



PARKSIDE®

DIY

Cubrecontenedores



8-10 Horas

Nivel
DIY



Lista de la compra

- 4 x madera escuadrada de abeto 60 x 80 x 1120 mm
- 4 x madera escuadrada de abeto 40 x 60 x 750 mm
- 4 x restos de madera escuadrada de abeto individuales de mín. 300 mm de largo
- 24 x listones rectangulares 22 x 68 x 780 mm
- 4 x madera escuadrada de abeto 40 x 60 x 930 mm
- 4 x madera escuadrada de abeto 40 x 60 x 755 mm
- 2 x madera escuadrada de abeto 40 x 60 x 1126 mm
- 24 x listones rectangulares 22 x 68 x 755 mm
- 2 x madera escuadrada de abeto 60 x 80 x 1670 mm
- 1 x madera escuadrada de abeto 60 x 80 x 1550 mm
- 2 x madera escuadrada de abeto 60 x 80 x 790 mm
- 1 x madera escuadrada de abeto 40 x 60 x 1630 mm
- 2 x placas de OSB 15 x 396 x 1250 mm
- 2 x placas de OSB 15 x 396 x 300 mm
- 2 x tabloncillos de revestimiento de abeto 25 x 140 x 960 mm
- 2 x tabloncillos de revestimiento de abeto 25 x 140 x 1720 mm
- 1 x cubierta 0,5 mm - 12 m²
- 4 x bisagras de tu elección mín. 300 mm de largo
- 1 x cerrojo de tu elección
- 4 x escuadras perforadas de acero inoxidable para placas mín. 60 x 60 x 40 mm

- Tornillos avellanados 96 x 4,5 x 40 mm
- Tornillos avellanados 60 x 4 x 45 mm
- Tornillos avellanados 8 x 4 x 25 mm
- Tornillos avellanados 8 x 5 x 100 mm
- Tornillos avellanados 56 x 4,5 x 70 mm
- Tornillos avellanados 32 x 4 x 35 mm
- Tornillos de cabeza alomada 6 x 3,5 x 20 mm

Herramientas

- Perforadora inalámbrica de 20 V PARKSIDE
- Ingletadora y tronzoadora PARKSIDE
- Sierra de inmersión PARKSIDE
- Láser de líneas cruzadas/nivel de burbuja PARKSIDE
- Sargentos de apriete rápido PARKSIDE, con trípode
- Grapadora inalámbrica de 20 V PARKSIDE
- Metro plegable PARKSIDE
- Lápiz PARKSIDE

