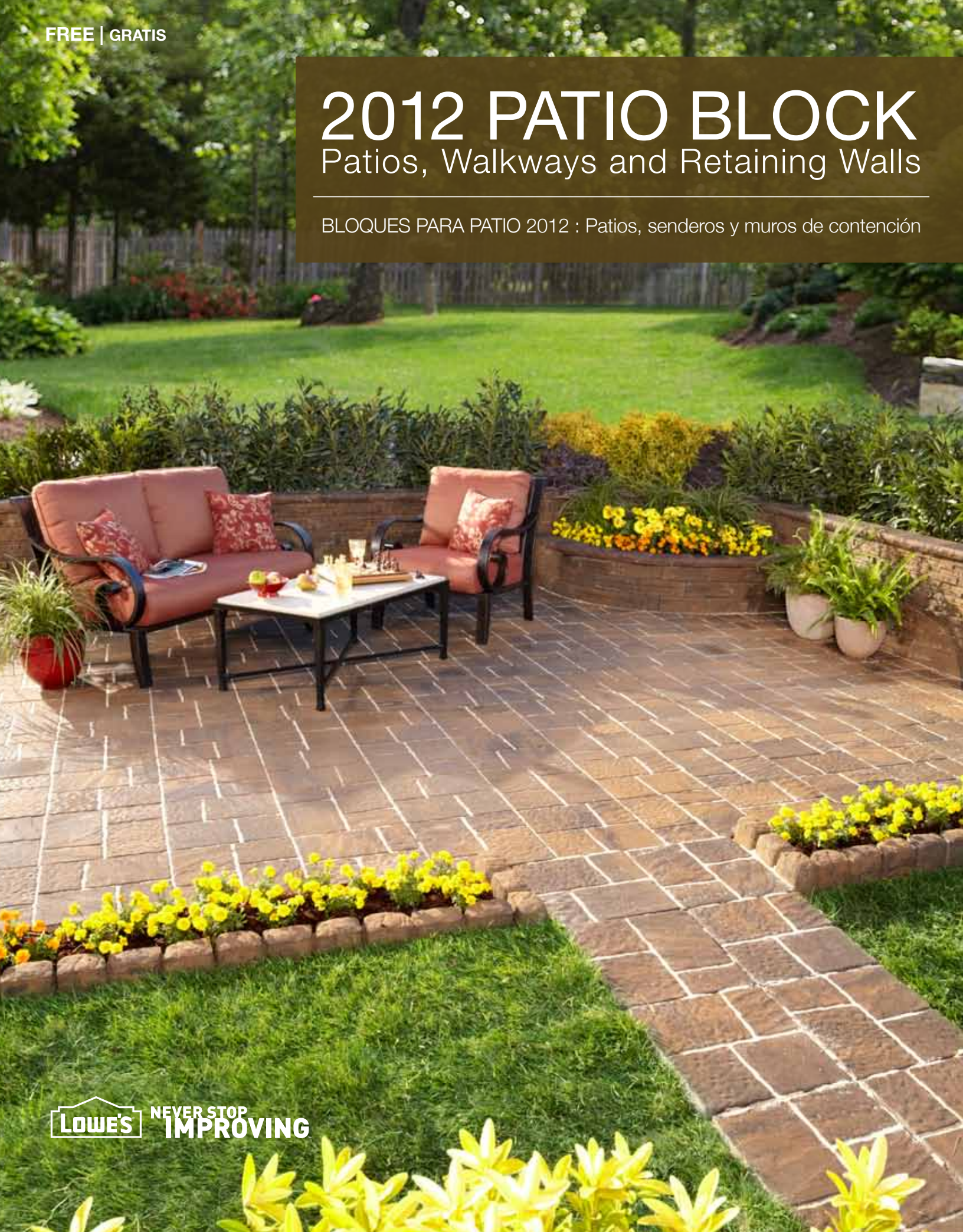


FREE | GRATIS

2012 PATIO BLOCK

Patios, Walkways and Retaining Walls

BLOQUES PARA PATIO 2012 : Patios, senderos y muros de contención





Home Delivery

Talk to a Lowe's Associate about the easy way to get all your project materials to your house. Home Delivery is available in most areas at low cost.

Entrega a domicilio

Consulte a un asociado de Lowe's sobre la manera más sencilla de recibir todos los materiales para el proyecto en su casa. La entrega a domicilio está disponible en la mayoría de las zonas por un bajo costo.



MyLowe's

Register for MyLowe's to easily store project details, outdoor dimensions and manage materials all in one place.

