



SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO

NOVEDAD. Casetas y cobertizos para jardín Berry Classic Air y Classic Air Plus, casetas y cobertizos para jardín Berry con tejado ecológico

HÖRMANN





4

Buenos argumentos para elegir los sistemas de almacenamiento de Hörmann.



14

Inspiración.



32

Diseño.
Equipamiento.
Complementos.

Responsabilidad desde hace generaciones

La empresa familiar Hörmann cuenta con más de 85 años de experiencia como especialista en el sector de la construcción. Esto nos obliga frente a las generaciones anteriores, actuales y futuras. Por eso, en este momento la responsabilidad ecológica desempeña un papel tan importante. Para ello desarrollamos soluciones innovadoras destinadas a productos sostenibles y una protección inteligente del medio ambiente.



«UN BUEN NOMBRE HAY QUE GANÁRSELO CON EL TRABAJO».

August Hörmann

Fiel a los planteamientos del fundador de la empresa, la marca Hörmann se ha convertido en la actualidad en una garantía de calidad y con más de 20 millones de puertas y automatismos vendidos se encuentra entre los proveedores con más éxito de Europa. Mediante una red especializada de distribución y servicio a nivel internacional, Hörmann es para usted el interlocutor más capacitado para elementos y cerramientos de la construcción de calidad superior.



PENSAMOS Y ACTUAMOS ECOLÓGICAMENTE. Como empresa familiar, somos conscientes de nuestra responsabilidad con las generaciones futuras y ofrecemos de serie todos los productos para la construcción residencial con balance neutro de CO₂. En Hörmann perseguimos el objetivo de reducir y evitar las emisiones con nuestra estrategia de sostenibilidad. Cubrimos la totalidad de nuestras necesidades energéticas en todos los centros de producción europeos* con un 100 % de electricidad ecológica adquirida a partir de fuentes renovables. Además, reducimos con otras medidas nuestro consumo y ahorramos más de 75000 toneladas de CO₂ al año. Compensamos las emisiones restantes fomentando proyectos certificados de protección del clima en cooperación con ClimatePartner.

* excepto en Francia



Encontrará más información en
www.hoermann.com/sustainability



Producto certificado
por ClimatePartner
climate-id.com/XNEBKC



CO₂
medir
reducir
contribuir

Calidad de marca Made in Germany

La empresa familiar Hörmann ofrece, además de todos los elementos importantes para la construcción y la modernización, también innovadores sistemas de almacenamiento de la mano de un solo proveedor. Estos se fabrican en fábricas altamente especializadas con métodos y técnicas al más alto nivel. Además, nuestro equipo de I+D trabaja de forma intensiva en la creación de nuevos productos, así como en el desarrollo y la optimización de los detalles. De esta forma se obtienen patentes y ventajas competitivas en el mercado.





20 años
de garantía *

LARGA VIDA ÚTIL GARANTIZADA. Hörmann desarrolla y produce todos los componentes esenciales de los sistemas de almacenamiento. Mediante pruebas de larga duración en condiciones reales, se logran productos perfeccionados que se pueden fabricar en serie con la calidad de Hörmann. Por este motivo, y gracias a un estricto control de calidad, Hörmann le ofrece 20 años de garantía para todas las casetas y cobertizos para jardín Berry, leñeros Berry y arcones para jardín Juno.

* Encontrará información detallada en www.hoermann.de

SEGURIDAD PARA USTED Y SU FAMILIA. Los sistemas de almacenamiento Hörmann convencen por su calidad y una gran seguridad. Para ello, todas las casetas y cobertizos para jardín y leñeros se fabrican a partir de chapa de acero con imprimación electrostática al fuego. Sin bordes afilados y con puertas, cerraduras y bisagras de alta calidad. De esta forma usted y su familia ganarán en seguridad.



Las grandes ventajas de los sistemas de almacenamiento de metal

Los sistemas de almacenamiento de metal ofrecen multitud de ventajas en comparación con los de madera. No se pueden quemar y no se deforman. Requieren poco mantenimiento y son resistentes a la intemperie y al moho gracias a la chapa de acero galvanizada al fuego. El acero utilizado está formado por un 25 % de material reciclado. Las casetas y cobertizos para jardín, los leñeros y los arcones para jardín son 100 % reutilizables.



ESTRUCTURA ESTABLE. La elevada estabilidad de los sistemas de almacenamiento procede de una estructura de marco de acero y de un mayor grosor de los materiales habituales (hasta 1,5 mm). Todos los tornillos y bisagras están galvanizados y, de esta forma, protegidos contra el óxido. Las casetas y cobertizos para jardín cuentan de serie con cerraduras de puerta seguras y bisagras de alta calidad. El cilindro de perfil del sistema de cierre, que lleva de serie, garantiza que también se puedan guardar objetos de valor, como bicicletas eléctricas, de forma segura.

CON VIENTO E INCLEMENCIAS CLIMÁTICAS.

Las casetas y cobertizos para jardín de Hörmann resisten con la puerta cerrada y con un anclaje a los cimientos velocidades del viento de hasta 150 km/h y una carga por nieve de hasta 150 kg/m².