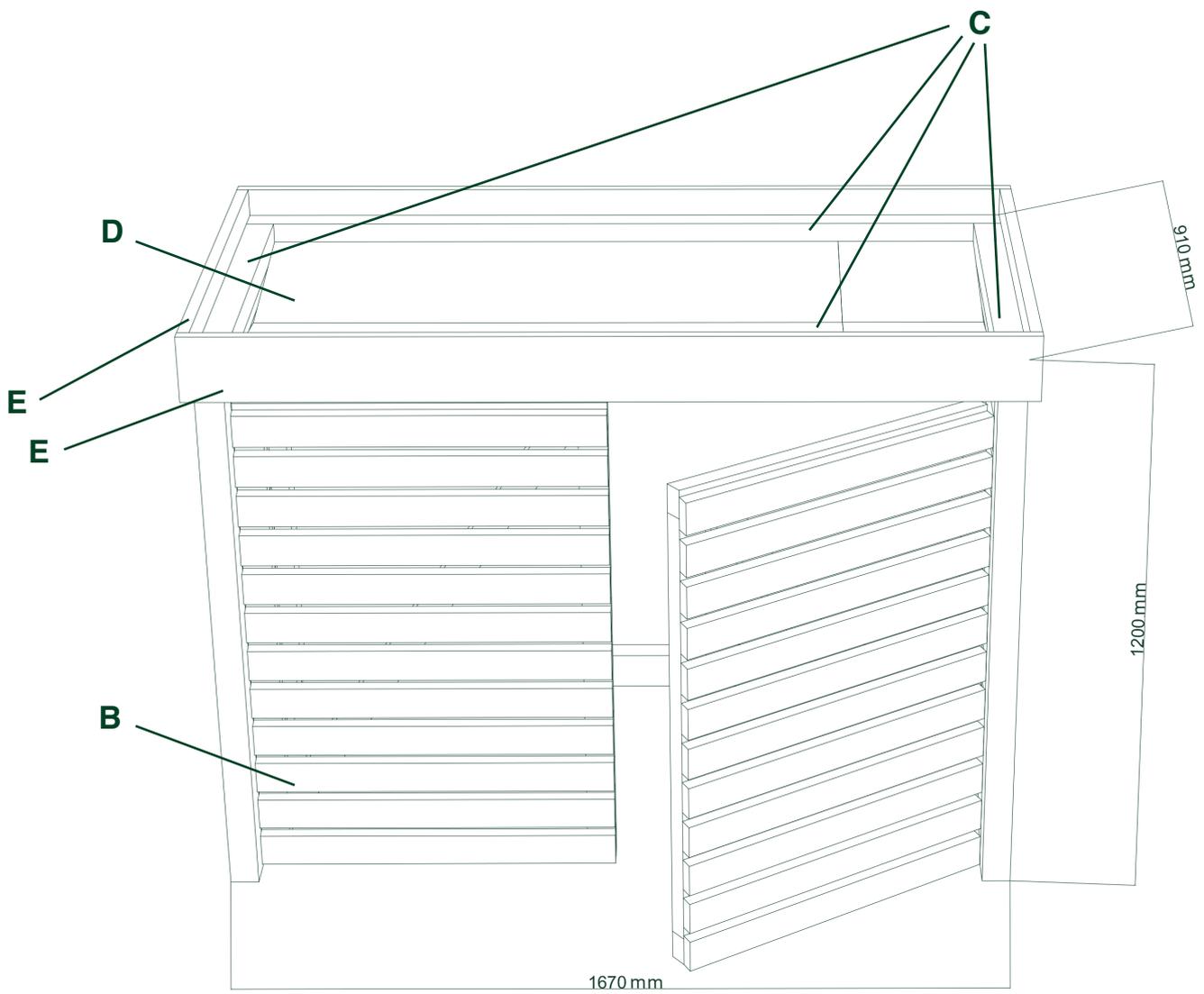
Aviso de seguridad laboral:

