

Soluciones para la Industria de Pulpa y Papel

Duchas

- Duchas de oscilación y alta presión - tipo aguja y abanico.
- Duchas estacionarias tipo abanico de baja presión.
- Estándar – acero inoxidable 316L.
- Estándar – Tubería de Schedule 40.
- Tubos de Ø 2" para telas de máquinas de papel hasta de 180"
- Tubos de Ø 3" para telas de máquinas de papel hasta de 228"
- Tubos de Ø 4" para telas de máquinas de papel hasta de 276"
- Tubos de Ø 6" para telas de máquinas de papel hasta de 500"
- Duchas internas a la tubería - Schedule 40 - 316L SS tubería interna, Schedule 10 - 316L SS Tubería externa.
- Opciones de duchas tipo cepillo:
 - Capaces de diseñar ducha tipo cepillo con un sistema de cepillado automático de rotación o de cepillado manual.
 - Proveemos los componentes necesarios para convertir su ducha CVN existente, o su ducha convertible de otra marca, en una ducha tipo cepillo.






Boquillas

- Fabricadas a la medida para atender las necesidades del consumidor.
- Diseñadas para evitar obstrucciones y garantizar mayor vida útil.
- Boquilla de aguja: es de fácil inserción y extracción.
- Boquilla de abanico: provee menos presión y cobertura complete con ducha fija.
- ✓ Acero inoxidable 316
- ✓ Disponibles en: estái
- ✓ Muchos estilos disp

Bomba de agua para duchas de alta presión

- Modelo disponible para aplicaciones hasta 350 PSI.
- Modelo disponible para trabajos pesados que requieran hasta 800 PSI.
- Opciones de filtros para ser instalados antes de las bombas.
- Opción disponible para retro flujo.
- Opciones disponibles para controles a la medida .
- Velocidad variable disponible para desempeño constante.

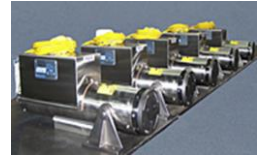


-  +1 (786) 271-6720
-  +1 (305) 594-4488
-  info.prodek@prodekinc.com

Soluciones para la Industria de Pulpa y Papel

Actuadores CVN

- Mejoran el proceso de acondicionamiento de los fieltros, desarrollando una fórmula de limpieza de cobertura completa.
- Nuestros actuadores / controladores para duchas son de alta precisión ingenieril.



Cajas UHLE



Las cajas poseen un diseño “abierto” integrado con un soporte estructural interno que resiste el peso de las tiras de cerámica, evitando así cualquier falla.

- Disponible en acero inoxidable 304L o 316L .
- Diseñado para una velocidad de 3500 FPM para lograr la remoción constante de agua.
- Diseño “abierto” que previene acumulación de desechos.
- Diseño permite el recambio de las tiras de cerámica sin desviación .
- Sello de vacío consistente a lo largo de la máquina.

Separadores de entrada y bombas de descarga

El separador de entrada es necesario para cualquier aplicación de caja de vacío que remueva agua. Al remover agua y fibra para evitar que alcance la bomba de vacío, asegurará niveles constantes de vacío durante la operación. Si la bomba de vacío procesa este exceso de agua y sólidos, puede causar un aumento de vacío, acumulación de sólidos y erosión en la bomba de vacío, además de fallas prematuras en la correa y el motor.

- Manufacturadas en acero inoxidable 304L o 316L.
- Diseñadas para velocidades de 750-800 pie/min para separación adecuada de agua.
- Puede ser colocada en el piso o colgada.



Tamiz por gravedad, retrolavado automático y autolimpiante



Los filtros de gravedad están diseñados filtrar grandes cantidades de “agua blanca”, agua con alta cantidad de sólidos suspendidos. Estos equipos son usados para aplicaciones en las que la concentración y flujo son muy altos para filtros presurizados.

- Fabricados en acero inoxidable 304L o 316L.
- Diseño “inverso” para limpieza más eficiente.
- Boquillas de autolavado para limpieza mientras las boquillas están operativas.
- Diseño de división y cuadrante para facilitar el mantenimiento de la pantalla .

Cajas de drenaje por gravedad

Ofrecemos nuevos componentes para combinar con su sistema de montaje existente o modificar sus cajas existentes para ayudar a disminuir costos de proyecto.

- Fabricada en acero inoxidable en 304L y 316L.
- Puede proveer montaje de rieles personalizado.
- Cajas de uno o múltiples compartimientos.
- Diseños por gravedad o por vacío.



+1 (786) 271-6720

+1 (305) 594-4488

info.prodek@prodekinc.com

www.prodekinc.com

10900 NW 21st Street, Unit 190. Miami, FL 33172