Fijación del perfil del marco inferior de aluminio sobre lajas (ejemplo de anclaje)



NOVEDAD. Fijación del perfil del marco inferior de aluminio sobre suelo irregular con cimientos roscados



Solo de Hörmann

Con borde inferior de aluminio de serie:
Para proteger contra el óxido y ofrecer mayor estabilidad

PORTADA. Casetas y cobertizos para jardín Berry
Techo a un agua Modern,
gris antracita RAL 7016, tamaño: modelo 3,
versión de 2 hojas:
leñero berry, gris antracita RAL 7016,
tamaño: tipo 1; arcón para jardín Juno,
gris antracita RAL 7016, tamaño tipo 1620

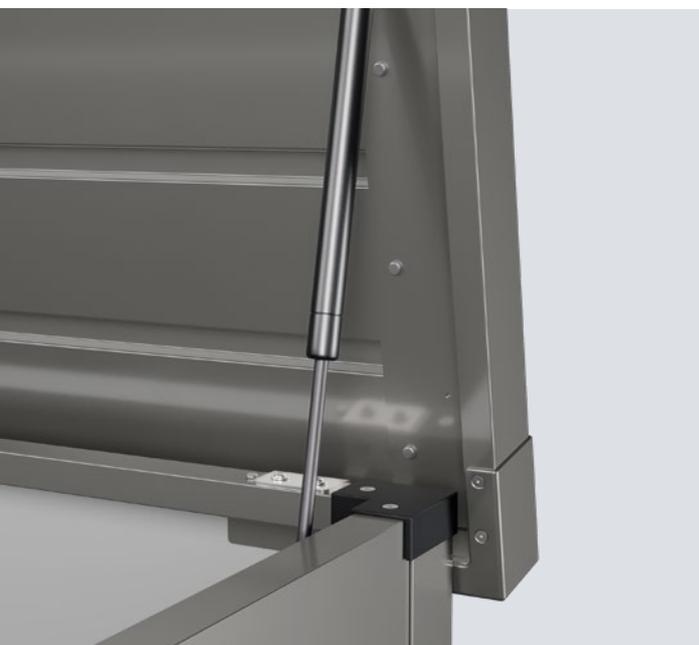
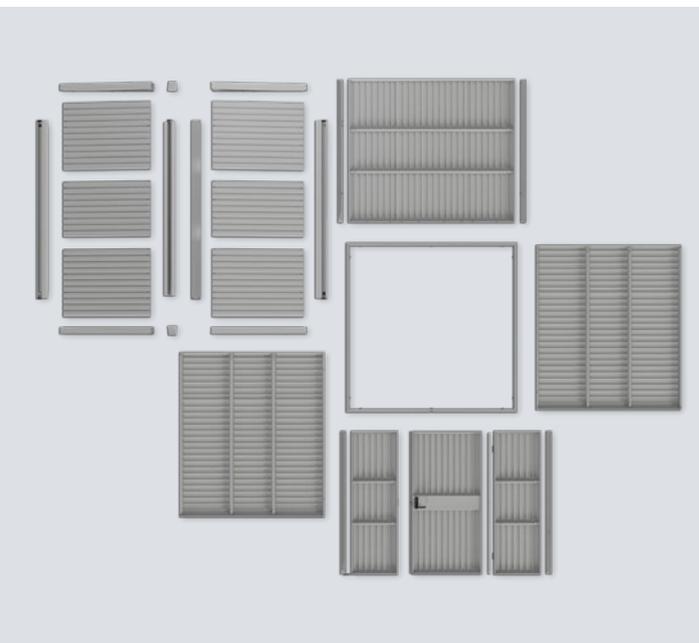
PÁGINA 2. Casetas y cobertizos para jardín Berry
Techo a un agua Modern,
RAL 7016 gris antracita, tamaño: modelo 3,
versión de 2 hojas

IZQUIERDA. Casetas y cobertizos
para jardín Berry
Techo a un agua Classic,
RAL 3004 Rojo púrpura,
tamaño: modelo 2, versión de 2 hojas

El gusto por los detalles

Todos los sistemas de almacenamiento de Hörmann han sido desarrollados con la vista puesta en detalles especiales y en las funcionalidades cotidianas. La elevada calidad y la forma estable le proporcionarán una gran satisfacción por contar con casetas y cobertizos para jardín o un leñero de Hörmann. Deléitese con la amplia oferta de espacio de almacenamiento y la consiguiente comodidad hasta en el más mínimo detalle.





Solo de Hörmann

Montaje rápido y sencillo

MONTAJE RÁPIDO Y SENCILLO.

Todos los sistemas de almacenamiento de Hörmann se suministran con un grado máximo de prefabricación. La herramienta adecuada también está incluida en el volumen de suministro. De este modo, podrá realizar la estructura y el montaje con rapidez y sencillez.

COMBINACIÓN EXACTA. Si desea que el diseño sea unitario y adaptado, puede combinar el diseño de los leñeros y de las casetas y cobertizos para jardín. Los leñeros se adaptan perfectamente en altura a las casetas y cobertizos para jardín.

→ Encontrará toda la información sobre los leñeros a partir de la página 26.

Solo de Hörmann

Bisagras a juego con el color de la casa

Hörmann suministra las bisagras de puerta a juego con el color de la casa.

FUNCIONAMIENTO SEGURO. Las compuertas integradas de serie de los arcones para jardín se abren y se cierran de forma especialmente cómoda. Ralentizan el movimiento de la tapa y protegen así contra lesiones.

Pensamos ecológicamente

Un tejado ecológico ofrece muchos beneficios para el medio ambiente y el propio edificio. En primer lugar, mejora la calidad del aire al filtrar los contaminantes del aire y producir oxígeno. En segundo lugar, un tejado ecológico reduce el efecto del calor en las zonas urbanas edificadas, ya que absorbe menos calor que los tejados convencionales. Un tejado ecológico absorbe el sonido y reduce así el ruido. Puede absorber y filtrar el agua de lluvia antes de que entre en el alcantarillado, lo que contribuye a mejorar la calidad del agua. Al mismo tiempo, el tejado ecológico sirve de protección contra las inclemencias del tiempo, como por ejemplo contra las tormentas de granizo.





GENEROSA VEJETACIÓN EN EL TEJADO.

Todas las casetas y cobertizos para jardín Berry con tejado a un agua se pueden equipar con una cubierta ecológica.

El sistema está diseñado para un peso saturado de 65 kg/m² como máximo.

→ Para más información sobre los marcos para tejado, ver la página 44.