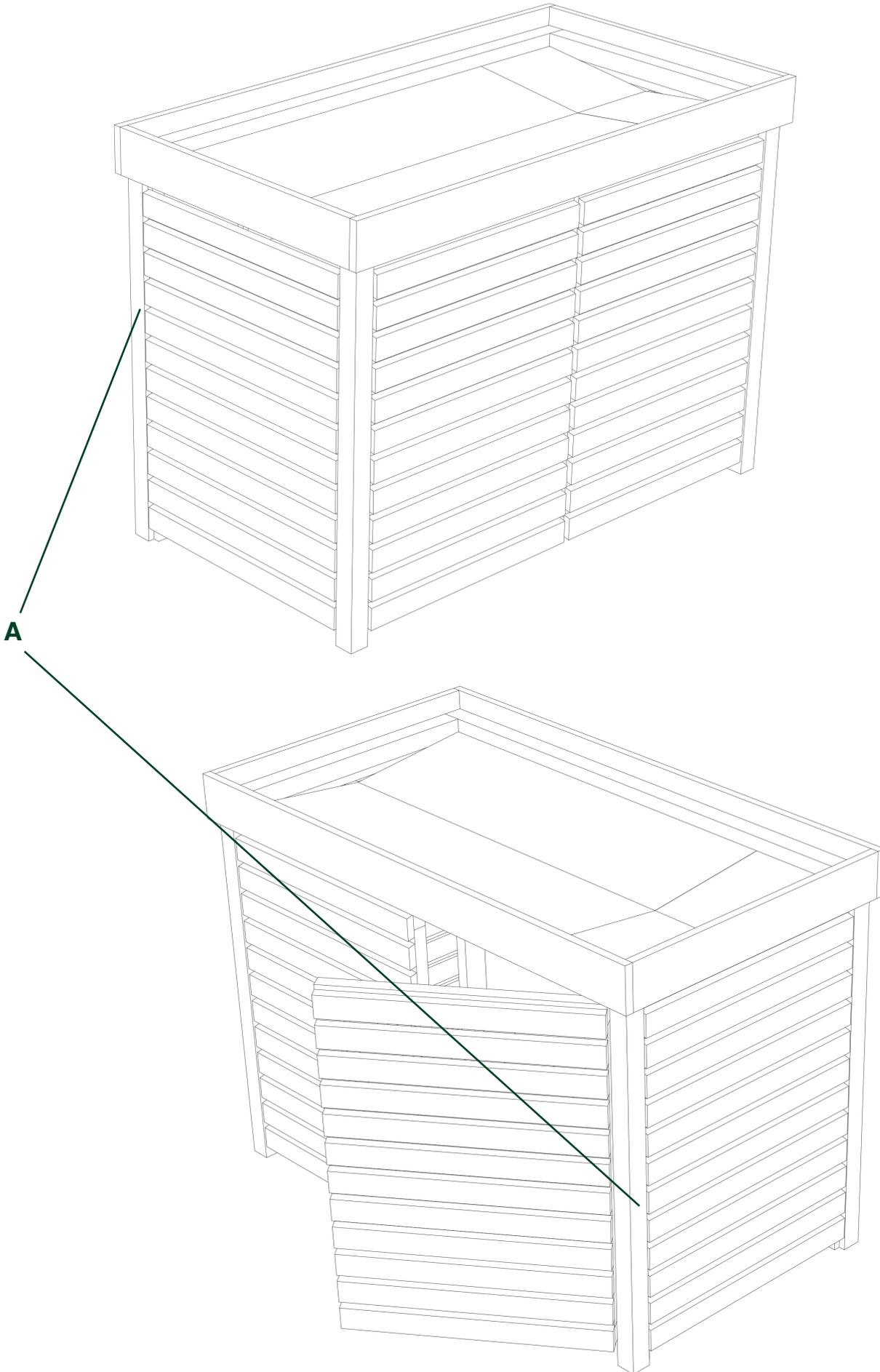


En este proyecto se utiliza una gran variedad de dispositivos. Presta siempre atención a tu seguridad y utiliza el equipo de protección necesario.

Construcción

Cantidad	Material	Componente	Medidas en mm	Notas
4x	madera escuadrada de abeto	pieza lateral vertical	60 x 80 x 1120	Rebaje 20 mm x 20 mm
4x	madera escuadrada de abeto	pieza lateral horizontal	40 x 60 x 750	
4x	Restos de madera escuadrada de abeto	pieza lateral refuerzo	individual mín. 300 mm de largo colocar en la esquina superior	Cortar después de ensamblar el marco
24x	listones rectangulares	pieza lateral entramado	22 x 68 x 780	
4x	madera escuadrada de abeto	puertas vertical de abeto	40 x 60 x 930	
4x	madera escuadrada de abeto	puertas horizontal	40 x 60 x 755	
2x	madera escuadrada de abeto	puertas refuerzo	40 x 60 x 1126	Cortar después de ensamblar el marco
24x	listones rectangulares	puertas entramado	22 x 68 x 755	
2x	madera escuadrada de abeto	uniones delante y detrás superior	60 x 80 x 1670	
1x	madera escuadrada de abeto	uniones detrás inferior	60 x 80 x 1670	
2x	madera escuadrada de abeto	uniones lateral superior	60 x 80 x 790	
2x	madera escuadrada de abeto	uniones recubrimiento arriate	60 x 80 x 1630	
mín. 2x	madera escuadrada de abeto	uniones refuerzo	restos de madera	En las esquinas superiores
2x	placa de OSB	arriate	15 x 396 x 1250	Las medidas varían en función del grosor del tablero
2x	placa de OSB	arriate	15 x 396 x 300	Las medidas varían en función del grosor del tablero
2x	tablones de revestimiento de abeto	borde del arriate largo	25 x 140 x 960	A inglete. Las medidas varían en función del grosor del tablero
2x	tablones de revestimiento de abeto	borde del arriate corto	25 x 140 x 1720	A inglete. Las medidas varían en función del grosor del tablero
1x	cubierta	revestimiento del arriate	0,5 mm - 12 m2	¡Medida al comprarlo! Cortarlo individualmente
1x	a elegir	bisagra/bisagra en T	mín. 300 mm de largo	A elegir individualmente
mín. 1x	a elegir	cerrojo	a elegir	A elegir individualmente
4x	acero inoxidable	escuadra perforada para placas	mín. 60 x 60 x 40	A elegir individualmente





