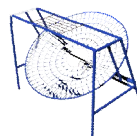
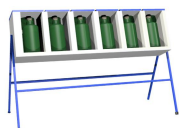




Corporación El Canelo



Letrinas Secas



INTRODUCCIÓN

Composición del sistema

El sistema sanitario se compone por un receptáculo, ya sea un tambor, un tambor con bolsa plástica o fosa sobre suelo, variando sus dimensiones de acuerdo al uso. También encontramos un asiento con tapa de W.C estándar y con sistema separador de orinas. Una caseta techada con puerta y ventilación. Un urinario de pie conectado a la salida del separador de orinas, para uso de los varones cuando solo deseen orinar.

Es deseable instalar adicionalmente un sistema de lavamanos al interior, exterior o cercano a la caseta, el agua producto de sus uso puede ir a riego o a un drenaje simple.

Consideraciones para su uso

Si va a orinar en el asiento del sanitario hágalo sentada/o, si es varón y sólo va a orinar use el urinario de pie.

Para un uso correcto del asiento se debe procurar que la separación de las fecas y la orina ocurra correctamente. Esto es fundamental para el buen funcionamiento del sistema, por lo que debe instruir a hijos, hijas y visitas. En el caso de ser usado por niños muy pequeños acompañelos y use un adaptador común para tapas de W.C. común.

Se deben limpiar diariamente los bordes y superficies con un paño húmedo con agua y cloro.

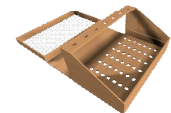
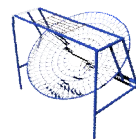
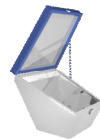
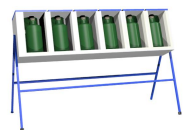
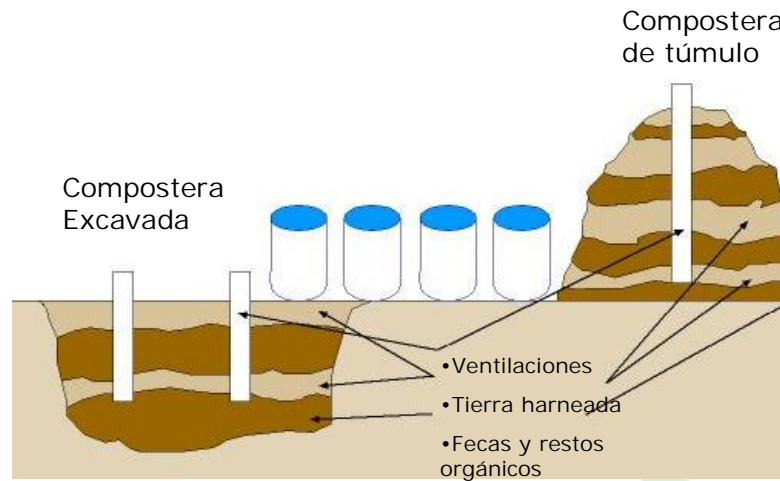
Mantenga la tapa cerrada y en caso de exceso de humedad en el receptáculo de fecas agregue un poco de tierra harneada o espolvoree un poco de cenizas si posee.

Uso del material acumulado

El material del receptáculo corresponde sólo a la parte sólida de nuestras evacuaciones, son sólo fecas, algo de tierra o cenizas en el caso de una Compostera, se agrega a esto restos orgánicos de nuestra basura.

