

Skimmers pasivos selectivos - membrana oleofílica hidrófoba

MODELO RSS - (ORIGINAL)

Skimmer para gasolina/diesel utiliza una membrana patentada para separar la gasolina del agua. Los derrames de combustible del subsuelo se recuperan por la separación en membrana. El combustible simplemente decanta en el depósito del "bailer" pasivo.

Se pueden utilizar tanto para monitoreo del agua subterránea como para remediación.

VENTAJAS

- Eliminación de hidrocarburo flotante utilizando avanzada tecnología de membrana.
- No requiere energía ni tiene partes móviles.
- El skimmer flota, listo para llenarse.
- Excelente para cálculo de reducción de contaminantes.
- No requiere mantenimiento.

CARACTERÍSTICAS

- 6' (1,8m) - 12' (3,6m) cable de acero inoxidable regulable, argolla plateada.
- Recipiente recolector de pvc/polietileno con tubo de ventilación.
- Filtro de recolección vertical de 250mm. que empuja el combustible directo a través de la membrana al depósito.
Recoge al contacto con el combustible.
- Resistente a la inmersión en agua.
- Base de acero inoxidable con desagüe de latón.

CAPACIDAD

RSS-25 depósito pvc transparente 0.7 L. - Ø 4,25 cm.

RSS-50 depósito pvc transparente de 2.25 L. - Ø 6cm.

RSS-75 depósito pvc transparente de 4.75 L. - Ø 9cm.



** Dimensiones aproximadas **

No hay partes móviles: Garantiza una recuperación de aguas subterráneas eficiente a largo plazo.

La membrana RSS oleofílica e hidrófoba atrae el LNAPL, a menudo eliminando la necesidad de bombear agua y depresión.