Casetas y cobertizos para jardín Berry



16

Tejado a un agua
Modern



18

Tejado a dos aguas
Modern



20

Tejado a un agua
Classic



22

Tejado a dos aguas
Classic



24

Classic Air
Classic Air Plus

Leñeros Berry



28

Classic



26

Modern

Arcones para jardín Juno



30

Modern



Modelo Modern con tejado a un agua

SERIE 14 / 15. RAL 7016 Gris antracita, tamaño:
modelo 1, versión de 2 hojas

DERECHA. RAL 6013 Verde caña, tamaño: modelo 2,
versión de 1 hoja

INFERIOR. Complementos para soporte para bicicletas





ATRACTIVO Y CÓMODO. El tejado a un agua Modern de las casetas y cobertizos para jardín Berry convence por su elegancia gracias a los amplios paneles. El fijo superior con acristalamiento antiarañazos de serie DuraTec permite la entrada de luz natural. Disfrutará mucho tiempo de sus casetas y cobertizos para jardín Hörmann gracias a los materiales de alta calidad.

→ Para más información, ver a partir de la página 34.



NUESTRA RECOMENDACIÓN. Todas las puertas están equipadas de serie con unidades de retención mecánica con muelles de presión de gas para proporcionar una apertura y cierre controlados. De esta forma, las puertas se detienen, se cierran o se mantienen abiertas con suavidad. ¡Una gran comodidad a la hora de introducir y sacar cosas!

→ Encontrará complementos adicionales a partir de la página 44.

Modelo Modern con tejado a dos aguas



IZQUIERDA. RAL 9007 Aluminio gris, tamaño:
modelo 3, versión de 2 hojas

INFERIOR. Unidad de retención mecánica de serie
con muelle de presión de gas



Modelo Classic con tejado a un agua

ATEMPORAL Y ELEGANTE. El tejado a un agua Classic para las casetas y cobertizos para jardín Berry destaca por sus paneles estrechos y dispuestos verticalmente: un diseño que combina atemporalmente estilo y forma. El fijo superior con acristalamiento antiarañazos de serie DuraTec permite la entrada de luz natural.

→ Encontrará todos los diseños y detalles a partir de la página 34.





IZQUIERDA. RAL 7039 Gris cuarzo,
tamaño: modelo 1, versión de 2 hojas

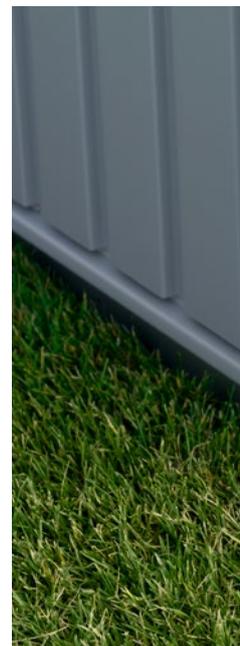
SUPERIOR DERECHA. RAL 5014 Azul paloma,
tamaño: modelo 1, versión de 2 hojas,
con lámpara LED magnética de aluminio opcional

INFERIOR DERECHA. Complementos para enrejado



COMPLEMENTOS. Las casetas y cobertizos para jardín ofrecen suficiente espacio de almacenamiento gracias a sus tres tamaños diferentes. Desde herramientas de jardinería hasta la bicicleta: todo cabe perfectamente. La multitud de opciones de complementos como, por ejemplo, un estante de esquina, una mesa plegable o soportes para bicicletas, consiguen espacio y orden.

→ Encontrará complementos adicionales a partir de la página 44.





Modelo Classic con tejado a dos aguas

SUPERIOR IZQUIERDA. RAL 7040 gris ventana,
tamaño: modelo 2, versión de 2 hojas

INFERIOR IZQUIERDA. Complementos para
un tubo de bajante en el color RAL de la casa

INFERIOR DERECHA. Complementos de las
rampas de umbrales inferiores exteriores
e interiores





NOVEDAD. Modelo Classic Air Plus



SUPERIOR. **NOVEDAD.** Modelo Classic Air Plus RAL 7040 gris ventana, con tejado a dos aguas, tamaño: modelo 3, versión de 2 hojas

A LA IZQUIERDA DEL TODO. Complementos de las rampas de umbrales inferiores exteriores e interiores

IZQUIERDA. Complementos para la balda de chapa ondulada de aluminio

INFERIOR DERECHA. **NOVEDAD.** Modelo Classic Air RAL 7016 gris antracita, con techo a un agua, tamaño: modelo 3, versión de 2 hojas

NOVEDAD.

Modelo Classic Air

AIREADO Y SÓLIDO. Las nuevas casetas y cobertizos para jardín Berry Classic Air y Classic Air Plus, con sus hileras de orificios en los laterales, proporcionan ventilación y luz naturales. Son ideales para las zonas de almacenamiento de cubos de basura o bicicletas. Ambos modelos están disponibles con tejado a un agua o a dos aguas.

