

## Materiales

Cant.:	Material:	Uso previsto:
7	Tirantes de cedro de 2x4 de 12 pies	separadores y rieles de la base, la parte superior y la tapa
6	Tirantes de cedro de 1x6 de 8 pies	tablillas delanteras
1	Tirante de 1x4 de 6 pies	guías delanteras
1	Tirante de 1x6 de 6 pies	guías centrales
3	Tirantes de 1x2 de 6 pies	guías posteriores
1	Tirante de 2x2 de 10 pies	tapa
2	Tirante de 2x2 de 6 pies	tapa
Rollo de 25 pies	Tela metálica de 36" de ancho ½"	separadores y parte trasera del contenedor
250	Grapas de red para aves de corral o grapas galvanizadas de 1"	fixar la tela metálica a los separadores y al contenedor
12	Tornillos de carro de ½" de 4" de longitud	fixar las tablas de la base y de la parte superior a los separadores
12	Arandelas para tornillos	fixar las tablas de la base y de la parte superior a los separadores
12	Tuercas para tornillos	fixar las tablas de la base y de la parte superior a los separadores
3 lb	Clavos galvanizados 16d (3½")	construcción de separadores y contenedores
½ lb	Clavos de revestimiento o de acabado galvanizados 8d (2½")	construcción de la tapa
20 pies	Paneles de fibra de vidrio ondulados transparentes	cubierta de la tapa
18 pies	Barras de cierre horizontales (o molduras onduladas)	cubierta de la tapa
40	Tachuelas de aluminio	fixar la cubierta de fibra de vidrio ondulada
3	Bisagras galvanizadas de 3"	tapa
4	Soportes de 4 esquinas planos con tornillos	tapa
4	Soportes planos en T de 3" con tornillos	tapa

### Consejos:

Pida que le corten la madera en la ferretería para facilitar la instalación. Utilice siempre protección para los ojos cuando trabaje con alguna herramienta.

## Herramientas

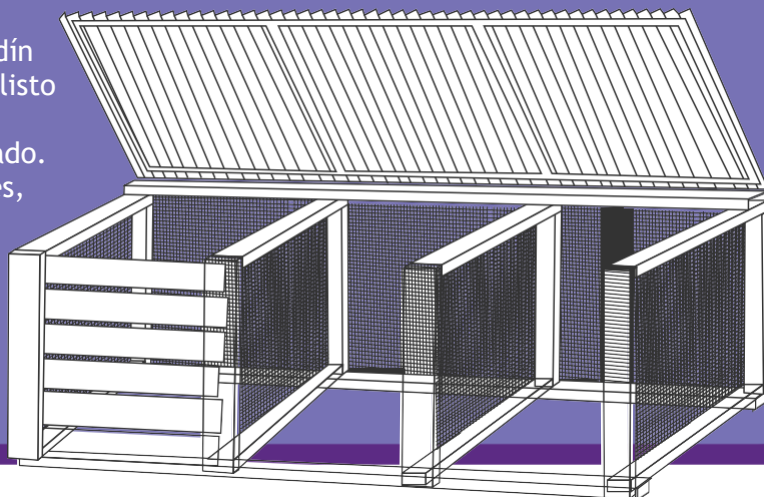
Serrucho de mano o sierra eléctrica circular	Cinta métrica	Lápiz
Taladro con brocas de ½" y ⅛"	Pistola engrapadora	Destornillador
Martillo o clavadora eléctrica	Escuadra de carpintero	
Tijera de hojalatero	Llave de tubo de ¾" o llave inglesa	

## Sistema de compostaje de tres contenedores casero

Este sistema de contenedores está diseñado para el compostaje de grandes cantidades de desechos de jardín en el menor tiempo posible. El compost debería estar listo para su uso en un plazo de tres a seis meses.

Coloque los desechos de comida y de jardín por separado. Las plagas, como las hormigas, las ratas y los mapaches, se ven atraídas por los desechos de comida en los contenedores de compostaje del jardín.

El costo de los materiales puede ser caro, pero el contenedor debería durar al menos 15 años. Visite nuestro sitio web para conocer los horarios de las clases y acceder a consejos y recursos sobre compostaje.

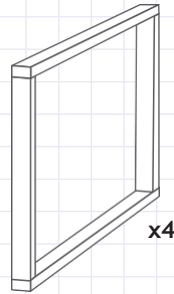


### Instrucciones:

**Corte los tirantes de 2x4:** Mida y corte cuatro secciones de 9 pies. Mida y corte ocho pedazos de 32" y ocho de 36" de los tirantes de 2x4 restantes.

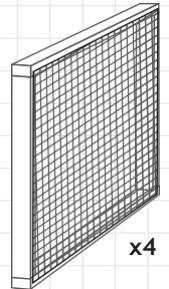
#### Construya los separadores

1. Fije con clavos dos pedazos de 32" y dos de 36" para formar una sección de 35"x36". Verifique que cada sección separadora quede escuadrada.
2. Repita estos pasos para los otros tres separadores.