¡EN MARCHA!

Paso 1: cortar los tablones

En primer lugar, corta a medida las maderas escuadradas y los listones rectangulares con ayuda de la sierra.



Paso 2: marcar la profundidad de los rebajes a ambos lados

Sujeta varios tablones de madera (A) del mismo grosor y marca la profundidad de los rebajes de 20 mm en ambos lados.



Paso 3: ajustar la profundidad de corte y cortar los rebajes

Ajusta la profundidad de corte en tu sierra de inmersión a 20 mm y corta los rebajes.

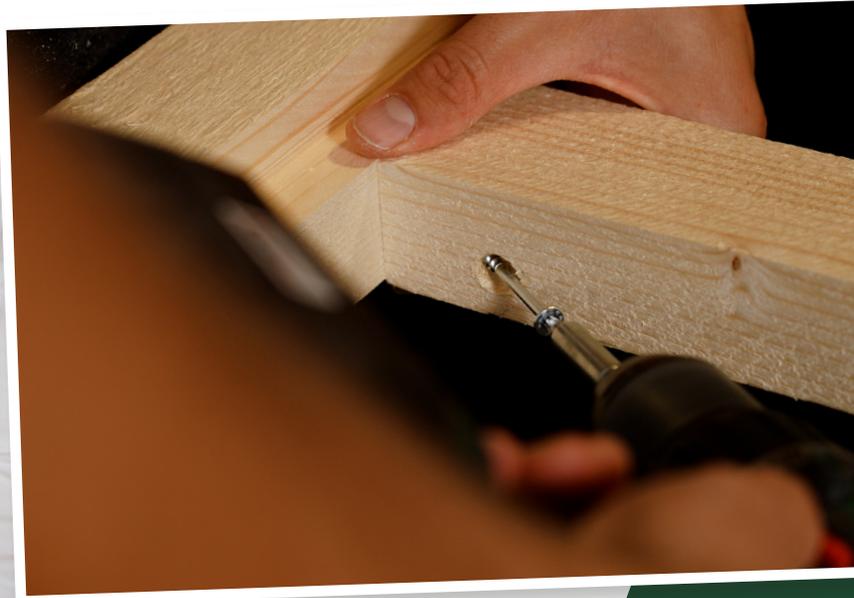


CONSEJO

Coloca seguidas cada una de las piezas que van juntas y dibuja una escuadra de carpintería para mantener el orden.

Paso 4: pretaladrar los agujeros y atornillar

Taladra previamente los agujeros necesarios para unir los cuatro tablones de la primera pieza lateral utilizando un total de ocho tornillos avellanados de 4,5 x 70 mm. Para ello, taladra previamente los agujeros en dos lados opuestos donde se va a fijar cada tablón en un ángulo de 45° utilizando una broca de 4 mm.



