

Markleen



ECOFLEX

Barrera plana de respuesta rápida con flotación sólida



Las barreras de la serie ECOFLEX son barreras de alta calidad fáciles de manejar para uso en puertos y aplicaciones costeras.

ECOFLEX Barrera plana de respuesta rápida con flotación sólida



Producto

ECOFLEX	500	750	900
Tipo de flotación	Espuma sólida de PE	Espuma sólida de PE	Espuma sólida de PE
Longitud de la sección [m]	25	25	25
Altura de francobordo [mm]	205	260	320
Altura del faldón[mm]	295	490	580
Altura total [mm]	500	750	900
Tejido	PES recubierto de PVC amarillo	PES recubierto de PVC amarillo	PES recubierto de PVC amarillo
Peso del material [g/m2]	950	950	950
Peso barrera en seco [kg/m]	3,24	3,87	5,06
Lastre	Cadena galvanizada	Cadena galvanizada	Cadena galvanizada
Asas de manejo	Si	Si	Si
Puntos de fondeo	Si	Si	Si
Bolsillos para balizas	Si	Si	Si
Reflectores	Si	Si	Si
Estado de la mar, Beaufort	2	2-3	3

Construcción

Las barreras ECOFLEX están fabricadas con un tejido recubierto de PVC soldado por alta frecuencia, resistentes a los hidrocarburos, a la sal y a la luz ultravioleta. Los flotadores son planos de espuma de célula cerrada y las barreras cuentan con refuerzos verticales de fibra de vidrio. Las barreras están equipadas con asas, bolsillos para balizas LED de alta intensidad cada 25 metros,

bandas reflectantes soldadas de generosas dimensiones y cadena de lastre galvanizada, lo que las hace extremadamente robustas y ligeras a la vez. Las barreras ECOFLEX están equipadas con conectores ASTM como estándar.

Despliegue

El diseño compacto de las barreras de la serie ECOFLEX facilita que se puedan almacenar y desplegar

desde un carretel, o manualmente desde una jaula o contenedor personalizado, lo que requiere solo dos operadores. Hay asas colocadas cada metro a lo largo de la parte superior de la barrera para facilitar el manejo. La recuperación es igualmente sencilla y las superficies planas hacen que sean fáciles de limpiar.

Contacto

Markleen Management S.L. Pol. Río Gállego, C/ E, 22, 50840 San Mateo de Gállego, Zaragoza, España • Email: markleen@markleen.eu • Teléfono (+34) 976 68 30 00.