

Polirex® polietilene espanso

Glasstex® rete in fibra di vetro



Fioccotex® geotessuto

Fibromix® fibre di polipropilene



Isosonik

Isolante acustico in polietilene espanso a cellule chiuse spessore 6 mm
Acoustic insulation in polyethylene closed cell expanded foam width 6 mm

Isosonik

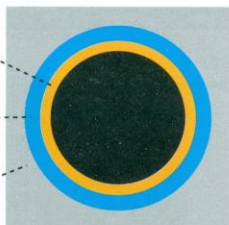
Cod. Art. Art. Code	Diametro Tubo da isolare mm Tube diameter to insulate mm	Lunghezza m Length m	Confezione m Package m
ISK40	40	15	150
ISK50	50	15	135
ISK63	63	15	105
ISK75	75	15	90
ISK80	80	15	90
ISK90	90	15	75
ISK100	100	15	75
ISK110	110	15	75
ISK125	125	15	60



Tubo di scarico in PVC
Waste-pipe

Isosonik

Muratura 110 Kg/m²
Masonry 110 Kg/m²



Testo consigliato per capitolato edilizio.

....
"Al fine di rispettare il limite di rumorosità indicato nel D.P.C.M. del 5/12/97 in 35 dB (A) lo scarico sarà rivestito di una guaina antivibrazione in polietilene espanso a cellule chiuse tipo ISOSONIK dello spessore di mm. 5. Il sistema delle tubazioni di scarico oltre che isolato sarà contenuto in cavedi in muratura di 110 kg/m²".

Caratteristiche

Al fine di aumentare il confort ambientale nei fabbricati l'Unione Europea ha emanato delle importanti ed innovative leggi; una di queste riguarda l'isolamento acustico degli scarichi idrici, ratificata in Italia con Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 05/12/97. Tale Decreto impone una soglia di rumore al di sotto dei 35 decibel (A) rilevato negli ambienti adiacenti agli scarichi. Prove pratiche d'isolamento eseguite con Isosonik in fabbricati di nuova costruzione hanno documentato la grande efficacia di isolamento acustico di Isosonik specialmente fra i 500 e i 2000 Hz.

Characteristics

To achieve a better level of environmental relax in buldings, the European community issued important and innovative laws; one of these concerns the acoustic insulation of waste pipes, confirmed in Italy with a Decree by the President of Cabinet on the 5/12/97. Such Decree establishes a level of noise under the 35 decibel raised through environments close to waste pipes. Practical insulation tests made with Isosonik in new buildings showed the high efficiency of acoustic insulation by Isosonik specially between 500 and 2000 Hz.

Sorgente sonora dello scarico	70 dB (A)
Attenuazione di Isosonik	10 dB (A)
Attenuazione della protezione in muratura da 110 Kg/m ²	32 dB (A)
Livello di rumore rilevato nell'ambiente adiacente	28 dB (A)
Inferiore al livello imposto dalla legge	7 dB (A)

Sound source of the waste-pipe	70 dB (A)
Attenuation of Isosonik	10 dB (A)
Attenuation of the masonry protection of 110 Kg/m ²	32 dB (A)
Sound level taken in the adjacent surroundings	28 dB (A)
Lower to the rule level	7 dB (A)