



# Erbslöh Placas de Filtro Serie-G

Placas de filtro para vino

## Descripción del producto

Las placas de filtro Erbslöh se fabrican según los más novedosos conocimientos técnicos, utilizando las mejores materias primas. Erbslöh aplica su conocimiento de fibras especiales de celulosa y presta gran atención a la selección de materias primas innovadoras de alta calidad. La calidad de las placas de filtro Erbslöh está garantizada por un control de calidad integral. Permitido según el Reglamento de la Comisión de la UE no. 934/2019. El usuario debe verificar el cumplimiento de la normativa nacional. Su pureza y calidad se comprueban en laboratorios especializados.

## Producto y efecto

Las partículas grandes se retienen en la superficie o en la primera parte de la placa de filtro, de acuerdo con el principio de filtración del tamiz. Las partículas finas quedan atrapadas en la estructura de fibra entretrejida de las placas de filtro. Los microorganismos son absorbidos por cargas electrocinéticas y encerrados en la estructura interior. La filtración con las placas de filtro Erbslöh se puede personalizar con gran precisión según los requisitos específicos. La selección del tipo apropiado y el tamaño correcto del área del filtro logrará resultados de filtración específicos y volúmenes de producción económicos. La tasa de retención de la serie G está diseñada para la filtración en los campos de filtración clarificadora y esterilizadora.

Tipo	Campo de aplicación	Tamaño de poro [µm]	Grosor [mm] (+/- 0.1 mm)
G-3S	Filtración estéril	0.4 - 0.2	3.8
G-5S		0.6 - 0.4	3.8
G-7S		0.8 - 0.5	3.8
G-9S		1.2 - 0.6	3.8
G-12	Filtración fina	1.5 - 0.6	3.6
G-16		3.0 - 1.5	3.6
G-20	Filtración de clarificación	9.0 - 4.0	3.8
G-22		12.0 - 5.0	3.6

## Fin de la filtración

El final de la filtración se consigue al alcanzar la presión diferencial máxima permitida.

Presión diferencial máxima permitida

Clarificación/filtración fina 300 kPa (3.0 bar)

Filtración estéril 150 kPa (1.5 bar)

## Almacenamiento

Las placas de filtro Erbslöh deben almacenarse en su embalaje original, en un lugar seco y sin olores. El almacén también debe estar bien ventilado. La temperatura de almacenamiento debe estar entre 0° C y 45 °C. Evite almacenar bajo la luz solar directa.

Erbslöh España, S.L. • Mártires, 2 • 50003 Zaragoza, España  
Tel./fax: 937 912 760 • info@erbsloeh.es • www.erbsloeh.es

Las presentes recomendaciones se aplican tanto en la utilización del producto como en tecnología auxiliar o aditivos en el marco de buenas prácticas de elaboración. Solo este uso puede disponer de la seguridad en el producto final. De todas formas, nuestras fichas técnicas se basan en nuestros conocimientos y la experiencia actual y no aportan más que informaciones generales de nuestros productos. Debido a los tratamientos preliminares no conocidos y teniendo en cuenta los productos naturales imprevistos que se tratarán, todos los datos se proporcionan sin garantía. El cumplimiento de la ley y la reglamentación en cuanto a la utilización de nuestros productos recae en la responsabilidad del usuario. Todas las modificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Nuestras condiciones generales de venta redirigirse a [www.erbsloeh.com](http://www.erbsloeh.com).  
Version 005 – 03/2020 MA – printed 25.03.2020

**ERBSLÖH**  
Progress is our future