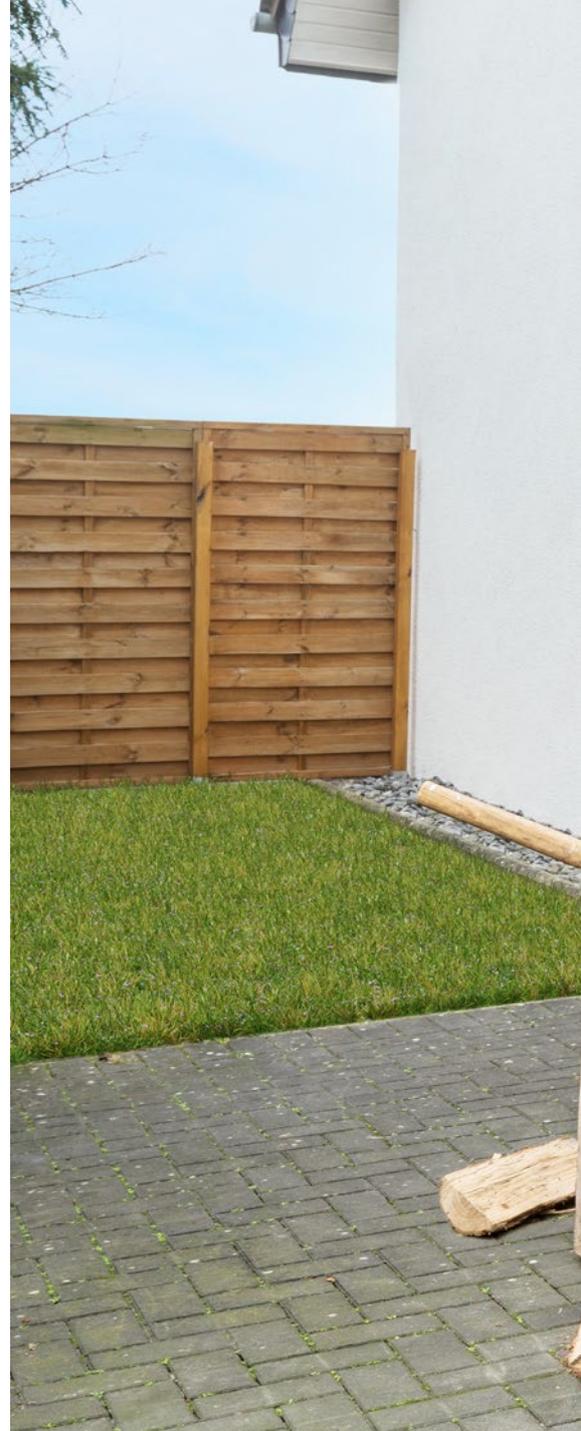
Para su uso como zona de almacenamiento de cubos de basura, recomendamos como complemento la subestructura de aluminio y el suelo de chapa estriada de aluminio.

→ Para más información sobre el modelo Classic Air, ver a partir de la página 34.

→ Para más información sobre los complementos, ver a partir de la página 44.



Modelo Modern



PÁGINA 24 / 25. RAL 7039 Gris cuarzo,
tamaño: modelo 2, con puntal,
modelo Classic

SUPERIOR DERECHA.
RAL 7016 gris antracita,
tamaño: modelo 1, con pared posterior





PROTEGIDAS Y SE PUEDEN TOCAR. La balda de madera Modern para chimeneas está fabricada con chapa de acero galvanizada al fuego y con una forma estable, lo cual casi suprime el mantenimiento. El práctico depósito de almacenamiento está disponible en dos modelos y dos tamaños. Aquí encontrará la madera para la protección óptima contra todas las influencias atmosféricas.

→ Se puede adquirir con puntal de serie o pared posterior opcional.
Para más información, ver a partir de la página 38.



MULTITUD DE COLORES A ELEGIR. Además de los dos modelos Classic y Modern, el leñero Berry se puede configurar en nueve colores estándar, con la decoración Golden Oak, así como opcionalmente en RAL a elección. Y no solo se trata del color, los leñeros también se pueden combinar en altura a la perfección con las casetas y cobertizos para jardín Berry. En el verano las baldas se pueden utilizar para resguardar muebles de jardín, la barbacoa o las herramientas de jardinería.

→ Para más información, ver a partir de la página 38.



Modelo Classic

IZQUIERDA. RAL 5014 Azul paloma,
tamaño: modelo 1, con pared posterior





ESPACIO DE ALMACENAMIENTO DE ALTA CALIDAD PARA BALCONES Y JARDINES. Gracias a la sólida construcción con chapa de acero galvanizada y pintada de alta calidad, el arcón para jardín Juno es especialmente duradero y prácticamente exento de mantenimiento. Es ideal para guardar cojines, juguetes, utensilios de jardín y de terraza en el balcón o en el jardín. El cierre de dos puntos de serie con guías metálicas y la cerradura de cilindro integrada en la tapa garantizan una protección fiable. Las patas regulables en altura y los amortiguadores de cierre de serie ofrecen un confort adicional.

→ Para más información, ver a partir de la página 40.

Arcón para jardín Juno

IZQUIERDA. RAL 9007 Aluminio gris, tamaño: modelo 1320

INFERIOR. RAL 7016 Gris antracita, tamaño: tipo 1620





34



42



44



Diseño. Equipamiento. Complementos.

- 34 Casetas y cobertizos para jardín Berry con techo a un agua
- 36 Cobertizos Berry con tejado a dos aguas
- 38 Leñeros Berry
- 40 Arcones para jardín Juno
- 42 Colores y acabados
- 43 Solo de Hörmann
- 44 Complementos
- 46 Prefabricación máxima
- 47 Cimiento

Casetas y cobertizos para jardín Berry con techo a un agua

Modelos y tipos



Ventajas

- Acristalamiento Duratec integrado con alta resistencia antiarañazos para luz natural en el interior
- Voladizo elegante
- Montaje sencillo y rápido gracias al máximo grado de prefabricación
- Estabilidad gracias a la estructura de marco de acero y a los mayores grosores de los materiales.
- Marco inferior de aluminio incluido en el precio
- Dos diseños diferentes a elegir: Classic y Modern
- Escaso mantenimiento y resistencia a la intemperie
- Apenas hay tornillos a la vista
- Alto de paso cómodo y puertas anchas
- Cerraduras de puerta fiables y bisagras de alta calidad
- Sin bordes afilados y, en consecuencia, más seguridad para los niños
- Extremadamente resistente y muy estable
- Posibilidad de anclaje de puerta a la derecha o izquierda: para casetas y cobertizos para jardín sin ventana en la puerta
- Bombín de serie
- Ventilación adicional (solo para los modelos Classic Air y Classic Air Plus)

1 Modelo Modern 2 Modelo Classic
3 Modelo Classic Air 4 Modelo Classic Air Plus

Puertas dobles



Todas las casetas y cobertizos para jardín Berry se pueden equipar, si se desea, con una puerta de 2 hojas para conseguir más ancho de paso.

