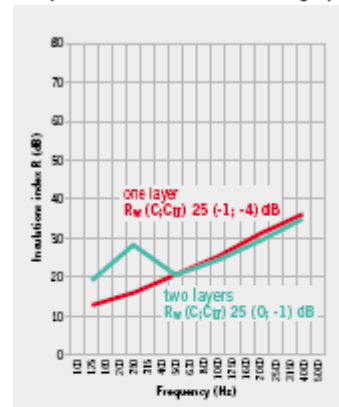


- 1) Tecsound FT 55Al
- 2) Buis
- 3) Snelbinder
- 4) Alu tape

Comparative acoustic insulation graph



Estudi Acústic H. Arau (Spain)	Estudi Acústic H. Arau (Spain)
one layer $R_w (C; C_{tr})$ 25 (-1; -4) dB	two layers $R_w (C; C_{tr})$ 25 (0; -1) dB
125	125
250	250
500	500
1000	1000
2000	2000
4000	4000
$R$ (dB)	$R$ (dB)
12.1	19.7
16.0	28.5
20.6	20.0
25.7	24.4
30.9	29.1
36.3	34.1

This test was conducted with a numerical calculation value which gives a very close result to the actual insulation value.

- 1) meet de omtrek van de te behandelen buis en reken hier 5cm overlap.
- 2) Snijd de benodigde hoeveelheid TECSOUND® FT 55 AL met een schaar, over de rol.
- 3) Wikkel strak rond de buis zodat de textiel vilt zijde zoveel mogelijk in contact komt met de buis.
- 4) Bevestig de TECSOUND® FT 55 AL met een kunststof snelbinder om de 20 cm. Om de naden af te dichten maak gebruik van aluminium kleefband. Het is belangrijk dat de naden perfect afgedicht worden om een vermindering van de isolatiewaarden te voorkomen.

De gegevens op deze fiche zijn met de grootste zorg en nauwkeurigheid opgesteld. Raadpleeg echter eerst onze specialisten, indien met producten van Akoestix Products aan veiligheidseisen, of aan akoestische garanties moet worden voldaan.