

Ionizador contra incrustaciones biológicas

ELECTROPACK

- Funcionamiento completamente automático
- Previene todo tipo de incrustaciones "duras"
- Funciona en agua dulce y en agua de mar

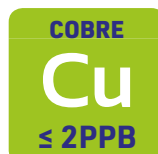
Con ELECTROPACK



Sin ELECTROPACK



Tecnología de
emisión de
IONES DE COBRE



Sello
**Buen
Diseño**
argentino

Ionizador contra incrustaciones biológicas

ELECTROPACK

Electropack es un potente ionizador contra incrustaciones biológicas. La Incrustación biológica o biofouling ocurre cuando ciertos organismos se adhieren a estructuras sumergidas y afectan su operación y mantenimiento. Electropack, mediante el uso de iones de cobre, evita que incrustaciones biológicas de todo tipo puedan desarrollarse en circuitos de agua de mar y río.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

El Ionizador Electropack está basado en la electrólisis de cobre puro utilizando agua como electrolito, liberando de esta manera iones Cu^{+2} los que son transportados a través de la cañería por el flujo de agua.

VENTAJAS

- El sistema es automático y libre de mantenimiento en operación
- Previene todo tipo de incrustaciones "duras"
- Puede funcionar eficientemente tanto en agua dulce como agua de mar
- El ánodo puede reemplazarse en cualquier momento
- El sistema es no contaminante y amigable con el medio ambiente
- El peso del ánodo no sobrepasa la capacidad de manipuleo de una persona

SERVICIO DE POST VENTA:

Amplio stock de accesorios y repuestos originales.

EL SUMINISTRO INCLUYE:

- Tablero eléctrico, componentes Schneider Electric.
- Cuba electrolítica de acero inoxidable y ánodo de cobre, de extrema pureza.
- Bomba (electrobomba opcional).
- Herramientas especiales, el sistema no las requiere.

EQUIPOS PROBADOS:

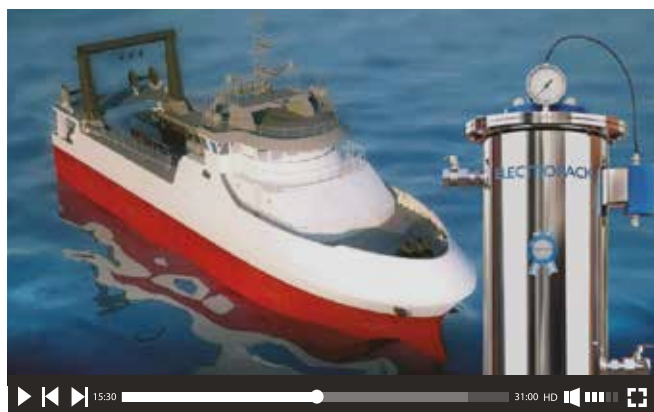
Cada unidad ELECTROPACK es probada antes de su entrega. Las pruebas incluyen:

- Funcionamiento eléctrico y electrónico.
- Funcionamiento hidráulico.
- Evaluación de rendimiento y sistemas de seguridad.

MODELO	MÁXIMO TRATAMIENTO DE AGUA
V-250	250 m3/h (1100 GPH) (simultáneo)
V-500	500 m3/h (2200 GPH) (simultáneo)
V-1000	1000 m3/h (4400 GPH) (simultáneo)
V-2000	2000 m3/h (8800 GPH) (simultáneo)
Tensión alimentación: 220/380/440 V 50/60 Hz III	



Stock permanente de repuestos y consumibles

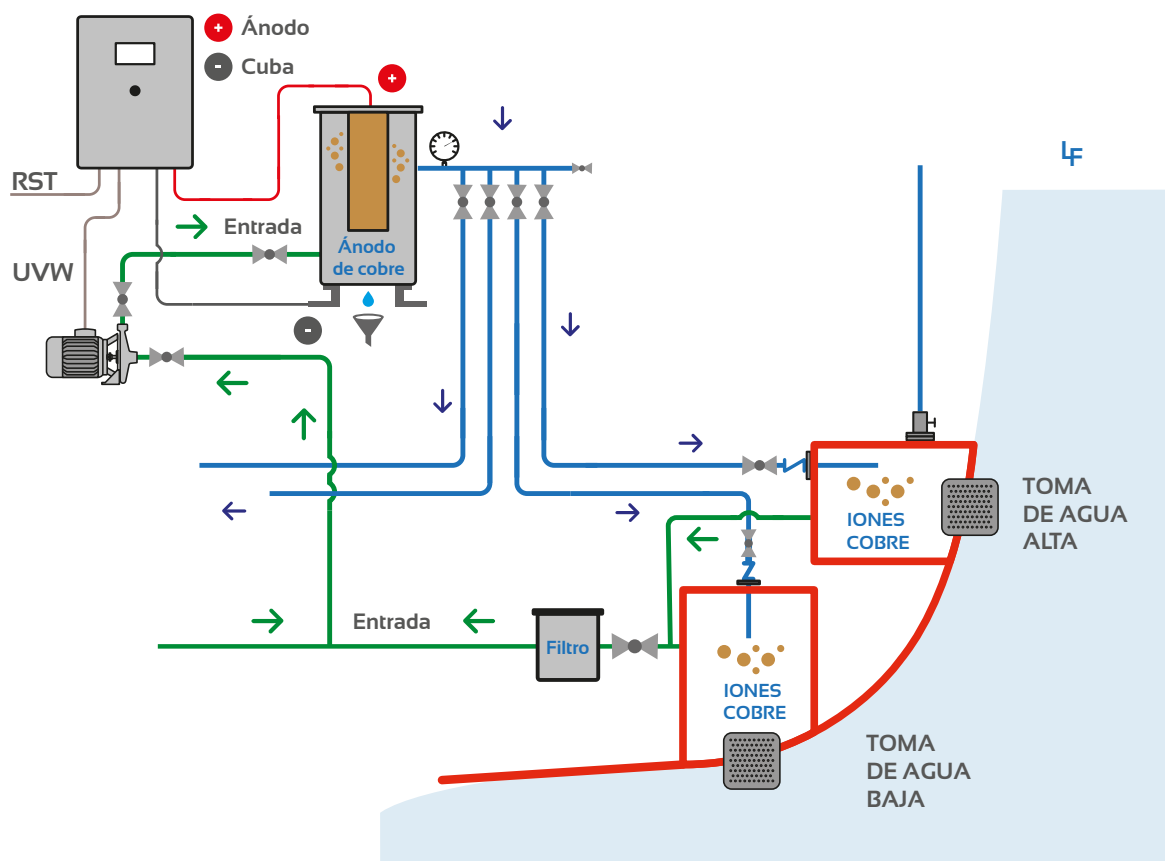


Conozca más de nuestro equipo en nuestro canal de Youtube. Escanea el código QR o visita el link <http://bit.ly/ludo-01>

www.ludoing.com.ar

Beltrami 620
7600 Mar del Plata | Argentina
tel/fax +54 223 4803963
info@ludoing.com.ar

Esquema de conexión ELECTROPACK



Esquema de conexión ELECTROPACK con BOXCOOLER

