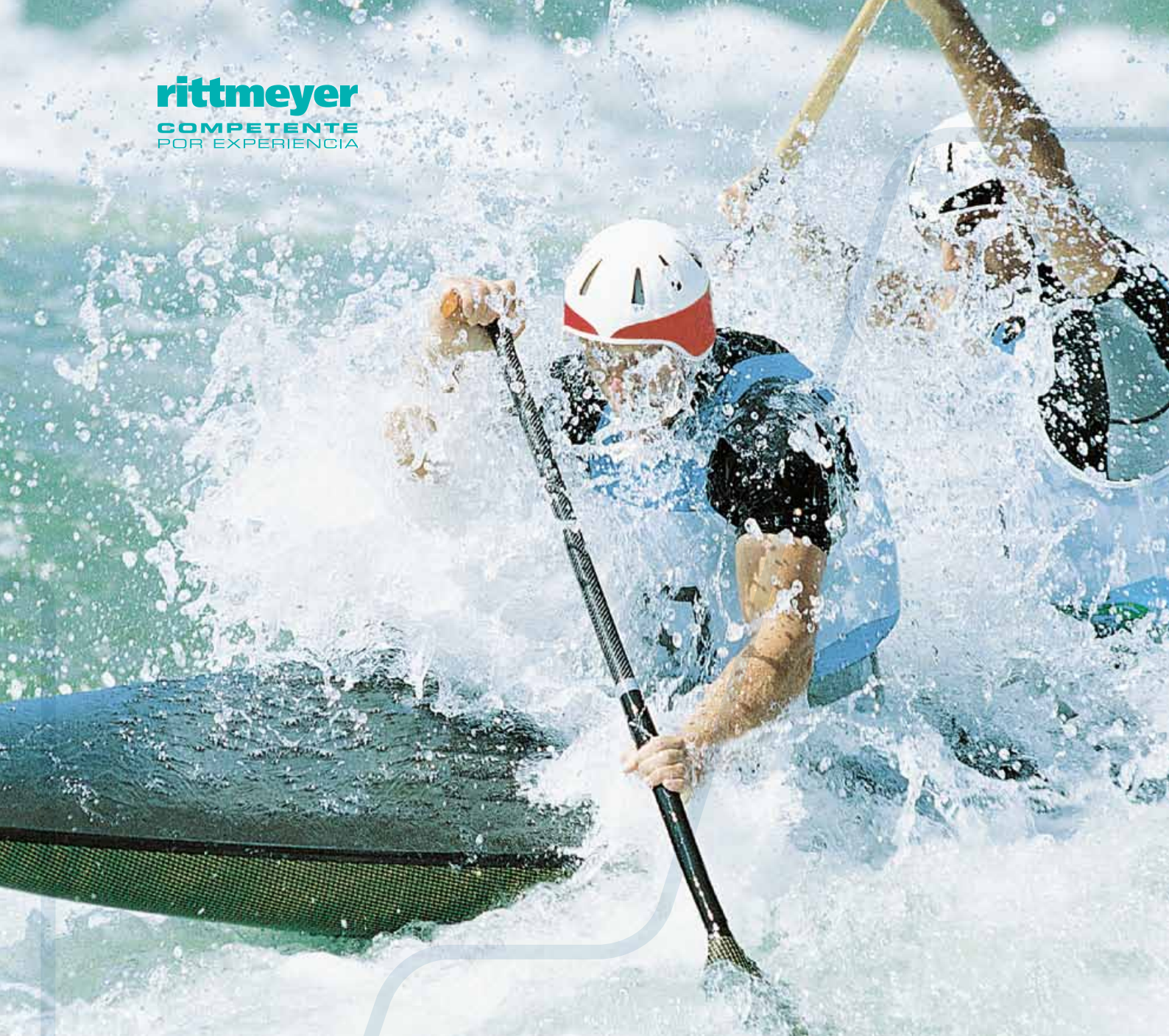


rittmeyer
COMPETENTE
POR EXPERIENCIA



Cooperación eficaz

**TECNOLOGÍAS DE MEDIDA Y CONTROL
PARA EL AGUA Y LA ENERGÍA**

Líderes en los sectores del agua y la energía

Sistemas y soluciones fiables que se adaptan a sus necesidades – nuestra respuesta a los procesos de creciente complejidad en el suministro de agua, gas o electricidad.

Las aplicaciones de alto nivel de Rittmeyer son una inversión práctica, eficaz y duradera en las instalaciones, para un suministro fiable hoy y mañana.

Suministros de calidad, fiables y económicos.

Sistemas y funciones fiables de alto nivel, para:

- Plantas de procesamiento, estaciones de bombeo y depósitos de abastecimiento de agua, como:
 - Regulaciones de nivel, caudal o presión
 - Sistemas automáticos de gestión de depósitos y compensación de nivel
 - Vigilancia de niveles freáticos y de caudales asignados
 - Programas de protección de bombeo
- Estaciones y subcentros de transformación eléctrica, como:
 - Topología de red, simulación de estado de conexión, optimización del consumo de energía
 - Compensación de energía y carga
 - Registro a largo plazo
- Estaciones reductoras de presión y entrega, y acumuladores de suministro de gas, como:
 - Regulaciones para la administración de acumuladores
 - Función de regresión para cálculo de consumo
 - Gestión de cargas para la administración de reservas y mantenimiento de asignaciones
 - Estadísticas de temperatura para el índice día-grado y día-grado de calefacción
 - Cálculo del factor de carga, conversión de Bm3 a Nm3 y kWh

Soluciones convincentes y duraderas para la máxima seguridad posible en el suministro de agua, electricidad y gas.