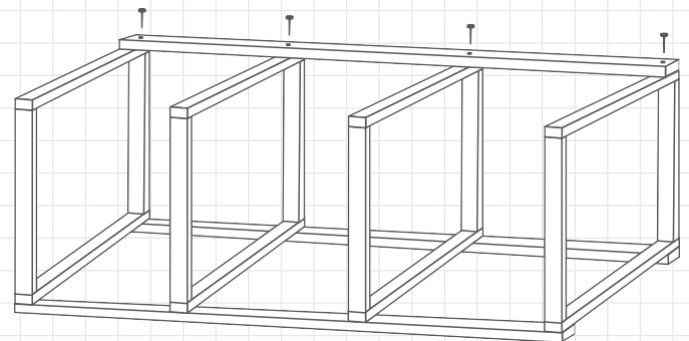
#### Fije la tela metálica a los separadores

1. Use una tijera de hojalatero para cortar cuatro secciones de tela metálica de 36" de largo.
2. Doble los bordes hacia atrás 1/2" y estire la tela de ferretería a lo largo de cada marco, compruebe que el marco esté escuadrado y engrape firmemente cada 4" alrededor del borde.



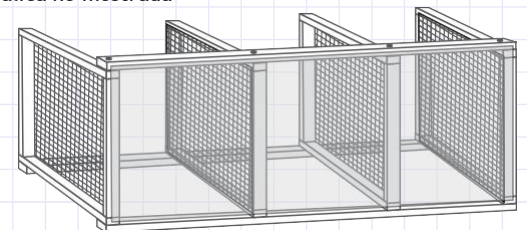
#### Coloque los separadores y construya el contenedor

1. Coloque los separadores a tres pies de distancia y paralelos entre sí. Mida y marque el centro de cada uno de los dos separadores interiores.
2. Coloque dos tablas de base de 9 pies en la parte superior de los separadores y mida las posiciones correspondientes a cada uno de los dos separadores interiores. Marque una línea central para cada separador en el tirante de 2x4 de 9 pies.
3. Con cada separador, alinee las líneas centrales y haga que la tabla base quede a ras del borde exterior del separador. Perfore un agujero de 1/2" en cada unión centrándolo a 1" del borde interior. Fije las tablas base con tornillos de carrocería, pero no los apriete todavía.



tela metálica no mostrada

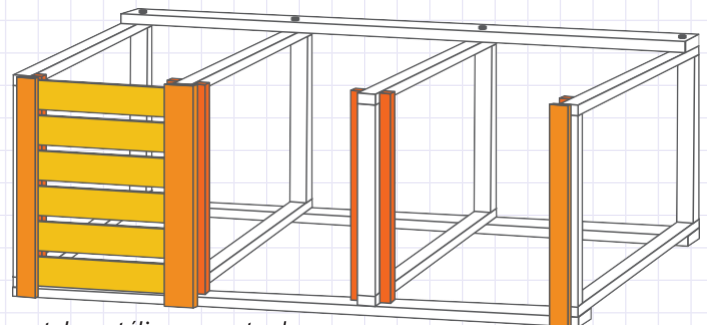
4. Gire la unidad hacia la derecha y repita la operación con la tabla superior de 9 pies (en la parte posterior del contenedor).
5. Utilice la escuadra de carpintero para verificar que el contenedor está escuadrado y apriete bien todos los tornillos.
6. Corte un trozo de tela metálica de 9 pies y fíjelo firmemente a la parte trasera del contenedor con grapas cada 4" alrededor del marco



Fije la tela metálica en la parte trasera del contenedor

#### Fije las guías y las tablillas delanteras

1. Corte el tirante de 1x4 de 6 pies por la mitad (para las guías de las tablillas exteriores). Clávelos firmemente a la parte delantera de los separadores exteriores y a la tabla base, dejándolos a ras en la parte superior y fijados a 1/4" de los bordes exteriores.
2. Corte el tirante de 1x6 de 6 pies por la mitad (para las guías de las tablillas interiores). Centre las tablas en la parte delantera de los separadores interiores y a ras del borde superior, y clávelas firmemente.
3. En el caso de las guías posteriores, corte los tirantes de 1x2 en seis trozos de 34" de largo. Clave las guías traseras de forma paralela a las guías delanteras en los lados de cada separador dejando un espacio de 1" para las tablillas exteriores.
4. Corte las tablas de cedro de 1x6" de 8 pies en tablillas de 31 1/4" de largo (18 en total). Coloque las tablillas en los espacios entre las guías delanteras y traseras (6 tablillas por contenedor).



tela metálica no mostrada

#### Construya y fije la tapa de fibra de vidrio

1. Utilice el último tirante de 2x4 de 9 pies para la parte posterior de la tapa. Corte cuatro trozos de 2x2 de 32 1/2" y un trozo de 2x2 de 9 pies. Colóquelos como se indica y asegúrese de que estén escuadrados.
2. Atornille los soportes de las esquinas y los soportes en T en la parte inferior del marco. Centre el marco de la tapa en el contenedor, con el lado de los soportes hacia abajo, y fíjelo con las bisagras.
3. Corte barras de cierre horizontales que se ajusten a las secciones delantera y trasera de 9 pies del marco de la tapa. Taladre previamente las barras con una broca de 1/8 y clávelas con clavos de revestimiento o de acabado 8d.
4. Corte la fibra de vidrio para que quede a ras de los bordes delanteros y traseros. Superponga las piezas en al menos un ancho de canal.
5. Utilice clavos para techo en la parte superior de uno de cada tres canales para fijar los paneles al marco de la tapa (taladre previamente la fibra de vidrio y la tapa para cada orificio de clavado).

