



RSB es una empresa austriaca de servicios y tecnología de encofrado especializada en obras de hormigón con estructuras axisimétricas (con simetría de rotación). Desde 1978, RSB se ha especializado en formas especiales tipo cilíndricas, cónicas, ovoides, cúpulas y demás formas fuera del formato plano estándar. RSB es la empresa líder en el suministro de encofrados para digestores tipo ovoides y torres de agua. Con una estructura internacional muy bien implantada, RSB trabaja en cualquier parte del mundo con los recursos más avanzados. En España, MSP Environment Systems & Projects actúa como representante exclusivo.

RSB continua innovando día a día para mejorar sus servicios al cliente, optimizar los tiempos de ejecución y asegurar la mejor calidad y acabado de los trabajos.

APLICACIONES

Los principales campos de aplicación de los sistemas de encofrado RSB son para estructuras en la construcción de depuradoras, suministro de agua, así como proyectos industriales y de infraestructuras. Entre estas estructuras destacan soluciones hechas a medida para:

→ Digestores (estándar, planos, cónicos, ovoides)



→ Torres de agua



→ Túneles



→ Torres de aerogeneradores (onshore, offshore)



→ Estructuras especiales (silos, esferas, tanques de GNL, cúpulas, embudos,...)





Nuestra gama de equipos para biogás también incluye:

- Desulfurización biológica y química
- Enfriadores / Chillers
- Filtros de grava y cerámicos
- Gasómetros de doble membrana
- Antorchas Hofstetter

VENTAJAS

- Encofrado TREPANTE SIN tirantes
- Encofrado listo para ejecución
- Fácil montaje y desmontaje
- No se precisan grúas para el izado del encofrado
- Excelente compactabilidad del hormigón
- Tiempo de ejecución y construcción mínimo
- Andamiaje de seguridad y plataforma de trabajo integrados en la estructura autoportada.
- Alturas cortas de hormigonado (1-2 metros por avance en secciones cilíndricas, 0,5 metros en continuo en secciones cónicas, ovoides, cúpulas, etc.).

SERVICIOS

- Diseño y fabricación del encofrado a medida.
- Suministro de encofrado en régimen de alquiler.
- Suministro de todos los elementos necesarios para una perfecta ejecución de la construcción (sistemas de seguridad, pasarelas, plataforma de trabajo).
- Soporte y supervisión durante el periodo de uso del encofrado por personal experto de RSB.
- Planos de montaje
- Asesoramiento en la fase de diseño para optimizar recursos y estudiar la estructura más conveniente en cada tipo de proyecto.
- Continua innovación en tecnología de encofrado

MSP, representante exclusivo en España de



RSB FORMWORK TECHNOLOGY

www.rsb.info

