

ELECCIÓN POR APLICACIÓN



Pozo o perforación doméstico



bomba de calor en edificio colectivo



Agua potable



Planta de tratamiento de aguas residuales



Industria



Reciclaje de agua



Riego y micro-irrigación



Agua de mar



Filtro automático AG

- Ideal en presencia de arcilla o barro fino.
- Agua para duchas y aseos, bomba de calor agua/agua, red de riego, etc.

- Disponible en versión ACS.
- Buena reducción de la turbidez, gracias a una filtración muy fina.
- Se instala en redes municipales o individuales.
- Ideal para protección por ósmosis inversa.

- Filtración a la salida del clarificador.
- Tratamiento previo a la red de agua industrial
- Se integra con procesos de REUSE, antes del sistema UV.

- Abastecimiento de agua: tratamiento de agua de pozo o de río.
- Protección de circuitos de refrigeración cargados de polvo y partículas metálicas.
- Protección de torres de enfriamiento.

- Agua que contiene materia orgánica o mineral.
- La carga de material debe ser baja.

- Excelente protección para electroválvulas y boquillas de microirrigación.
- Una finura de 80 - 100 micras suele ser suficiente.
- Sobre perforación o aguas superficiales.

- Está disponible una versión específica para agua de mar.
- Protección de cuenca acuícola o sistema de desalinización.



Filtro automático AS

- Diseñado específicamente para redes de baja presión.
- Protección de intercambiadores de placas sobre aguas subterráneas.
- Umbral de filtración: 80 a 200 µm. 6 µm en caso de depósitos de arcilla.

- Opera en redes de baja presión.

- Aguas que contienen materia mineral.
- La carga de material debe ser baja.



Filtro automático PRAGO 2

- El más económico de los filtros automáticos.
- Eliminación de arena presente en el agua.
- Protección de bomba de calor o red de riego.

- Adecuado si el caudal de agua es bajo: 8 m3/h máximo.

- Buena protección de electroválvulas y boquillas de microirrigación.
- Sólo con agua de pozo.



Filtro de efluentes XT

- Reciclaje de aguas de proceso cargadas con materiales.
- Operación por gravedad.
- Bajo consumo de agua gracias al uso de aire comprimido para la limpieza.



Hidrociclón inox

- Solución sencilla y eficaz en presencia de arena.
- La purga manual es necesaria, pero no frecuente.

- Solución sencilla y eficaz en presencia de arena.
- La purga manual es necesaria, pero no frecuente.
- Construcción ultra robusta en acero inoxidable soldado.

- Buena protección de electroválvulas y boquillas de microirrigación.
- Funciona sin fuente de alimentación.
- Construcción ultra robusta en acero inoxidable soldado.