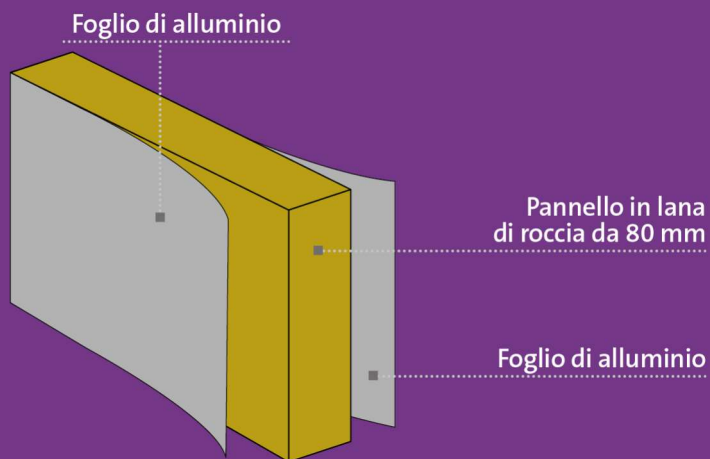
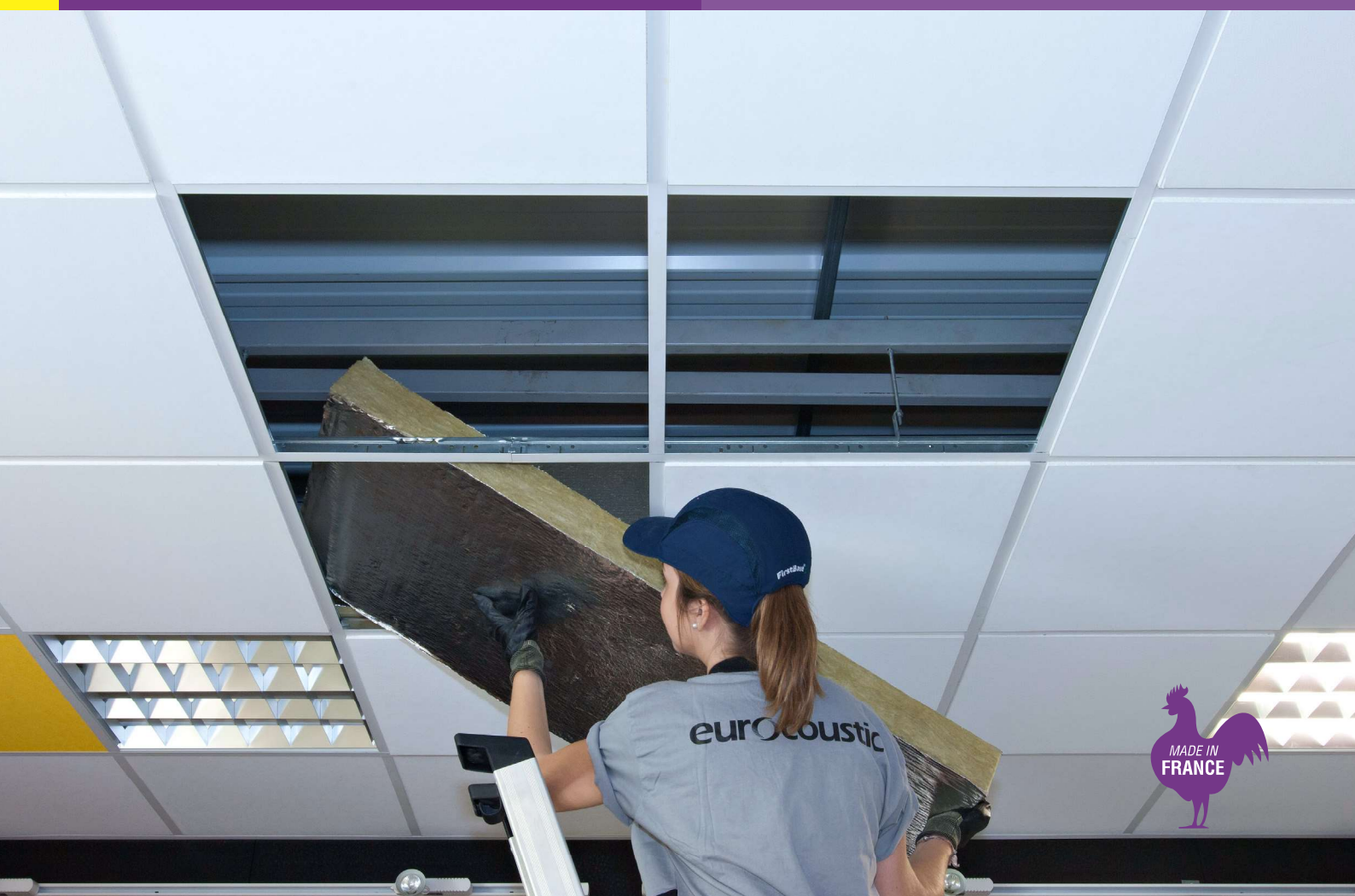