MyLowe's

Regístrese en MyLowe's para almacenar fácilmente detalles de proyectos, dimensiones para exteriores y administrar materiales, todo en un solo lugar.



Shop Online, Pick-Up in Store in 20 minutes guaranteed

With our exclusive 20-Minute Pick Up In Store Guarantee,* you can get what you need, when you need it. Always free, and always fast.

Compre en línea, retírelo en la tienda en 20 minutos, garantizado

Con nuestro exclusiva garantía de retiro en la tienda en 20 minutos*, puede obtener lo que necesita, cuando lo necesita. Siempre gratis y siempre rápido.



Everyday Low Prices Guaranteed

If you happen to find a lower price on an identical stock item at any area retail competitor, and provide confirmation of that price, we'll match it and beat their price by an additional 10%.

Precios bajos todos los días. Garantizado

Si encuentra un precio más bajo en un artículo idéntico en existencia en cualquier competidor minorista local y presenta una confirmación de dicho precio, igualaremos y mejoraremos ese precio en un 10% adicional.



Convenient Financing

Lowe's Consumer Credit Card provides convenient buying power at all Lowe's stores. Enjoy special promotional offers throughout the year, as well as low monthly payments. You can also view, pay and manage your account online. See a Lowe's Associate for details.

Financiamiento conveniente

La Tarjeta de crédito para consumidores de Lowe's proporciona una capacidad de compra conveniente en todas las tiendas de Lowe's. Disfrute de ofertas promocionales especiales durante todo el año, así como también bajos pagos mensuales. También puede consultar, pagar y administrar su cuenta en línea. Consulte a un asociado de Lowe's para más información.

Bloques para patio
allen + roth™

Cree su propio oasis exterior con las colecciones de bloques para patio de allen + roth™. Un camino de piedras que cruza el jardín o un macizo de flores en niveles pueden agregar carácter a su patio y destacar su paisaje existente. Algunas veces, un simple proyecto es todo lo que necesita para agregar los toques finales a su patio y darle vida a su visión.



Luxora Collection | Colección Luxora.....4



Cavan Collection | Colección Cavan.....11



Cassay Collection | Colección Cassay.....16



Bertram Collection | Colección Bertram.....22

Basic Stones | Piedras básicas



Fulton Collection | Colección Fulton.....26

Project Tips and Ideas | Consejos e ideas para proyectos

Patio Block Accessories | Accesorios para bloques de patio.....34

Project Ideas | Ideas para proyectos.....36

Hardscaping | Superficies duras.....40

Frequently Asked Questions | Preguntas frecuentes.....41

Installation | Instalación.....42

Project Calculator | Calculadora para proyectos.....46



allen + roth™
classic style with a modern twist™

A photograph of a patio area. On the left, there is a brick wall and a stone fireplace. A green bucket with flowers sits on a wooden shelf above the fireplace. In the foreground, a small round table with two chairs is set with food and drinks. The patio floor is made of cobblestones. In the background, there are wooden steps leading up to a white door with windows. Various potted plants, including purple flowers and green ferns, are scattered around the patio.

Luxora Collection by allen + roth™

They say everything gets better with age. Define your outdoor living space with antique-styled stones and achieve a timeless feel to your patio. The flexible construction allows you the freedom and versatility to create any pattern of your choice. With the Luxora Collection the possibilities are endless.

Colección Luxora de allen + roth™

Dicen que todo mejora con el tiempo. Defina su ambiente exterior con piedras de estilo antiguo y logre una sensación atemporal para su patio. La construcción flexible le brinda la libertad y la versatilidad de crear cualquier diseño que escoja. Con la colección Luxora, las posibilidades son infinitas.

Country Manor 2 pc. Wall System with Cap

Sistema para muro de 2 piezas con corona Country Manor



Project Estimator | Cálculo del proyecto

Small wall alone | Muro pequeño solo

4.8 pc./lin. ft., 128 pc./pallet, 26.88 face ft./pallet

4.8 pzas./pie lineal, 128 pzas./paleta, 26.88 pies nominales/paleta

Wall Height Alto del muro	Length (feet, average of side dimensions) Largo (pies, promedio de dimensiones laterales)				
	10 feet 10 pies	25 feet 25 pies	35 feet 35 pies	75 feet 75 pies	100 feet 100 pies
12 in. 12 pulg.	48	120	168	360	480
24 in. 24 pulg.	96	240	336	720	960
30 in. 30 pulg.	120	300	420	900	1200

