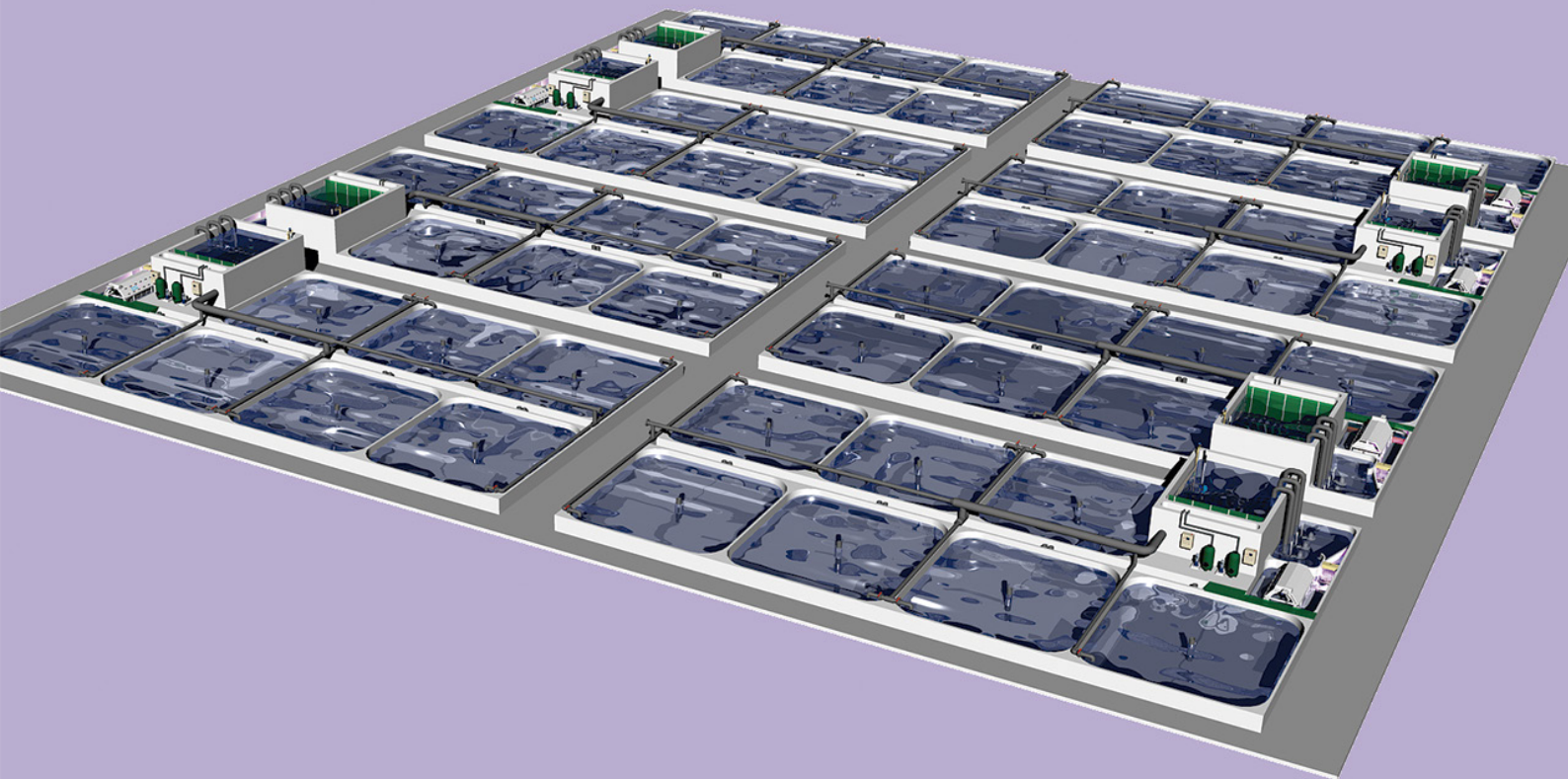


I N N O V A Q U A

±RASystem®

INNOVAQUA RECIRCULATION CONCEPT



Tecnología exclusiva de INNOVAQUA



±RASsystem®

*puede implantarse para cultivo
de peces, moluscos y crustáceos;
tanto, para agua dulce como
salada; centros de investigación
o producción, criaderos o
plantas de engorde*



