l'uomo (gruppo 3).



Qualità dell'aria interna

Il prodotto è classificato A+ secondo la norma francese «Émissions dans l'air intérieur», riguardante l'emissione di VOC.



Installazione

Per le modalità di installazione dei sistemi Impact consultare la documentazione disponibile al seguente link: www.eurocoustic.it/indicazioni-di-posa.

Incidenza Clip

Formato pannelli	Incidenza
600x1200 mm	5/m²
1000x1500 mm	2/m²



Pulizia e manutenzione

La superficie del pannello può essere pulita con una spazzola morbida e/o con un aspiratore; una pulizia regolare contribuisce alla durata nel tempo del prodotto.



Utilizzo

Il sistema è adatto alla realizzazione di controsoffitti ispezionabili in ambienti sportivi in cui in cui siano richiesti elevato comfort acustico ed ottima resistenza all'urto di pallonate (palestre, palazzetti e centri sportivi, ecc.). Il prodotto è applicabile anche a parete, per realizzare pareti con caratteristiche di assorbimento acustico.