Acristalamientos



Los elementos de acristalamiento¹ se pueden integrar mediante un incremento de precio. Los marcos de acristalamiento son blancos de serie. De forma opcional puede adquirir los marcos en el color RAL² a juego con las casetas y cobertizos para jardín y en RAL a elección.

¹ No disponible para los modelos Classic Air ni Classic Air Plus

² Ver la página 40



Tipo 1



Tipo 2



Tipo 3

Medidas de emplazamiento / datos técnicos

Medidas exteriores de los elementos de pared (Ancho x Fondo)	2380 x 1078 mm	2380 x 2380 mm	3028 x 2380 mm
Alto total con techo a un agua	2286 mm	2323 mm	2323 mm
Contenido bruto de aluminio *	5,5 m ³	12,2 m ³	15,5 m ³
Medidas exteriores con techo a un agua (Ancho x Fondo)	2479 x 1530 mm	2479 x 2834 mm	3127 x 2834 mm
Medidas exteriores del marco inferior (Ancho x Fondo)	2345 x 1043 mm	2345 x 2345 mm	2993 x 2345 mm
Medidas exteriores del cimientado (Ancho x Fondo)	2445 x 1140 mm	2445 x 2445 mm	3090 x 2445 mm
Alto de elemento	1980 mm	1980 mm	1980 mm
Ancho de paso en puertas de 1 hoja	969 mm	969 mm	954 mm
Ancho de paso en puertas de 2 hojas	1596 mm	1596 mm	1596 mm
Alto de paso	1940 mm	1940 mm	1940 mm
Carga de viento	150 km/h	150 km/h	150 km/h
Carga por nieve	150 kg/m ²	150 kg/m ²	150 kg/m ²

* Informéese sobre las disposiciones locales en materia de construcción.

Colores estándar

9 colores estándar y posibilidad de RAL a elección



Acabado decorativo Golden Oak solo apto para el modelo Modern



Cobertizos Berry con tejado a dos aguas

Modelos y tipos



1 Modelo Modern 2 Modelo Classic
3 Modelo Classic Air 4 Modelo Classic Air Plus

Ventajas

- Montaje sencillo y rápido gracias al máximo grado de prefabricación
- Estabilidad gracias a la estructura de marco de acero y a los mayores grosores de los materiales.
- Marco inferior de aluminio incluido en el precio
- Dos diseños diferentes a elegir: Classic y Modern
- Escaso mantenimiento y resistencia a la intemperie
- Apenas hay tornillos a la vista
- Alto de paso cómodo y puertas anchas
- Cerraduras de puerta fiables y bisagras de alta calidad
- Sin bordes afilados y, en consecuencia, más seguridad para los niños
- Extremadamente resistente y muy estable
- Posibilidad de anclaje de puerta a la derecha o izquierda: para casetas y cobertizos para jardín sin ventana en la puerta
- Bombín de serie
- Ventilación adicional (solo para los modelos Classic Air y Classic Air Plus)

Puertas dobles



Todas las casetas y cobertizos para jardín Berry se pueden equipar, si se desea, con una puerta de 2 hojas para conseguir más ancho de paso.

Acristalamientos



Los elementos de acristalamiento¹ se pueden integrar mediante un incremento de precio. Los marcos de acristalamiento son blancos de serie. De forma opcional puede adquirir los marcos en el color RAL² a juego con las casetas y cobertizos para jardín y en RAL a elección.

¹ No disponible para los modelos Classic Air ni Classic Air Plus

² Ver la página 40



Tipo 1



Tipo 2



Tipo 3

Medidas de emplazamiento / datos técnicos

Medidas exteriores de los elementos de pared (Ancho x Fondo)	2380 x 1078 mm	2380 x 2380 mm	3028 x 2380 mm
Alto total con techo a un agua	2160 mm	2160 mm	2194 mm
Contenido bruto de aluminio *	5,2 m ³	11,8 m ³	15,1 m ³
Medidas exteriores con techo a un agua (Ancho x Fondo)	2588 x 1213 mm	2588 x 2477 mm	3236 x 2477 mm
Medidas exteriores del marco inferior (Ancho x Fondo)	2345 x 1043 mm	2345 x 2345 mm	2993 x 2345 mm
Medidas exteriores del cimientado (Ancho x Fondo)	2445 x 1140 mm	2445 x 2445 mm	3090 x 2445 mm
Alto de elemento	1980 mm	1980 mm	1980 mm
Ancho de paso en puertas de 1 hoja	969 mm	969 mm	954 mm
Ancho de paso en puertas de 2 hojas	1596 mm	1596 mm	1596 mm
Alto de paso	1940 mm	1940 mm	1940 mm
Carga de viento	150 km/h	150 km/h	150 km/h
Carga por nieve	150 kg/m ²	150 kg/m ²	150 kg/m ²

* Informéese sobre las disposiciones locales en materia de construcción.

Colores estándar

9 colores estándar y posibilidad de RAL a elección



Acabado decorativo Golden Oak solo apto para el modelo Modern



Leñeros Berry

Modelos y tipos



Ventajas

- Posibilidad de almacenamiento de madera en dos hileras, espacio hasta para 3 metros cúbicos o 5 metros cúbicos de refugio de madera
- Se puede combinar a juego con las casetas y cobertizos para jardín Berry
- Montaje sencillo y rápido gracias al máximo grado de prefabricación
- Estabilidad gracias a la estructura de marco de acero y a los mayores grosores de los materiales.
- Dos diseños diferentes a elegir: Classic y Modern
- Marco inferior de aluminio incluido en el precio
- Escaso mantenimiento y resistencia a la intemperie
- Sin bordes afilados y, en consecuencia, más seguridad para los niños
- Extremadamente resistente y muy estable

1 Modelo Modern **2** Modelo Classic

Puntal en la pared posterior



Modelo Classic con puntal de serie



Modelo Classic con pared posterior opcional



Modelo Modern con pared posterior opcional

Los leñeros se pueden adquirir de serie abiertos con apuntalamiento y opcionalmente con pared posterior. A tener en cuenta: la pared posterior de los leñeros tiene en ambos modelos la misma pared posterior Classic.



