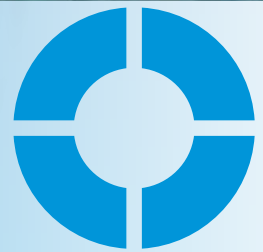




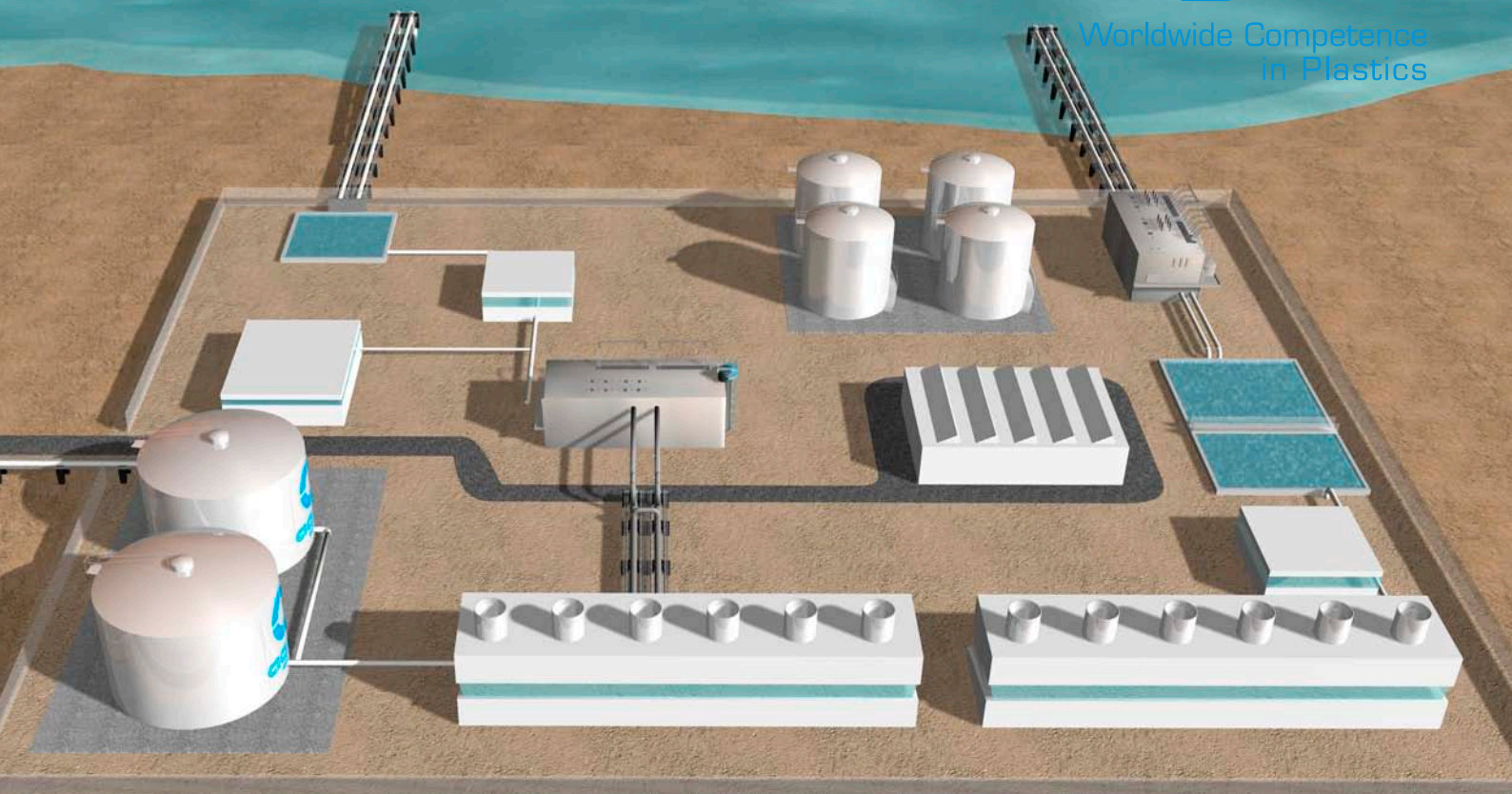
DESALINIZACIÓN

PRODUCTOS PLÁSTICOS PARA PLANTAS DESALINIZADORAS



agru

Worldwide Competence
in Plastics



Las plantas desalinizadoras (SWRO), hoy en día aplican muchos productos plásticos manufacturados por AGRU. También en plantas se utilizan otras tecnologías de tratamiento de tuberías plásticas y productos de revestimiento.



Tanques de agua potable

Para almacenar perfectamente el agua potable producida, disponemos de las láminas Hydroclick PE 80 azul. La mejor solución. Estas láminas disponen de las certificaciones necesarias para agua potable.



Abastecimiento de agua potable

Las tuberías de PE 100 y PE 100-RC, con una larga vida de uso y alta resistencia a cargas puntuales, se usan para el abastecimiento de agua potable hasta el usuario final.



Estación reguladora

En la estación reguladora se aplica toda la gama de tuberías, accesorios y válvulas hasta 500 mm SDR11 en PE 100 o PP.