Paso 5: comprobar los ángulos y fijar el refuerzo

Mide las diagonales de la pieza lateral obtenida para comprobar el ángulo. Si son idénticos, entonces es el momento de fijar los dos refuerzos con los tornillos avellanados de 4,5 x 70 mm en las esquinas superiores. Estos refuerzos garantizarán que el ángulo se mantenga estable.



Paso 6: colocar los listones rectangulares

Ahora es el momento de colocar los listones rectangulares en las piezas laterales. Para ello, comienza colocando los listones inferior y superior, pretaládralos y luego coloca el resto de listones a una distancia regular entre sí.



Paso 7: pretaladrar el resto de listones

Coge el nivel de burbuja, traza a ambos lados una línea desde el agujero superior hasta el inferior y pretaladra los listones uno tras otro.



Paso 8: atornillar los listones rectangulares

Utiliza dos trozos de madera del mismo grosor como medida de separación entre los listones rectangulares. Introdúcelos entre los listones, presiónalos contra los extremos derecho e izquierdo entre dos listones rectangulares y repite el proceso con el resto, hasta que todos los listones queden a la misma distancia entre sí. A continuación, atorníllalos uniformemente utilizando tornillos avellanados de 4,5 x 40 mm.



Paso 9: ensamblar la segunda pieza lateral

Repite los pasos 4 a 8 para ensamblar la segunda pieza lateral.



Paso 10: montar las puertas (B)

Coge las piezas individuales para las puertas y dibuja una escuadra de carpintería para saber qué piezas van a la derecha, a la izquierda, arriba y abajo. Pretaládralas y atorníllalas utilizando los tornillos avellanados de 4,5 x 40 mm y de 4,5 x 70 mm.



Paso 11: preparar el refuerzo de la puerta

Ahora coloca el refuerzo para la puerta en sentido desde el brazo de palanca más exterior hasta la bisagra más inferior. Corta los extremos en el ángulo correcto para que el refuerzo encaje.



CONSEJO

Para conseguir el ángulo perfecto, coloca el tablón precortado en las esquinas mencionadas anteriormente y traza la línea de corte desde abajo a lo largo del larguero, así como a lo largo del lateral.

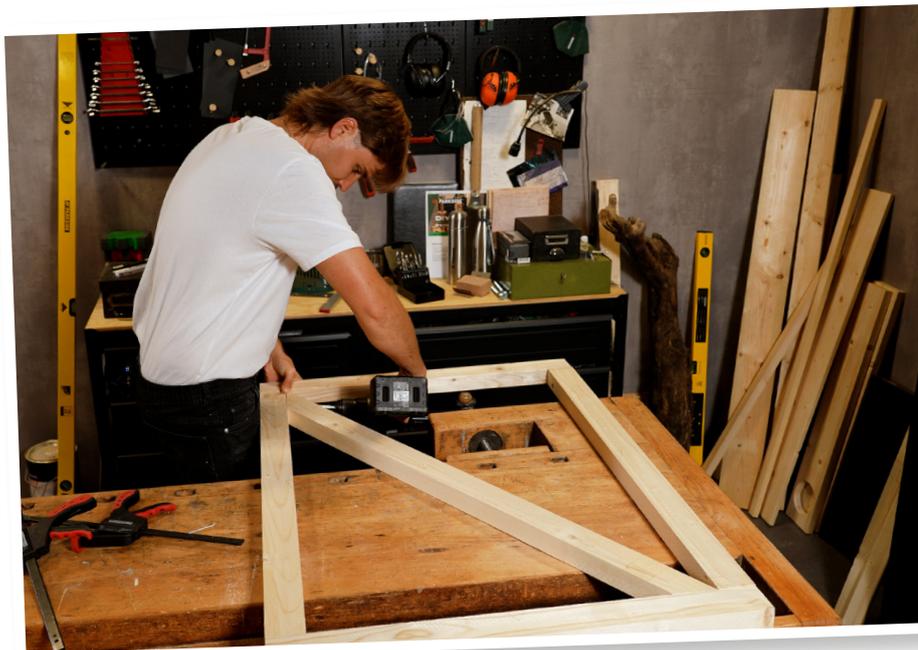
Paso 12: colocar los refuerzos para las puertas