Innovadores en las tecnologías medioambiental y de procesos

Las nuevas normativas y leyes obligan a los gestores de instalaciones de eliminación de residuos, depuradoras, redes de alcantarillado y plantas de incineración, a utilizar complejas técnicas de proceso.

Las modernas técnicas de medición y control son vitales para satisfacer las altas demandas de calidad en la protección medioambiental.

Respeto medioambiental sistemático – soluciones funcionales y económicas.

Automatización general orientada al proyecto:

- Gestión de procesos simple y segura gracias a una interfaz de usuario normalizada y optimizada
- Módulos funcionales estandarizados de eficacia comprobada
- Módulos de control y regulación para rejillas, rastrillos, limpieza biológica, sistemas de filtrado, tratamiento y combustión de lodo
- Amplia gestión de informes para empresas, autoridades, conservación y mantenimiento

Soluciones prácticas para redes de alcantarillado:

- Soluciones para la administración de redes de alcantarillado
- Módulos funcionales para depósitos de aguas pluviales, estaciones de bombeo de aguas residuales, puntos de medida, etc.

Ingeniosos conceptos de modernización para conservar y aumentar el valor, con el objetivo de lograr:

- Soluciones rentables a la medida de los clientes
- Periodos mínimos de parada

Proveedores globales de equipamientos eléctricos y tecnologías de control de procesos y medioambiental.

Soluciones a largo plazo de automatización y telecontrol para las más altas exigencias.





Eficientes en centrales hidroeléctricas

Productividad y seguridad para las personas y el medio ambiente – la adaptación óptima de ambos requisitos constituye una tarea fundamental en la construcción y modernización de las centrales de energía hidráulica.

Las soluciones Rittmeyer aumentan la eficacia, reducen los costes y maximizan la protección de las personas y el medio ambiente.

Todo fluye – con eficacia y seguridad.

Soluciones de automatización para centrales hidráulicas e instalaciones de distribución:

- Control y protección de máquinas
- Automatización e hidráulica para explotación
- Automatización de regulación en cascada para centrales hidroeléctricas
- Control y regulación de presas y de tomas de agua
- Técnica de estaciones y control de campo
- Sistemas de telecontrol y comunicaciones

Dispositivos de seguridad:

- Vigilancia de rotura para conducciones forzadas
- Reguladores de descarga para evitar inundaciones
- Vigilancia de presas y embalses

Completo equipamiento electromecánico de minicentrales con técnicas innovadoras de control.

Soluciones técnicas, que incluyen ingeniería hidráulica, para la medida de:

- Caudal
- Nivel
- Posición

Progreso en armonía con eficacia y rentabilidad.

Competente por experiencia

Con seguridad hacia el futuro.

El suministro sostenible de energía y una depuración ecológica son elementos básicos para un futuro seguro. Para ello, Rittmeyer desarrolla y suministra las tecnologías más modernas de medida y control, así como sistemas de medida precisos que son utilizados con éxito en todo el mundo.

Soluciones específicas para cada sector.

Nuestros especialistas le brindan sus amplios conocimientos y su competencia técnica.

Continuidad y orientación hacia el futuro.

Los innovadores sistemas de control y gestión de procesos garantizan a los usuarios la máxima disponibilidad y seguridad de las instalaciones. Nosotros aseguramos una planificación y realización competente, la protección de la inversión, la eficacia y la continuidad en el tiempo.

Colaboración y compromiso con usted.

Para Rittmeyer, los clientes y sus deseos son el centro de atención. Desarrollamos conjuntamente las soluciones más adaptadas a sus necesidades.

Seriedad orientada al servicio.

Garantizamos precisión suiza, consolidada mundialmente en aplicaciones en el día a día. Pensar y actuar con dedicación al servicio es lo más natural para nosotros.

Todo de un mismo proveedor.

Profesionalidad y continuidad, desde el diseño hasta el mantenimiento.



Integrada, internacional y eficaz

Como empresa suiza innovadora, nuestros especialistas altamente cualificados desarrollan soluciones de alto nivel idóneas para cada sector.

Rittmeyer es una empresa del grupo BRUGG, que cuenta con alrededor de 1500 empleados y 30 empresas en 9 países así como representaciones en todas las naciones industrializadas importantes. Se caracteriza por su tecnología punta, conocimientos técnicos contrastados y máxima calidad.



Rittmeyer
Una empresa
del grupo BRUGG.



Sus contactos

SUIZA (sede central)
Rittmeyer AG
Inwilerriedstrasse 57
Apartado de Correos 464
CH-6341 Baar
Tel. +41 41 767 10 00

Alemania
Rittmeyer GmbH
DE-70736 Fellbach
Tel. +49 711 951 933 0
Otras sucursales:
Winsen (Luhe), Gera, Wiesbaden

Francia
Rittmeyer SAS
FR-69720 Saint-Bonnet-
de-Mure/Lyon
Tel. +33 4 78 40 94 57

Austria
Rittmeyer GmbH
A-1152 Wien
Tel. +43 1 985 25 93

España
Rittmeyer S.A.
ES-28037 Madrid
Tel. +34 91 327 3052

Italia
Rittmeyer Italiana srl.
IT-24010 Ponteranica (BG)
Tel. +39 035 570 318

EE.UU.
Rittmeyer Sales Office
US-ROME, GA 30161
Tel. +1 706 235 6190