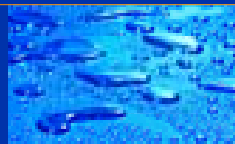


Fonodan BJ

**Soluciones de Aislamiento Acústico
para Bajantes**



Impermeabilización



Aislamiento Acústico



Drenajes y Geotextiles

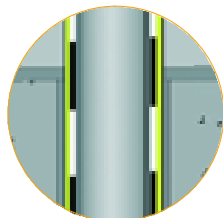
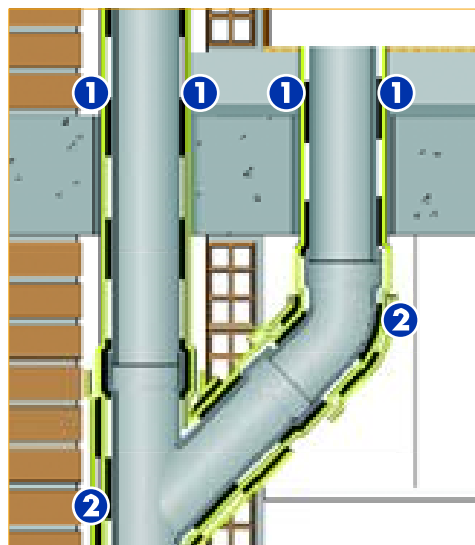


Energía Solar



www.danosa.com

Aislamiento Acústico de Bajantes



1 FONODAN BJ

Producto multicapa autoadhesivo formado por una masa plástica de alta densidad y un polietileno reticulado.



2 BANDA REFUERZO CODO

Banda formada por el mismo material que envuelve la zona de codo y entronque.

VENTAJAS

- Amortigua las vibraciones del tubo de bajante.
- Mejora la calidad acústica disminuyendo el ruido de las bajantes en 17 dBA.
- Dota de elasticidad al sistema evitando ruidos estructurales.
- Muy fácil de aplicar.

MODO DE EMPLEO

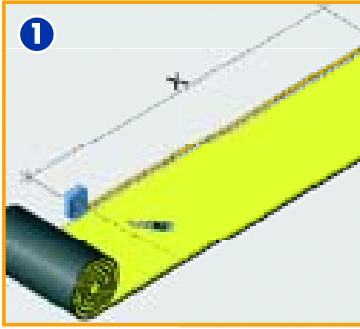
Especialmente diseñado para minimizar los ruidos de las bajantes.

- Forrando el tubo con **FONODAN BJ** se disminuyen los ruidos desagradables que produce el rozamiento interno de fluidos en las bajantes.
- La banda de refuerzo en el codo aumenta el sistema de amortiguamiento en la zona más ruidosa de la bajante.
- La banda de refuerzo del pulpo minimiza los ruidos del tubo sifónico y de las tuberías que le lleguen.

PRESENTACIÓN

Nombre comercial	Descripción	Espesor (mm)	Dimensiones (m/rollo)		Presentación
			Ancho	Largo	
FONODAN BJ	Banda autoadhesiva para forrar las bajantes	3,9	0,42	10	32 rollos/palet
BANDA REFUERZO CODO	Banda para reforzar el codo y entronques de las bajantes	3,9	0,132	10	4 rollos/caja
BANDA REFUERZO PULPO	Banda para forrar tuberías descolgadas y tubo sifónico	3,9	0,066	10	8 rollos/caja

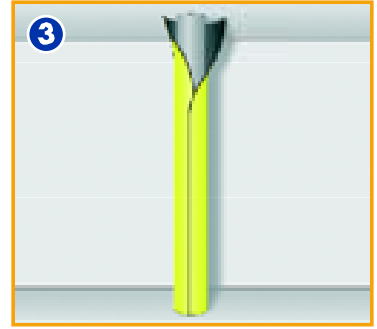
PUESTA EN OBRA



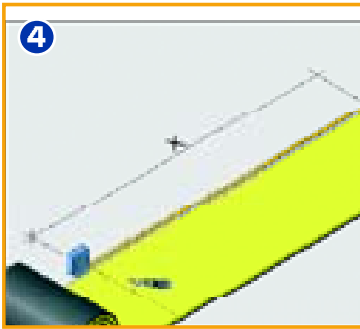
1 Cortar a la mediada de la longitud de la bajante el **FONODAN BJ**.