Acoustipan®



I PLUS DEL PRODOTTO

- Setto acustico in grado di fornire un aumento dell'attenuazione laterale fino a 11 dB
- 100% resistente all'umidità
- QAI: classe A



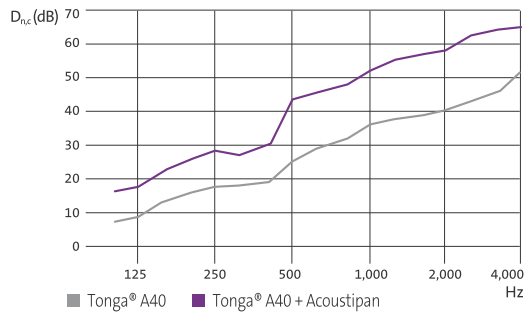
Acoustipan®

- > Pannello rigido autoportante in lana di roccia
- > Rivestito sulle 2 facce con un foglio di alluminio, con funzione di barriera acustica



Attenuazione laterale

- Il setto acustico Acoustipan® permette di ridurre le trasmissioni laterali tra due locali adiacenti.



- Tonga® A40 : Dn,c,w (C;Ctr) = 28(-2;-6) dB
- Tonga® A40 + Acoustipan® : Dn,c,w (C;Ctr) = 39(-2;-7) dB



Reazione al fuoco

- Euroclasse A2-s1, d0 secondo la norma EN 13501-1.



Resistenza all'umidità

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



Resistenza termica

- Secondo la norma EN 13162, i pannelli Acoustipan® presentano una resistenza termica di:

Spessore	Resistenza termica
80 mm	2,35 m². K/W



Ambiente e salute

Ambiente

- Le lane minerali sono riciclabili e gli scarti di produzione sono per la maggior parte riciclati nel corso del processo produttivo.
- I prodotti Acoustipan® possiedono la Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD), verificata da un ente terzo indipendente. Il documento è disponibile su www.inies.fr.
- Eurocoustic è certificata ISO 14001 - Sistema di gestione ambientale.

Salute

- La lana di roccia Eurocoustic è certificata da EUCEB (European CErtification Board for mineral wool products).
- I pannelli in lana di roccia sono fabbricati con fibre esonerate dalla classificazione cancerogena (regolamento europeo 1272/2008 modificato dal regolamento europeo 790/2009). Secondo il Centro Internazionale di Ricerca sul Cancro, le lane minerali non sono classificabili come cancerogene per l'uomo (gruppo 3).



Marcatura CE

- N. DoP: 0001-103.



Qualità dell'aria interna

- I controsoffitti Acoustipan® sono classificati A.



Installazione

- Il setto acustico Acoustipan® è applicato in posizione verticale nel plenum del controsoffitto, in corrispondenza delle pareti divisorie mobili tra i locali da isolare.

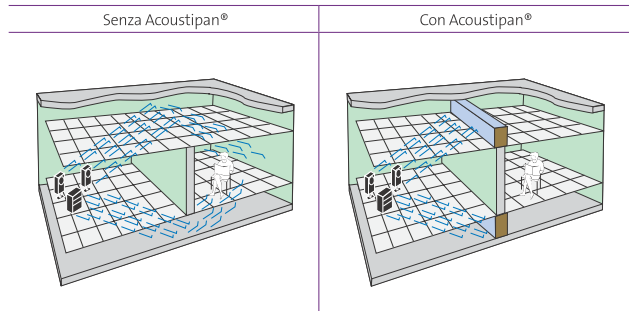


TABELLA RIEPILOGATIVA

Dimensioni modulari (in mm) e confezionamento

Larghezza	600	1000
Lunghezza	1200	1200
Spessore	80	80
Pannelli/scatola	5	3
m²/scatola	3,60	3,60
Scatole/pallet	12	10

I pannelli Acoustipan® sono protetti da un film plastico termoretraibile. I bancali sono avvolti con termoretraibile e devono essere stoccati al coperto.