Ahora pretaladra los refuerzos y atorníllalos con tornillos de cabeza avellanada de 4,5 x 70 mm



Paso 13: atornillar los listones rectangulares a las puertas

Ahora coloca los listones rectangulares en las puertas.
Aquí puedes proceder como se indica en los pasos 6 a 8.



Paso 14: ensamblar las piezas laterales (A) y los travesaños (C)

Ahora es el turno de montar las piezas laterales terminadas para el cubrecontenedores y colocar los travesaños encima.



Paso 15: nivelar cuidadosamente las piezas

Utiliza el láser de líneas cruzadas y el nivel de burbuja para nivelar el lado derecho con el lado izquierdo. El láser emite una línea horizontal sobre el cubrecontenedores. Colócalo a cualquier altura por encima de las dos piezas laterales, que te servirán de referencia. Sitúa bloques de madera debajo de las esquinas para que los laterales queden a la misma altura.

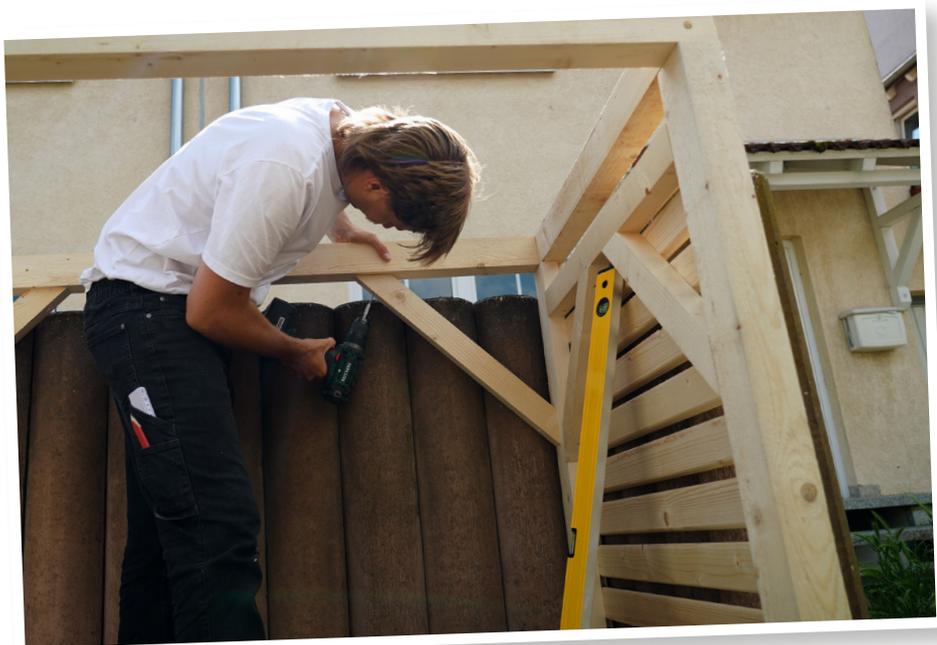


CONSEJO

Reemplaza al final los bloques de madera por patas resistentes a las inclemencias del tiempo y ancla el cubrecontenedores al suelo para conseguir la máxima estabilidad.

Paso 16: montar el resto de refuerzos

Ahora fija los refuerzos de la pared trasera a las piezas laterales con tornillos avellanados de 4,5 x 70 mm.



Paso 17: fijar los listones para el techo y la zanca central

Fija los dos listones para el techo y la zanca central del «techo del cubrecontenedores» o de la base del arriate con tornillos avellanados de 4 x 45 mm.