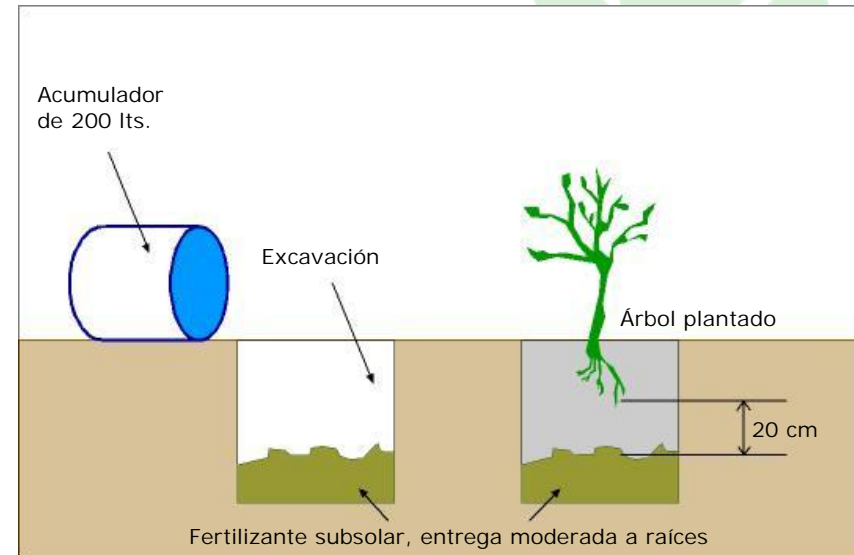
Todo este material se usa como; fertilizante sólido en la base de la excavación ya sea de fruta, de sombra o de leña y como agregado para las mezclas de los sistemas de fabricación de compost para los huertos orgánicos. Su uso como abono sub solar (enterrado) no contamina ni las plantas de hojas ni las de frutos.

2. Uso en Composteras agrícolas en zonas rurales



Forma de usar el material fertilizante de los sanitarios secos

1. Uso directo para plantar árboles de sombra, frutales o de leña

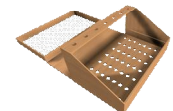
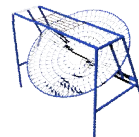
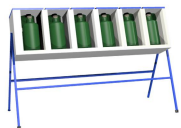
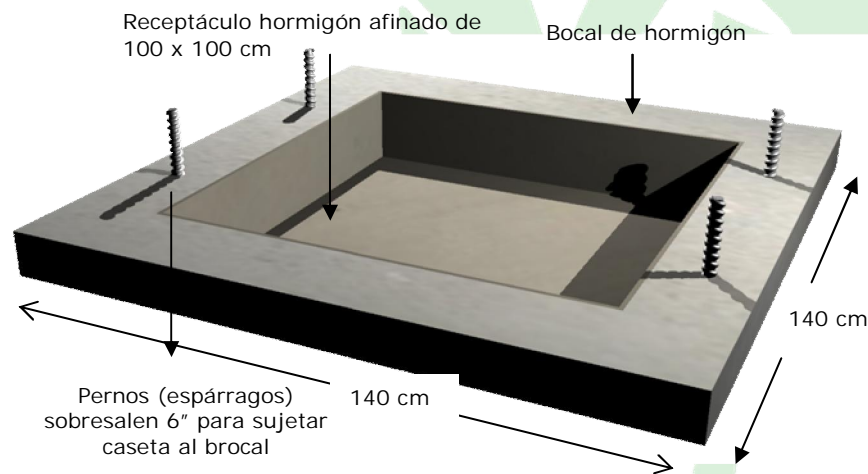


Instrucciones para contenedor de fecas excavado para sanitario seco

Modulo de 1m³ para caseta Canelo familiar estándar (base de 120 x 120 cm.)

Para mayor capacidad sólo debe profundizarse mas 2m de profundidad ya son 2000 litros de capacidad, depositando solo fecas, sin orina, son mas de 5 años de uso en una familia de 5 personas, con dos módulos iguales se cambia la caseta de lugar cada dos años.

Esquema de construcción



La caseta Canelo debe quedar perfectamente montada y sellada sobre el receptáculo excavado, el piso de la caseta es de madera y en caso que esto sea posible de loza de hormigón.

Asiento tipo para sanitario seco

Modelo aplicable a todos los modelos de sanitario seco.

Este asiento copia la ergonomía del sanitario clásico del WC con estanque de agua.