Tipo 1



Tipo 2

Medidas de emplazamiento / datos técnicos

Medidas exteriores del marco inferior (Ancho x Fondo)	1195 x 807 mm	1782 x 807 mm
Medidas exteriores del cimienta (Ancho x Fondo)	1300 x 910 mm	1882 x 910 mm
Medidas interiores del leñero (Ancho x Fondo)	1027 x 807 mm	1714 x 807 mm
Medidas exteriores del leñero (Ancho x Fondo)	1127 x 1025 mm	1814 x 1025 mm
Alto de elemento	1780 mm	1780 mm
Alto total	1980 mm	1980 mm
Volumen (sin tejado)	1,5 m ³	2,3 m ³
Metros cúbicos del almacenamiento de madera	aprox. 2 metros cúbicos	aprox. 3 metros cúbicos
Metros cúbicos almacenamiento de madera	aprox. 3,5 metros de refugio	aprox. 5 metros de refugio

Colores estándar

9 colores estándar
y posibilidad de RAL a elección



Acabado decorativo Golden Oak
solo apto para el modelo Modern



Arcones para jardín Juno

Tipos y colores



1 Tipo 1320 2 Tipo 1620

Ventajas

- Almacenamiento seguro de, p. ej., cojines, juguetes, utensilios de jardín y de terraza
- Construcción sólida con chapa de acero galvanizada y pintada de alta calidad
- Resistente a la intemperie, a la lluvia y a los rayos UV
- Cerradura de cilindro discretamente integrada en la tapa
- Montaje rápido y sencillo gracias a pocas piezas
- Personalizable gracias a las patas regulables en altura

Bloqueo de dos puntos en la tapa



Gracias al sistema de cierre mecánico de dos puntos en la tapa, podrá mantener sus utensilios de jardín y terraza seguros y protegidos.

Amortiguadores integrados



Las dos compuertas integradas abren y cierran el arco para jardín de forma especialmente cómoda.



Tipo 1320



Tipo 1620

Medidas de emplazamiento / datos técnicos

Medidas exteriores con tapa
(Ancho × Profundidad × Alto)

1360 × 675 × 725 mm

1660 × 875 × 725 mm

Dimensiones interiores
(Ancho × Fondo)

1230 × 530 mm

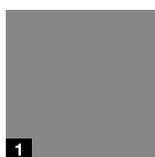
1530 × 730 mm

Volumen

0,4 m³

0,7 m³

Colores estándar



1



2

Colores estándar en el exterior

1 RAL 9007 Aluminio gris

2 RAL 7016 Gris antracita



3

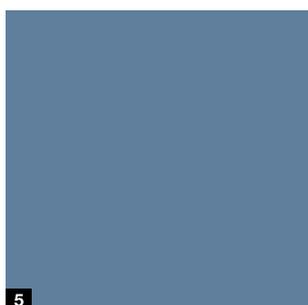
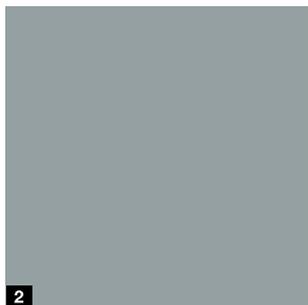
Color estándar en el interior

3 RAL 9002 Blanco grisáceo

Colores y acabados

Usted elige

9 colores estándar para casetas y cobertizos para jardín y leñeros Berry



Colores estándar para casetas y cobertizos para jardín y leñeros Berry

- 1 RAL 9006 Aluminio blanco
- 2 RAL 7040 Gris ventana
- 3 RAL 9007 Aluminio gris
- 4 RAL 7039 Gris cuarzo
- 5 RAL 5014 Azul paloma
- 6 RAL 3004 Rojo púrpura
- 7 RAL 6013 Verde caña
- 8 RAL 6005 Verde musgo
- 9 RAL 7016 Gris antracita

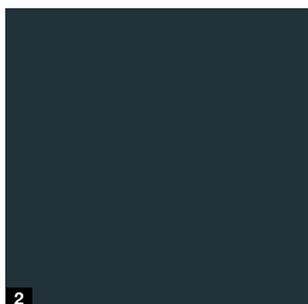
Acabado Decograin para casetas y cobertizos para jardín y leñeros Berry



Acabado decorativo Decograin

- 10 Golden Oak: imitación roble marrón medio amarillento (solo para casetas y cobertizos para jardín y leñeros con el modelo Modern)

2 colores estándar para arcones para jardín Juno



Colores estándar para arcones para jardín Juno

- 1 RAL 9007 Aluminio gris
- 2 RAL 7016 Gris antracita

RAL a elección

Los sistemas de almacenamiento de Hörmann están disponibles en todos los colores RAL sujetos un a incremento de precio.

A tener en cuenta:

El acabado decorativo Golden Oak se puede adquirir por un incremento de precio para casetas y cobertizos para jardín, así como para leñeros con el diseño Modern. Los sistemas de almacenamiento con este acabado decorativo siempre son blancos por la parte interior.



Solo de Hörmann

1 Marco inferior de aluminio incluido

A diferencia de lo que sucede con las casetas y cobertizos para jardín convencionales, el marco inferior de aluminio siempre se incluye en Hörmann. Tanto para casetas y cobertizos para jardín como para leñero. El marco aporta estabilidad y protege contra la intemperie y la formación de óxido.

2 RAL a elección

Las casetas y cobertizos para jardín y leñeros de Hörmann se pueden suministrar en todos los colores RAL sujetos a un incremento del precio.