Large wall alone | Muro grande solo

1.6 pc./lin. ft., 48 pc./pallet, 30 face ft./pallet | 1.6 pzas./pies lineales, 48 pzas./paleta, 30 pies nominales/paleta

Wall Height Alto del muro	Length (feet, average of side dimensions) Largo (pies, promedio de dimensiones laterales)				
	10 feet 10 pies	25 feet 25 pies	35 feet 35 pies	75 feet 75 pies	100 feet 100 pies
12 in. 12 pulg.	16	40	56	120	160
24 in. 24 pulg.	32	80	112	240	320
30 in. 30 pulg.	40	100	140	300	400



Easy to Install, you will get the strongest and most reliable block connection when you choose this Interlocking pin system. These cost effective pins insure the long term beauty and stability of your landscape project.

Es fácil de instalar, obtendrá la conexión de bloques más resistente y más confiable cuando escoge este sistema de pasadores de empalme. Estos pasadores económicos aseguran belleza y estabilidad de largo plazo para su proyecto de jardín.



Large and small wall combined; 1:1 ratio | Muros grande y pequeño combinados; proporción de 1:1

Wall Height Alto del muro	Length (feet, average of side dimensions) Largo (pies, promedio de dimensiones laterales)				
	10 feet 10 pies	25 feet 25 pies	35 feet 35 pies	75 feet 75 pies	100 feet 100 pies
12 in. 12 pulg.	12 ea. 12 cada uno	30 ea. 30 cada uno	42 ea. 42 cada uno	90 ea. 90 cada uno	120 ea. 120 cada uno
24 in. 24 pulg.	24 ea. 24 cada uno	60 ea. 60 cada uno	84 ea. 84 cada uno	180 ea. 180 cada uno	240 ea. 240 cada uno
30 in. 30 pulg.	30 ea. 30 cada uno	75 ea. 75 cada uno	105 ea. 105 cada uno	225 ea. 225 cada uno	300 ea. 300 cada uno

Cap - optional use: build a wall up to 18 in. with cap units | Corona, uso opcional: Construya un muro de hasta 18 pulg. con unidades de corona
4.36 pc/lin. ft., 96 pc/pallet, 22 face ft./pallet | 4.36 pzas./pies lineales, 96 pzas./paleta, 22 pies nominales/paleta

Wall Height Alto del muro	Length (feet, average of side dimensions) Largo (pies, promedio de dimensiones laterales)				
	10 feet 10 pies	25 feet 25 pies	35 feet 35 pies	75 feet 75 pies	100 feet 100 pies
6 in. 6 pulg.	24	60	84	180	240
12 in. 12 pulg.	48	120	168	360	480
18 in. 18 pulg.	72	180	252	540	720

*See special applications and diameter options on page 36.

**Please Note: Maximum wall height not to exceed 2.5'. These charts are based on site conditions which include a level grade, granular soil and no surcharge. Contact Keystone Retaining Wall Systems for design options and patented soil reinforcement guidelines on wall heights exceeding 2.5'.

*Consulte las aplicaciones especiales y las opciones de diámetro en la página 36.

**Nota: La altura máxima del muro no debe superar los 2.5'. Estos gráficos se basan en las condiciones del sitio que incluyen un nivel de piso, tierra granular Póngase en contacto con los sistemas de muro de contención Keystone para conocer opciones de diseño y pautas de refuerzo del suelo patentadas para muros cuya altura supera los 2.5'.

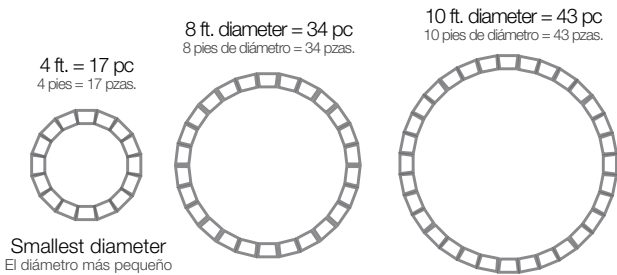
Countryside Wall Block

Bloque para muro Countryside

LUXORA WALLS | MUROS LUXORA



Diameter Options | Opciones de diseño



Project Estimator | Cálculo del proyecto

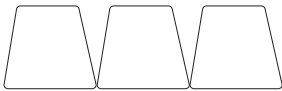
Recommended maximum wall height is 2 ft., 1.33 pc/lin. ft., 168 pc/pallet, 126.31 face ft./pallet

El alto recomendado para el muro es de 2 pies, 1.33 pza./pies lineales, 168 pzas./paleta, 126.31 pies nominales/paleta