±RASsystem®

by

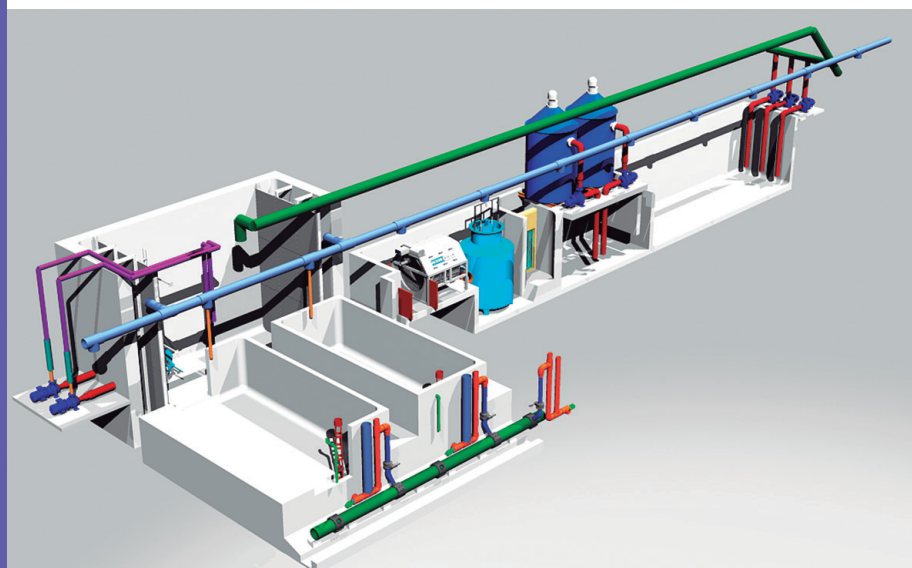
I N N O V A Q U A

El concepto ±RASsystem® condensa la amplia experiencia de INNOVAQUA diseñando e instalando sistemas de recirculación para acuicultura en todo el mundo.



±RASsystem® es una solución integral con las siguientes ventajas:

- Maximiza el crecimiento
- Minimiza el consumo de agua
- Optimiza la superficie productiva
- Reduce los costes energéticos y operativos
- Máximo control de parámetros
- Bioseguridad
- Optimiza la gestión de vertidos



±RASsystem® consigue la máxima eficacia usando la última tecnología, seleccionando materiales y equipamiento con calidad contrastada, muchos de ellos exclusivos y de diseño propio.

±RASsystem®
MÁXIMA EFICACIA

El concepto **RASystem®** es un sistema optimizado basado en el tratamiento automatizado y controlado del medio de cultivo que permite la reutilización del agua mediante eliminación de sólidos, depuración biológica, adecuación química, esterilización, desgasificación y oxigenación.

AUTOMATIZACION Y CONTROL

Exclusivo sistema MIRANDA® con sensores específicos de última generación y exclusivos mecanismos de autolimpieza



ALIMENTADORES

Exclusivos dosificadores automáticos de precisión MIRAFEED y sistemas de alimentación centralizados de última generación

DESGASIFICACIÓN

Eficientes equipos para la eliminación efectiva de CO2

CONTROL DE RENOVACIÓN

Sistema automático de renovación del agua del sistema

FILTRACIÓN MECÁNICA

Robustos filtros auto-limpiantes de alta calidad

SKIMMER

Exclusivos espumadores automáticos sumergidos de alto rendimiento con tecnología INNOPURE®, optimizados con OZONO

CONTROL ORP

Sistema automático de regulación de ozono

OXIGENACIÓN

Inyección de oxígeno con máximo rendimiento de disolución

BOMBEO

Un único punto crítico de bombeo simplifica la instalación y reduce costes y riesgos. Bombas de calidad configuradas para un óptimo rendimiento hidráulico

CONTROL pH

Sistema automático de regulación del pH

PROFILAXIS

Filtro UV de alta calidad, sumergidos o en línea

FILTRO BIOLÓGICO

Autolimpiante de lecho sumergido móvil con biomedio de alta superficie específica: mínimo espacio, máximo rendimiento. Su diseño asegura un caudal estable a los tanques de cultivo.

ADECUACION TÉRMICA

Sistemas automáticos de regulación de temperatura del agua con intercambiadores en titanio

I N N O V A Q U A

www.innovaqua.com

Soluciones integrales para el mundo de la acuicultura

