

Informe de proyecto: Aeropuerto Parchim (Alemania) RKB I NG 800



Situación:

El aeropuerto de Parchim inaugurado en 1932 sirvió primero al ejército alemán para finalmente ser utilizado como punto de apoyo aéreo a las fuerzas rusas. En 1992 pasó a ser utilizado de forma privada y en el año 1995 pasó a manos del distrito rural de Parchim (Alemania) para su explotación. Se utiliza principalmente como aeropuerto de carga, pero también es usado pequeñas compañías aéreas. Para la ampliación fue necesaria su adecuación medio ambiental.

Solución del problema:

Para el desagüe de la superficie de repostaje aéreo y el terreno se instaló un depósito NEUTRA AGUA - MALL con las funciones de decantador de fangos, distribución y depósito de retención. Posteriormente se instalan en paralelo 8 separadores coalescentes NEUTRAstar NS 100 interconectados entre sí para el posterior tratamiento. Las aguas pluviales tratadas se dirigen finalmente a una zanja filtrante.

Datos del proyecto:

Cliente:	Distrito rural Parchim
Planificación:	IB Froese, Parchim
Constructora:	Benthack Parchim
Montaje :	Neutra Agua, S.A. Mall GmbH, Coswig
Plazo construcción:	Febrero 2009

Componentes de la instalación:

- Depósito retención aguas pluviales, decantador de fangos, instalación de distribución con válvula reguladora integrada.
- 8 separadores coalescentes en paralelo NEUTRAstar NS 100

Ventajas de la instalación:

- Piezas prefabricadas en hormigón armado
- Plazo de ejecución breve debido a las piezas prefabricadas
- Obra homologada para el tratamiento de aguas residuales.



NEUTRA AGUA, S.A.

Ctra. de Sant Boi, 180-182, local B
08620 Sant Vicenç dels Horts
Barcelona
Tel. y fax: 93 685 73 72

info@neutra-agua.com
www.neutra-agua.com