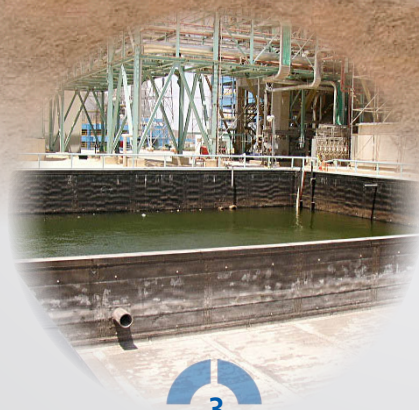
Planta-RO (Ósmosis inversa)

Para la instalación de tuberías de filtrado así como de alimentación para las membranas RO están disponibles las tuberías de PP, las válvulas y una gama de accesorios estándar y especiales para esta aplicación.



Retirada de la parte sólida-filtro

Los sistemas de tuberías de polypropileno soldados mediante soldadura a tope o fusión IR (infrarrojos) proporcionan una instalación limpia y sencilla. La excelente resistencia a la abrasión y la resistencia hasta de 16 bar de presión permiten una alta durabilidad.



Depósito regulador

La solución perfecta para proteger los depósitos de hormigón son láminas SureGrip de AGRU. Esta lámina se produce en un solo paso con los ganchos de anclaje lo que proporciona una unión segura y perfecta entre el hormigón con láminas SureGrip. La instalación y operación es rápida y rentable.

Control de PH

Los sistemas de inyección de tuberías instaladas con PVDF y ECTFE proporcionan excelente durabilidad para medios agresivos como H2SO4.



Depósito de neutralización

Los recubrimientos SureGrip de AGRU con espesores entre 2,5 mm y 5,0 mm en HDPE se usan para proteger la estructura de hormigón.



Tubería de descarga

El material PE 100 en la tubería de descarga proporciona una excelente resistencia a la corrosión, las mejores características de flujo, durabilidad y flexibilidad.



Área de mantenimiento

Para soldar los diferentes sistemas de tuberías de plástico AgruQuero proporciona la tecnología más adecuada a cada proceso, desde soldadura a tope, soldadura IR, socket y electro-fusión.



Tanque de almacenamiento

Los tanques de almacenamiento pueden ser recubiertos con láminas enteladas de 3,4,5 ó 6 mm. y adheridas a los tanques de acero. Los materiales PE y PP con tela de poliéster o polipropileno se usan para incrementar el tiempo de vida y reducir los intervalos de mantenimiento.



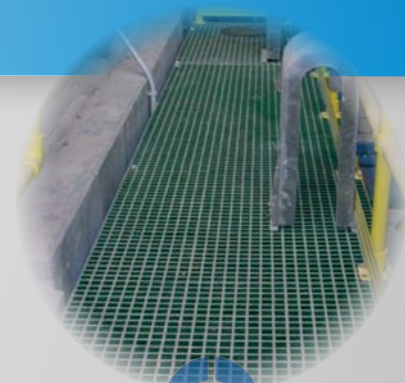
Entrada de agua de mar

Para la entrada de agua están disponibles en AGRU varios rangos de presión tuberías de PE 100 en dimensiones de 1400, 1600, 1800, 2000 y 2200 mm.



Estación de bombeo

En la estación de bombeo se utilizan tuberías, accesorios y válvulas de PE 100 y PP hasta 500 mm de diámetro. Los accesorios soportan hasta 16 bar de presión proporcionando una operación segura. La gama de válvulas comprende desde Bola, Mariposa, Membrana, retención, aliviadoras de presión, etc, tanto manuales como actuadas desde 16 a 1200mm. Para grandes dimensiones están disponibles accesorios en segmentos o mecanizados. Excelentes características de flujo y alta resistencia a la abrasión son beneficios de esta aplicación en una planta desalinizadora.



Tramex en PRFV

para suelos, pasarelas, barandillas y estructuras de las zonas de bombeo, RO, distribución, tanques...



WORLDWIDE COMPETENCE IN PLASTICS



 PRODUCTOS SEMIACABADOS

 TUBERÍA INDUSTRIAL

 ALTA PUREZA/HIGH PURITY

 MEDIO AMBIENTE

 SURE GRIP

 CONSTRUCCIÓN

 TRAMEX Y PERFILES

 VÁLVULAS TERMOPLÁSTICAS



OFICINA Y ALMACEN CENTRAL: Pol. Ind. El Cascajal - c/Gaviotas, 1 - 28320 Pinto (Madrid)
Tel: +34 91 692 71 60 - Fax: +34 91 691 66 71 - e-mail: info@agruquero.com - www.agruquero.com

OFICINA DE EXPORTACIÓN: Tel: 0049 670 79 61 394 - Fax: 0049 670 79 61 395 - e-mail: agruquero@t-online.de

CATALUNYA: Tel: +34 93 564 55 79 - Fax: +34 93 575 21 24 - E-mail: catalunya@agruquero.com

C. VALENCIANA Y MURCIA: Tel: +34 96 185 69 82 - Fax: +34 96 185 67 21 - E-mail: cvalenciaymurcia@agruquero.com

BILBAO: Tel: +34 94 475 91 00 - Fax: +34 94 447 95 12 - E-mail: bilbao@agruquero.com

ANDALUCÍA: Tel: +34 95 569 51 48 - Fax: +34 95 569 53 08 - E-mail: andalucia@agruquero.com

PORTUGAL: Tel: 00351 244 80 20 39 - E-mail: psimoes@agruquero.com

OTRAS DELEGACIONES EN: ASTURIAS - GALICIA - JAEN - ZARAGOZA - CANARIAS