

VOSGES srl

Sección aceleradores iónicos

Via Roma 133

**36040 - TORRI DI QUARTESOLO -
VICENZA - ITALIA**

télef. +39-0444-387119 r.a.

mob. +39 327 824 8418

correo-e: estero@vosges-italia.it

<http://www.vosges-italia.it>

PREFABRICADOS DE CEMENTO



**NUEVA FUNCIONALIDAD CON LA APLICACIÓN DEL
ACELERADOR IÓNICO NEW ARA**

Como es conocido:

- los cristales de los carbonatos y de los sales presentes en el agua se transforman en precipitados y los precipitados se transforman en incrustaciones de caliza que provocan reducciones cada vez más evidentes del paso del agua;
- así, aumenta la presión del agua en los tubos con un riesgo mayor de daño;
- los filtros se atascan;
- existe la necesidad de intervenir con tratamientos químicos que, aunque restablecen la funcionalidad de las instalaciones y de los tubos, los atacan, provocando daños de polución al medioambiente.

Con la instalación del equipo NEW ARA, sobre generador de vapor instantáneo y/o con acumulación y por el tratamiento de la agua para la producción de hormigón, se obtiene:

- ✓ eliminación de todas las incrustaciones ya existentes en los tubos y en las instalaciones, impidiendo la formación en futuro;
- ✓ eliminación de los agentes químicos desincrustantes, sino también agresivos y contaminantes;
- ✓ duración mayor de los equipos y de las tuberías;
- ✓ reducción de mantenimiento de las instalaciones, con consiguientes incalculables economías;
- ✓ menor contaminación en la liquidación de las aguas refluentes;
- ✓ mejoría de la resistencia a la compresión y a la flexión de la manufactura;
- ✓ mejor cambio térmico con consiguiente reducción del consumo de combustible.