



Facet
Filtration Group®

AVIATION FUEL FILTRATION

Making the world safer,
healthier and more productive



Facet

Filtration Group®

Los mejores productos de filtración para el mercado de aviación.

La innovación, la experiencia y el conocimiento nos han llevado a desarrollar las tecnologías más avanzadas que han definido los estándares del mercado de aviación.

A fin de comprender los retos y necesidades de nuestros clientes, trabajamos codo con codo con ellos para así poder proporcionarles soluciones reales que reduzcan costes, mejoren el rendimiento de sus procesos y minimicen el impacto medioambiental.



PREFILTROS

- Eliminan eficazmente los contaminantes sólidos de los combustibles.
- Fabricados de acuerdo a las especificaciones comerciales y militares más recientes del EI.
- Elementos sin núcleo, compactables e incinerables.
- Pueden instalarse en los recipientes de cualquier otro fabricante.



MICROFILTROS

- Combustible limpio en una sola pasada, lo que protege los cartuchos instalados aguas abajo.
- Diseño y construcción de acuerdo a EI 1596.
- Configuraciones verticales y horizontales disponibles.
- Fabricados de acuerdo a Código ASME, S. VIII, sellados y certificados, o con marcaje CE.



CARTUCHOS MONITORES

- Diseñados para una absorción máxima del agua, la eliminación de sólidos ultrafinos y como sistema de parada de protección.
- Fabricados de acuerdo a las especificaciones comerciales y militares más recientes del EI.
- Pueden instalarse en los recipientes de cualquier otro fabricante.

FILTROS MONITORES

- Los filtros monitores Facet FG comprueban en continuo todo el caudal de combustible para detectar la presencia de agua o sólidos, asegurando un combustible limpio y seco.
- Corta el suministro cuando detecta cierto volumen de agua.
- Construcción en acero al carbono, acero inoxidable, aluminio y aluminio colado.



SEPARADORES HAYPACK

- Diseñados para eliminar grandes cantidades de agua y sólidos del combustible de aviación.
- Gran variedad de materiales, para cumplir con los requerimientos en cuanto a caudal, efluente y presencia de contaminantes.
- Pueden instalarse en los recipientes de cualquier otro fabricante.

COALESCEDORES DE UNA ETAPA

- Los filtros Facet HP son recipientes horizontales, que han sido diseñados para proteger los sistemas de filtración de grandes cantidades de agua y sólidos.
- No tienen partes móviles internas, por lo que los costes de mantenimientos son muy reducidos.





De la refinera a las aeronaves.

Desde 1943, nuestras tecnologas avanzadas de filtracion y separacion han sido la referencia en el tratamiento de combustible de aviacion. Desde la refinera al suministro, nuestra linea de productos para aviacion comercial y militar asegura un combustible limpio y seco en todas las etapas del proceso.



COALESCEDORES & SEPARADORES

- Diseñados para una coalescencia máxima y la eliminación de sólidos ultrafinos.
- Fabricados de acuerdo a las especificaciones comerciales y militares más recientes del EI.
- Malla sintética recubierta de teflón.
- Instalables en los recipientes de cualquier otro fabricante.



MICROFILTROS SEPARADORES

- Configuraciones verticales y horizontales disponibles.
- Certificados para la 6ª Edición de EI 1581, Categorías C, M & M100, Tipos S & S-LW.
- Diseñados para filtrar sólidos y separar el agua del combustible.
- Funcionamiento sencillo y bajos costes de mantenimiento.



ELEMENTOS DE ARCILLA

- Diseñados para proteger los sistemas de filtración de combustible de aviación, eliminando surfactantes, color y aditivos.
- Elementos de tipo bolsa y de tipo cartucho.
- Instalables en los recipientes de cualquier otro fabricante.



FILTROS DE ARCILLA

- La Serie F de Facet proporciona un sistema adsorbente que prolonga el ciclo de vida de los cartuchos separadores instalados aguas abajo.
- Soporte de montaje de cartucho extraíble.
- Construidos en acero al carbono.



RECIPIENTES MULTIFUNCIÓN

- La Serie Fuel-Gard® VF-21SB / 22SB de Facet son carcasas polivalentes, compactas y ligeras que se pueden utilizar como microfiltros, microfiltros separadores o filtros monitores, en función de los cartuchos instalados.
- Tamaño reducido.
- Cierre rápido con pernos oscilantes.



Facet
Filtration Group®

USA · FRA · ITA · NLD · ESP · UAE · UK · AUS · MYS · CAN · LATM

www.facetfiltration.com
facet@filtrationgroup.com