3 Grosor del material de hasta 1,5 mm

Los grosores de los materiales se procesan en hasta 1,5 mm para ofrecer una seguridad óptima y una calidad duradera.

4 Bisagras de la puerta en color a juego con la casa

Las bisagras de las puertas de los cobertizos de Hörmann siempre se suministran en el color del cobertizo. De esta forma, siempre mantienen su elegante aspecto a juego.

Montaje rápido y sencillo

Todos los sistemas de almacenamiento Hörmann se suministran con un grado de prefabricación máximo. La herramienta adecuada también está incluida en el volumen de suministro. De este modo podrá realizar la estructura y el montaje con rapidez, sencillez y sin complicaciones.

Complementos

Para exteriores

Todas las casetas y cobertizos para jardín Berry se pueden ampliar en interiores y exteriores de forma muy sencilla y personalizada. Los prácticos complementos le permiten convertir sus casetas y cobertizos para jardín en una pieza única.



NOVEDAD. Armazón para tejado verde
Medida tipo 1: 2517 x 1544 mm
Medida tipo 2: 2517 x 2843 mm
Medida tipo 3: 3165 x 2843 mm



NOVEDAD. Cubierta del techo
Tamaño: a partir de 90 x 1555 mm (depende de la forma del tejado y del tamaño de las casetas y cobertizos para jardín)



Juego de manillar de acero inoxidable, con bombín de serie



Enrejado
Medida 1: 973 x 1950 mm
Medida 2: 2275 x 1950 mm



Rampa de umbrales inferiores (en el exterior)
Casetas y cobertizos para jardín de 1 hoja: 1090 x 40 mm
Casetas y cobertizos para jardín de 2 hojas: 1720 x 40 mm



Rampa de umbrales inferiores (en el interior)
Casetas y cobertizos para jardín de 1 hoja: 1090 x 58 mm
Casetas y cobertizos para jardín de 2 hojas: 1720 x 58 mm



NOVEDAD. Rejilla de ventilación
Para modelos de casetas y cobertizos para jardín Berry Classic Air y Classic Air Plus
Medida: 50 x 50 mm



NOVEDAD. Tornillo a tierra y placa inferior (base para el cimentado atornillado)
Para casetas y cobertizos para jardín Berry
Medida: 60 x 600 mm



Set de mangueras para desagüe de lluvia
Ø 25 mm, largo 1900 mm



Tubo de bajante en el color RAL del cobertizo
Ø 40 mm, largo 1936 mm



Paneles acristalados con acristalamientos de material sintético
Marco de serie en blanco *, opcionalmente en el color de la casa, posibilidad de variantes con elementos de travesaño 283 x 203 mm
* ver la página 32 / 34

Aviso:

Medidas en mm

Ancho x Fondo x Alto



Set de mesa plegable con set de soporte de balda largo incluido

Mesa plegable: 700 x 591 mm

Soporte de balda largo: longitud 1946 mm (2 unidades)



Set de baldas con set de soporte para baldas corto incluido

Balda: 674 x 240 mm (2 unidades)

Soporte de balda corto: longitud 708 mm (2 unidades)



Estante de esquina

622 x 622 mm



Portaherramientas

Ancho 350 mm



Set de soporte para dispositivos con set de soporte de balda incluido

Soporte de dispositivos: ancho 674 mm

Soporte de balda corto: longitud 708 mm (2 unidades)



Soporte para bicicletas de hasta 40 kg

Largo: 1946 mm



Balda de chapa ondulada de aluminio

Para casetas y cobertizos para jardín del tipo 1: 752 x 955 mm (3 unidades)

Para casetas y cobertizos para jardín del tipo 2: 752 x 1128 mm (unidadess)

Para casetas y cobertizos para jardín del tipo 3: 726 x 1128 mm (unidadess)

Para leñeros del tipo 1: 554 x 720 mm (2 unidades)

Para leñeros del tipo 2: 565 x 720 mm (3 unidades)



