

Ficha técnica: Spill Buddy

El sistema de extracción de contaminantes Spill Buddy está diseñado tanto para la extracción de LNAPLs como de DNAPLs con una viscosidad de hasta 12 Cp a una profundidad máxima de 30 m.

Además, gracias a la cinta métrica y señal acústica puede emplearse para conocer la profundidad y el espesor de la fase.

Gracias a la tecnología Alpha-Array de sus sensores, la cantidad de agua extraída se puede reducir notablemente, convirtiéndolo en un sistema de extracción económico.



Características técnicas

Dimensiones	470*362*210 mm
Peso	8.6 kg
Diámetro del electrodo	50 mm (válido para piezómetros de 2" en adelante).
Caudal de bombeo	2.6 L/min
Mínimo espesor de la fase libre	0.1 mm (En estas condiciones puede extraer agua).
Tiempo de bombeo	1h de bombeo continuo por carga de batería (150L aprox.).
Batería	12V DC
Cargador de batería	Enchufe cargador incluido.
Rango de Temperatura de Operación	De -18°C a +55°C