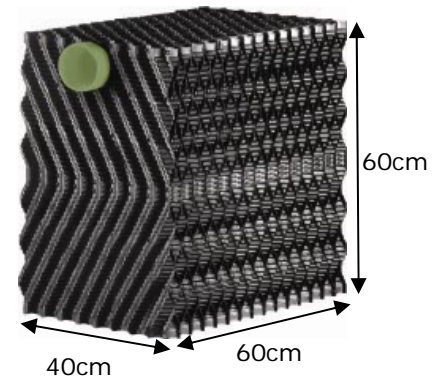


Sistema de drenaje modular KLAR-BOX

Para el vertido en el subsuelo de aguas residuales depuradas biológicamente.

¿No dispone de ningún cauce para el vertido de las aguas depuradas biológicamente? Con el KLAR-BOX puede infiltrar en el terreno el agua limpia sin problemas. Las únicas condiciones son un suelo capaz de absorber el agua y como mínimo 60cm de distancia hasta el nivel más alto de agua subterránea. El sistema de infiltración se coloca directamente en la tierra. Así, se ahorra aproximadamente 1,5 toneladas de gravilla (KLAR-BOX 6).



Ventajas:

- Es el único sistema de infiltración de polipropileno homologado según DIN 4261-1, con tubería de infiltración y cuerpo de relleno.
- Máxima seguridad mediante triple volumen de poro y capacidad de flujo.

¿Cuántos módulos KLAR-BOX necesito?

Para un suelo con buena absorción: 3 módulos por cada 2 Habitantes Equivalentes (HE).

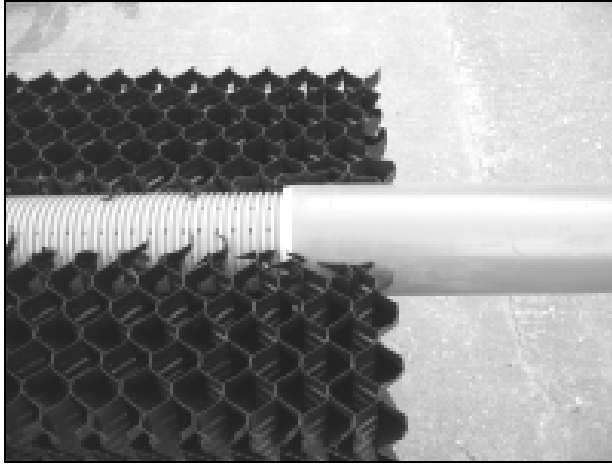
Para un suelo con absorción media: 6 módulos por cada 2 HE.

Sistema KLAR-BOX	Ref.
Equipo de drenaje KLAR-BOX 6: 6 módulos de infiltración con fieltro (360 x 40 x 60cm), 5 metros de tubo para infiltración, bóveda de control DN 200, ventilación	KKVS0010
Equipo de drenaje KLAR-BOX 18: 18 módulos de infiltración con fieltro y 2 tramos (540 x 40 x 60 cm), 15 metros de tubo para infiltración, cámara de control DN 200, desvío DN 100 y ventilación.	KKVS0009
Equipo de ampliación KLAR-BOX 6: 6 módulos de infiltración con fieltro (360 x 40 x 60cm), 5 metros de tubo de infiltración.	KKVS0008
Elemento KLAR-BOX: para ampliación, 144 litros (60 x 40 x 60cm).	KKVS0011
Tubo de drenaje 5 metros.	KKVS0030
Fieltro para KLAR-BOX (para 6 módulos).	KKVS0012



Las ligeras y compactas KLAR-BOX sustituyen a toneladas de gravilla y ofrecen un volumen de infiltración tres veces mayor.

Ejemplos de instalación:



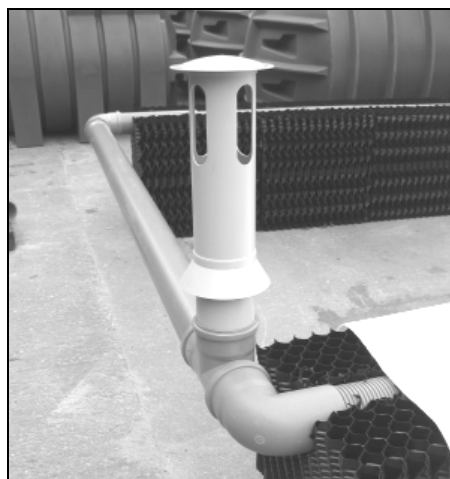
Conexión del tubo de drenaje a tubería de PVC.



Conexión de aireación al tramo de drenaje.



Conexión de un segundo tramo de drenaje a la tubería/cámara de control de muestras.



Conexión del tubo de aireación con dos tramos paralelos de drenaje.