Subestructura de aluminio para suelos

Para casetas y cobertizos para jardín del tipo 1: 2243 x 941 x 40 mm

Para casetas y cobertizos para jardín del tipo 2: 2243 x 2243 x 40 mm

Para casetas y cobertizos para jardín del tipo 3: 2891 x 2243 x 40 mm

Para leñeros del tipo 1: 1093 x 705 x 40 mm

Para leñeros del tipo 2: 1680 x 705 x 40 mm



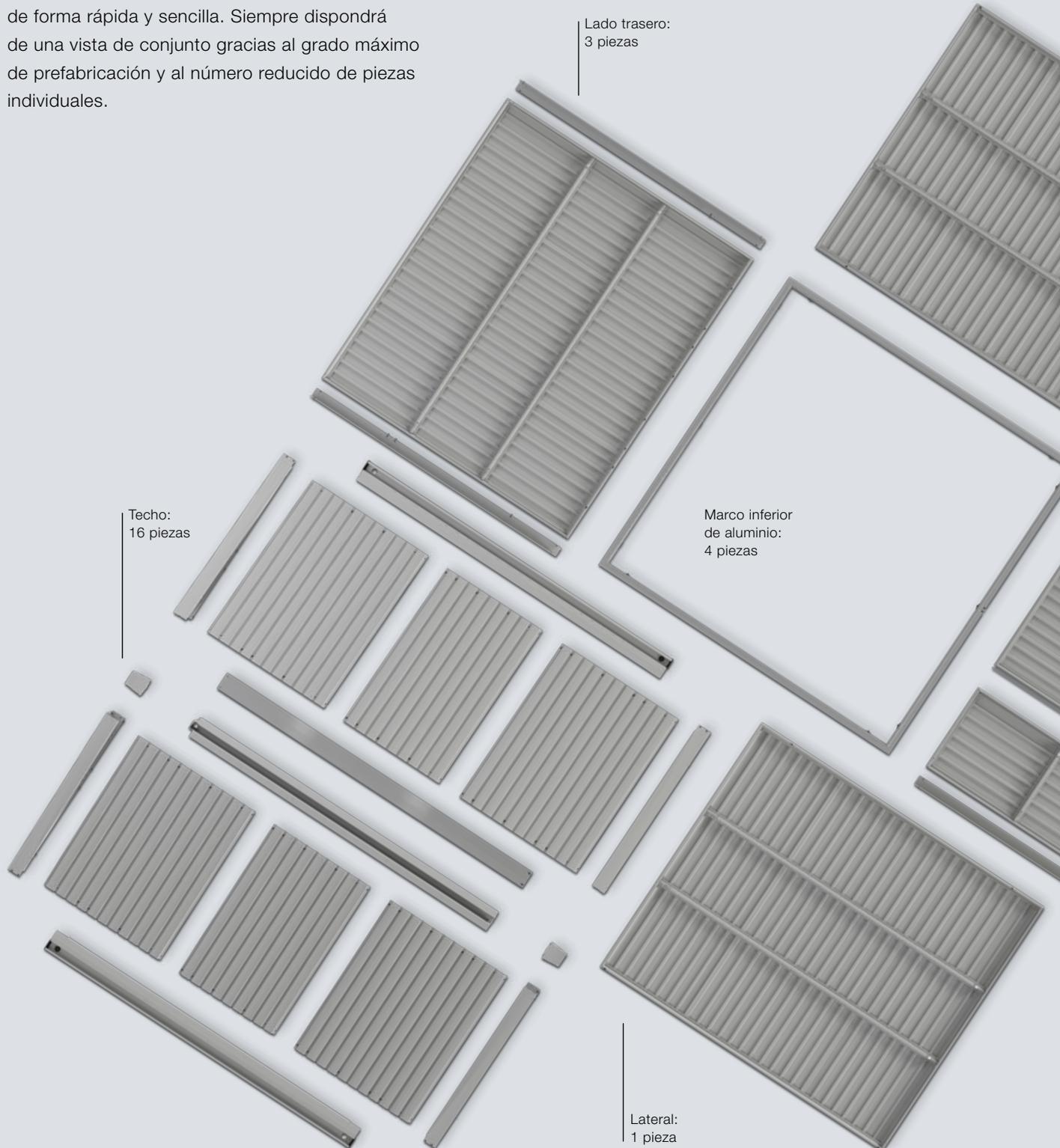
Lámpara LED magnética de aluminio con detector de movimiento

430 x 34 x 16 mm

Prefabricación máxima

Para un montaje sencillo y sin complicaciones

Con el set de herramientas incluido es posible emplazar el sistema de almacenamiento Hörmann de forma rápida y sencilla. Siempre dispondrá de una vista de conjunto gracias al grado máximo de prefabricación y al número reducido de piezas individuales.



Solo de Hörmann

Con borde inferior de aluminio de serie:
Para proteger contra el óxido y ofrecer
mayor estabilidad

Lateral:
1 pieza

Frontal:
6 piezas

Tejado a dos aguas Classic
para cobertizo Berry
tamaño: tipo 2, puerta de 1 hoja



Es imprescindible una subestructura horizontal que aporte una estabilidad total y un montaje seguro de las casetas y cobertizos para jardín y leñeros de Hörmann. Los sistemas de almacenamiento se anclan y montan sobre una superficie pavimentada de asfalto u hormigón de un tamaño mínimo igual al de las casetas y cobertizos para jardín. Si la subestructura no estuviera en horizontal, es posible que surjan limitaciones en cuanto al montaje, la funcionalidad y la seguridad.

Montaje y fijación del marco inferior de aluminio a la subestructura, en este caso, losas

- 1 Excavar la superficie del césped a aprox. 10 cm de profundidad y allanarla.
- 2 Tender las placas de base y alinearlas con un nivel de burbuja.
- 3 Colocar el marco inferior de aluminio.
- 4 Fijarlo a las placas de base con el set de escuadras (16 unidades) y los tornillos.



NOVEDAD. Si no dispone de una base plana pavimentada, asfaltada u hormigonada, le recomendamos la nueva cimentación atornillada con anclajes al suelo. Este tipo de montaje permite una subestructura horizontal para las casetas y cobertizos para jardín, incluso en terrenos irregulares. La ventaja adicional: tendrá más flexibilidad para futuros rediseños de su propio jardín.

Montaje y fijación de la subestructura de aluminio con cimientos roscados en el suelo

- 1 Monte el marco inferior de aluminio con subestructura y colóquelo en el lugar deseado.
- 2 Primero, coloque los 4 anclajes al suelo exteriores, luego los anclajes restantes. Se incluye de serie una ayuda para la inserción en el paquete de suministro.
- 3 Fijar los anclajes al suelo con ayuda de la placa de montaje y escuadras con el marco inferior y la subestructura.
- 4 Coloque los puntos de fijación individuales con ayuda de la unión atornillada ajustable en altura para un cimiento fijo y horizontal.

Experimente la auténtica calidad de Hörmann en obra nueva y reforma

Con Hörmann podrá hacer la mejor planificación en todos los ámbitos. Las soluciones cuidadosamente adaptadas entre sí le ofrecen productos de máxima calidad con elevada funcionalidad en todos los ámbitos.

PUERTAS DE GARAJE. AUTOMATISMOS PARA PUERTAS Y CANCELAS. PUERTAS DE ENTRADA A VIVIENDA. PUERTAS DE INTERIOR. PUERTAS DE ACERO. CERCOS.



Los sistemas de almacenamiento mostrados están dotados en parte de complementos y no siempre se corresponden con la versión estándar. Por motivos técnicos de impresión, los colores y acabados representados en las ilustraciones no son vinculantes. Derechos de autor. Prohibida la reproducción íntegra o parcial sin nuestra autorización. Reservado el derecho a modificaciones.