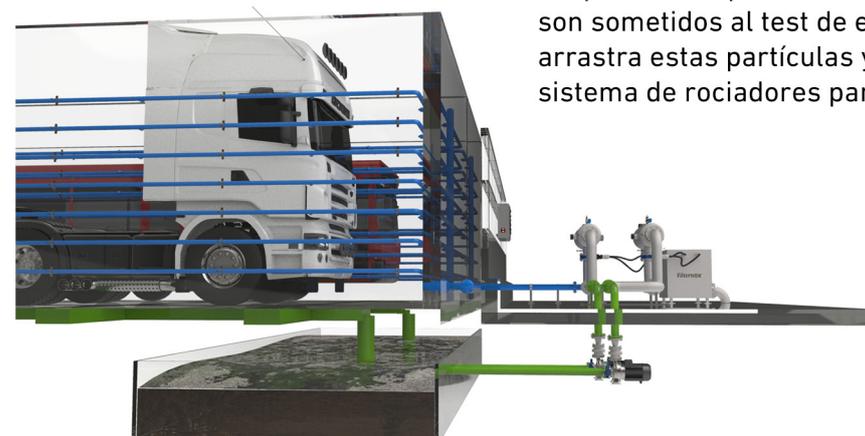


## Industria del Automóvil Aplicaciones de Filtración

### Sistema de Aspersión

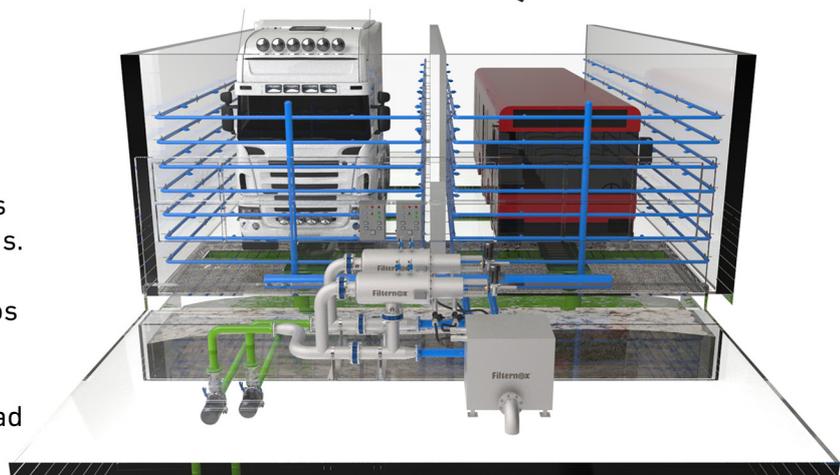
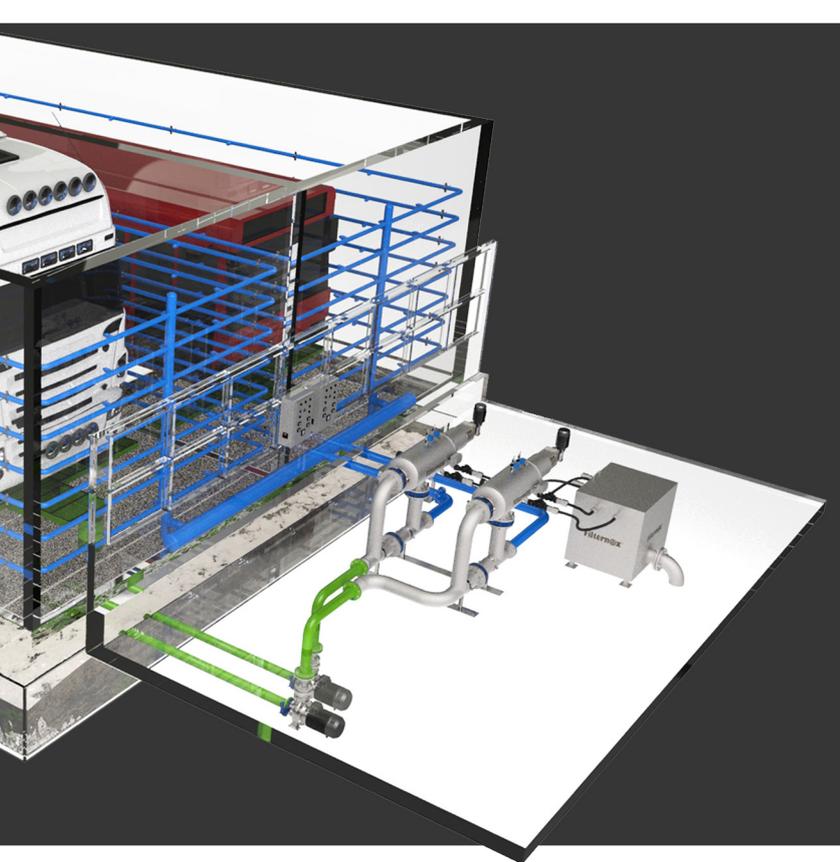
Los filtros Filternox® se utilizan ampliamente en la industria del automóvil al igual que en diferentes procesos y unidades de muchas plantas industriales siderúrgicas, papeleras, textiles, plásticas y químicas.

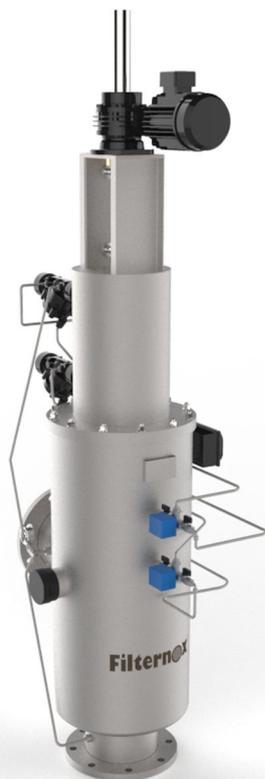
Los filtros de Limpieza Automática son los preferidos para recuperar el agua y prevenir la obstrucción de las boquillas de pulverización en los sistemas de rociadores que se utilizan en los test de estanqueidad de la industria del automóvil.



Los vehículos suelen presentar arena, grava, limo y otras sustancias procedentes de las diversas pruebas que se llevan a cabo en el exterior después de su producción. A continuación de estas pruebas, los vehículos son sometidos al test de estanqueidad. El agua rociada sobre el vehículo arrastra estas partículas y se recogen en un depósito. Esta agua retorna al sistema de rociadores para proporcionar una circulación continua.

Este tipo de partículas y contaminantes deben eliminarse antes de que pasen al sistema de rociadores de agua para evitar obstrucciones en las boquillas, arañar la pintura del vehículo y hacer que la prueba sea más eficiente.





El modelo de filtro Filternox® SPT-WBV-MR, de tecnología patentada, permite la filtración de agua que contiene partículas finas y gruesas. El modelo SPT-WBV-MR posee un sistema limpiador de doble efecto con cepillos y boquillas de succión. La limpieza automática de las partículas gruesas en la superficie de la malla se realiza mediante cepillos y el de las finas a través de boquillas de succión.



<http://www.filternox.com/filtros/es-spt-wbv-mr/>

En la foto, una aplicación en la industria del automóvil muestra los contaminantes retenidos por el filtro SPT-WBV-MR.



Puede encontrar más información de la Compañía y otros productos en [www.filternox.com/es](http://www.filternox.com/es)