2 Quitar el plástico antiadherente.



3 Ajustar la pieza con la membrana autoadhesiva hacia la bajante.



4 Asegurar la pieza con bridas de plástico.



5 Reforzar el codo con la cinta de **BANDA REFUERZO CODO**.



6 Asegurar también las bandas con bridas de plástico y ferrar con la **BANDA REFUERZO PULPO** las tuberías descolgadas y tubo sifónico.

PROPIEDADES

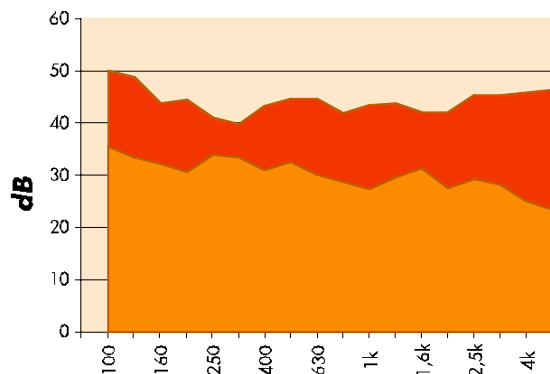
El **FONODAN BJ** basa su eficacia al conseguir:

- **Plasticidad** que aporta masa acústica a la bajante.
- **Elasticidad** que amortigua el ruido en el codo al duplicar el material con la **BANDA REFUERZO CODO**.
- **Fortalecimiento** de la unión entre tubos.

ENSAYOS

Para poder apreciar la capacidad real de aislamiento de este sistema, se miden las pérdidas de inserción (IL) que se evalúan, comparando el nivel de ruido que produce la bajante con y sin material, en las mismas circunstancias y desde los mismos puntos de medida.

■ s/material
■ **Fonodan BJ**



Frecuencia IL = 17 dBA

Ensayo realizado en el laboratorio especialmente para ensayos de bajantes en nuestras instalaciones de Redueña.

DANOSA ESPAÑA

Factoría y Oficinas Centrales

Pol. Ind. Sector 9
Tfno.: 949 888 210
Fax: 949 888 223
19290 FONTANAR
GUADALAJARA - ESPAÑA

DANOSA PORTUGAL

Tfno. Norte: +351 967 198 135
Tfno. Sul e Ilhas: +351 965 700 014
portugal@danosa.com

DANOSA FRANCE, S.A.

23, Route de la Darse - Bât XIII A
Tfno.: +33 (0) 141 941 890
Fax: +33 (0) 141 941 899
94380 BONNEUIL-SUR-MARNE
FRANCE

DELEGACIONES:

ANDALUCÍA

Polígono La Chaparrilla, Nave 29
Tfno.: 954 404 011
Fax: 954 404 071
41016 SEVILLA
ESPAÑA

MADRID

C/ La Granja, 3
Tfno.: 916 586 850
Fax: 916 525 766
28108 ALCOBENDAS
MADRID - ESPAÑA

CATALUÑA

Avenida de la Fama, 100
Sector Industrial Almeda
Tfno.: 933 771 727
Fax: 933 775 755
08940 CORNELLÁ DE LLOBREGAT
BARCELONA - ESPAÑA

VALENCIA

C/ Paiporta, 30
Pol. Ind. nº6. Este Sur
Tfno.: 961 200 934
Fax: 961 210 083
46469 BENIPARRELL
VALENCIA - ESPAÑA

DOMICILIO SOCIAL

C/ La Granja, 3 - Tfno.: 916 586 850 - Fax: 916 525 766 - 28108 ALCOBENDAS - MADRID - ESPAÑA



Atención al Cliente
902 42 24 52



info@danosa.com



**Realiza
tu pedido**

www.danosa.com

www.danosa.com



UNEEN ISO 9001, 200C

1159_10/2008