Paso 18: colocar los paneles para la base (D) del arriate y atornillarlos

Coloca encima los paneles para la base del arriate (paneles OSB) y atorníllalos utilizando tornillos avellanados de 4 x 35 mm.



Paso 19: grapar la cubierta

Ahora coloca la cubierta sobre la base del arriate y grápala a los bordes.



Paso 20: cortar el sobrante y atornillar el revestimiento (E)

Corta el exceso de cubierta y atornilla el revestimiento exterior con tornillos avellanados de 4 x 45 mm a la parte superior del cubrecontenedores.



Paso 21: realiza agujeros de drenaje en la cubierta

Haz algunos agujeros de drenaje en el exterior y en el punto más bajo para evitar que se encharque.



CONSEJO

Perfora la cubierta y la zanca central para que el agua pueda drenar fácilmente.

Paso 22: ensamblar las puertas

Atornilla las cuatro bisagras a las puertas con ayuda de los tornillos avellanados de 4 x 45 mm y de 4 x 25 mm y colócalas tal y como deben quedar al final.



CONSEJO

Fija las puertas con un tornillo de apriete dejando una distancia de aproximadamente 1 cm entre sí.

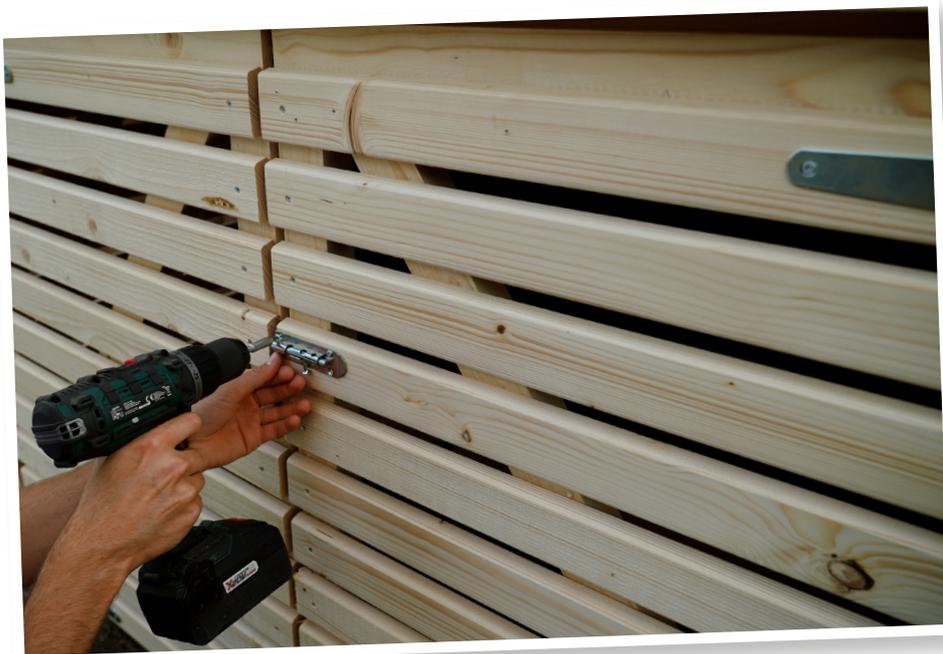
Paso 23: montar las puertas niveladas

Ahora coloca las puertas usando trozos de madera, de tal modo que se obtenga una junta uniforme entre los listones rectangulares. Cuando lo tengas, ya puedes atornillar las bisagras a las puertas.



Paso 24: colocar el pestillo

Coloca el pestillo en la posición que desees en el tercio superior de las puertas del cubrecontenedores utilizando tornillos de cabeza plana de 3,5 x 20 mm para fijarlo.



Paso 25: plantar el arriate

Cubre el arriate con tierra y planta lo que desees, p. ej. flores y/o hierbas.



**¡Que te diviertas
reproduciéndolo!**



**¡TÚ
PUEDES!**