



## **RAUPIANO PLUS: SIMPLEMENTE SILENCIOSO**

CANALIZACIÓN INSONORIZANTE PARA LA EVACUACIÓN DE AGUAS RESIDUALES  
EN EL INTERIOR DE EDIFICIOS

# RAUPIANO PLUS

## SISTEMA DE CANALIZACIÓN INSONORIZANTE CON MUCHOS ARGUMENTOS A SU FAVOR

Hasta ahora, en los sistemas de canalización convencionales sólo se ha reducido el ruido aéreo mediante un alto peso de los componentes. Sin embargo, en los sistemas de evacuación de aguas residuales también incide el sonido de impacto como causante de ruidos. En RAUPIANO Plus se han reducido ambos componentes acústicos. En comparación con un sistema de PP estándar, el nivel de ruido subjetivo queda disminuido a aproximadamente una cuarta parte y prácticamente ya no se percibe.

### Sistema de fijación patentado.

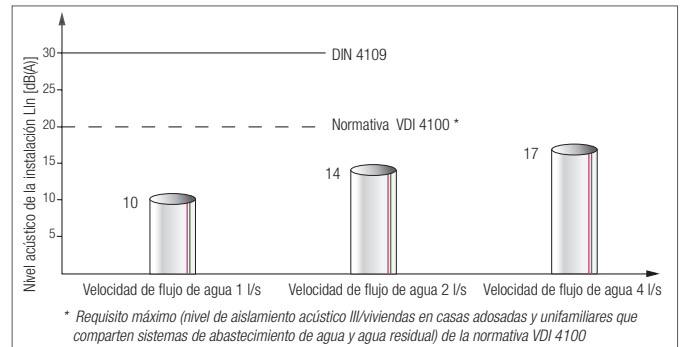
Mediante la utilización de una fijación altamente insonorizante, compuesta de una abrazadera guía de soporte y una abrazadera de fijación, se consigue minimizar la transmisión del ruido de impacto a la pared de instalación. El cierre rápido facilita el montaje.

### Tubos y accesorios.

En RAUPIANO Plus se reduce el ruido aéreo mediante la utilización de un material específicamente desarrollado que incorpora materiales fonoabsorbentes.

### Calidad en lugar de cantidad.

En mediciones realizadas por el Instituto Fraunhofer para Física de la Construcción, RAUPIANO Plus logró un nivel de presión sonora por debajo de las rigurosas exigencias de la norma VDI-4100, demostrando así que una insonorización inteligente funciona también sin la necesidad de un alto peso.



Mediciones realizadas en el Instituto Fraunhofer para Física de la Construcción, Stuttgart. Resultados de las mediciones en la planta sótano, detrás de la pared de instalación.

### Facilidad de instalación.

### Precio razonable.

Gracias a su reducido peso y a la acreditada unión abocardada con junta de estanqueidad, RAUPIANO Plus se instala rápida y fácilmente. Además, RAUPIANO Plus se ofrece a un precio muy razonable.



### Otras ventajas:

- Compatibilidad con el sistema HT-PP, conexión con tubos convencionales de evacuación de aguas de PP o PVC, sin necesidad de accesorios adaptadores
- Programa completo de tubos y accesorios en los diámetros nominales DN 40 hasta DN 160; largos entre 150 y 3000 mm
- Gracias a la formulación optimizada del material, excelente resistencia al impacto en frío

Conozca todas las ventajas que este sistema le aporta a usted y a sus clientes solicitando información más detallada a su comercial.

**E: Barcelona:** C/ Miquel Servet, 25, Pol. Ind. Camí Ral, Apartado de correos nº 164, 08850 Gavà / Barcelona, Tel.: 93 635 35 00, Fax: 93 635 35 02, Barcelona@REHAU.com **Bilbao:** Ctra. Bilbao-Plencia, 31, Edificio Inbisa, Dpto. 202/203, 48950 Asúa-Erandio / Vizcaya, Tel.: 94 453 86 36, Fax: 94 453 86 37, Bilbao@REHAU.com **Madrid:** Hnos. Lumiere,8, Pol. Ind. San Marcos, 28906 Getafe / Madrid, Tel.: 91 683 94 25, Fax: 91 683 10 63, Madrid@REHAU.com **P: Lisboa:** Rua 25 de Abril nº 1 - Piso 1-2685-368 Prior Velho Tel.: 351 21 949 72 20, Fax: 351 21 949 72 39, Lisboa@REHAU.com