



Parque Olímpico De Madrid

INFILTRACIÓN



Resumen

Proyecto de Infiltración - Parque Olímpico de Madrid · Estadio Wanda Metropolitano (ES)	
Productos	EcoBloc light, EcoBloc maxx y Arquetas de entrada Vario 800 flex
Aplicación	Infiltración
Capacidad	500 m ³
Especificaciones	<ul style="list-style-type: none">• 3 Depósitos infiltración EcoBloc light de 200 m³, 100 m³ y otro de 55 m³ respectivamente y 1 depósito EcoBloc maxx de 145 m³• 1.857 EcoBloc light y 624 EcoBloc maxx• 7 Módulos de Arqueta Vario 800 flex• Ratio de montaje: 35 m³/hora, 3 personas

Infiltración de aguas pluviales

Proyecto de cuatro depósitos de infiltración realizado en el Parque Olímpico de Madrid – Estadio Wanda Metropolitano.

La zona frontal del estadio en los días de lluvia era un verdadero problema, por lo que se desarrolló un proyecto para realizar estructuras permeables con los bloques EcoBloc light y EcoBloc maxx de Graf para infiltración de agua de lluvia.

El terreno se convertirá en una zona ajardinada en la que se plantarán 700 árboles y más de 41.500 arbustos, dotando de esta manera y con una imagen mucho más sostenible el exterior del Wanda Metropolitano. Esta obra es una de las más grandes mejoras que sufrirá el estadio en estos últimos meses.

Los depósitos de 200 m³, 100 m³ y 55 m³ de capacidad, están equipados con EcoBloc light y Arquetas Vario 800 flex y cubierta peatonal.

Y el depósito de 145 m³ de capacidad está equipado con EcoBloc maxx y Arqueta Vario 800 flex y cubierta peatonal.

En este caso se recomendó el uso del EcoBloc maxx en vez del EcoBloc light por la profundidad de la instalación. Esta es una de las ventajas del sistema EcoBloc de GRAF que permite utilizar distintas estructuras de bloque en función de las necesidades técnicas de cada proyecto.