Wall Height Alto del muro	Layers Capas	Length (feet) Largo (pies)				
		10	25	35	75	100
1 ft. 1 pie	3	40	100	140	300	400
2 ft. 2 pies	6	80	200	280	600	800

Wall Height Alto del muro	Layers Capas	Length (feet) Largo (pies)				
		10	25	35	75	100
1 ft. 1 pie	3	48	120	168	360	480
2 ft. 2 pies	6	96	240	336	720	960

Side by Side | Lado a lado



Front to Back | De la parte delantera a la posterior





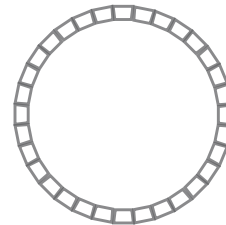
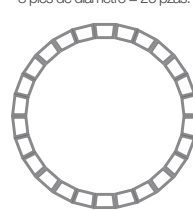
Double Split Wall Block or Edger

Bloque para muro o borde con doble hendidura

8 ft. diameter = 26 pc
8 pies de diámetro = 26 pzas.

10 ft. diameter = 32 pc
10 pies de diámetro = 32 pzas.

Diameter Options
Opciones de diseño



Project Estimator | Cálculo del proyecto

Recommended maximum wall height is 2 ft., 1 pc/lin. ft., 192 pc/pallet, 64 face ft./pallet

El alto recomendado para el muro es de 2 pies, 1 pza./pies lineales, 192 pzas./paleta, 64 pies nominales/paleta



Wall Height Alto del muro	Layers Capas	Length (feet) Largo (pies)				
		10	25	35	75	100
1 ft. 1 pie	3	30	75	105	225	300
2 ft. 2 pies	6	60	150	210	450	600

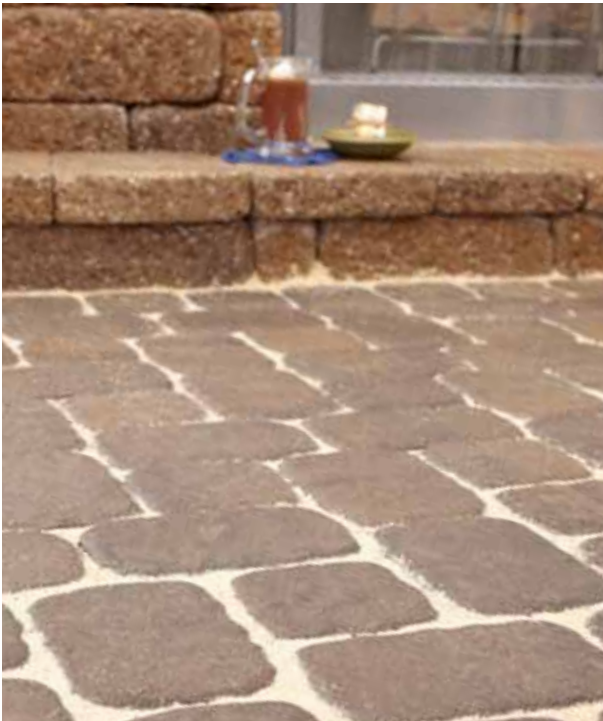
Countryside Patio Stones

Piedras para patio Countryside

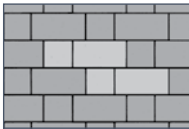
Square | Cuadradas



Rectangle | Rectangulares



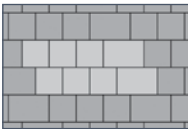
Pattern Options | Opciones de diseño



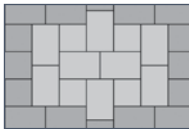
1:1 Running Bond
Trabazón americana 1:1



1:1 Random
Diseño aleatorio 1:1



3:1 Running Bond
Trabazón americana 3:1



K Pattern
Diseño K

Project Estimator | Cálculo del proyecto

Square: 4pc./sq.ft., 624 pc/pallet, 156 sq.ft./pallet | Cuadradas: 4 pzas./pie², 624 pzas./paleta, 156 pies²/paleta

Rectangle: 2.66pc./sq.ft., 390 pc/pallet, 146.25 sq.ft./pallet | Rectangulares: 2.66 pzas./pie², 390 pzas./paleta, 146.25 pies²/paleta

Pattern Diseño	Shape Forma	Project Sq. Ft. (Length x Width) Pies² del proyecto (largo x ancho)					
		40	80	100	150	240	400
1:1 Running Bond or Random Trabazón americana o diseño aleatorio 1:1	Square Cuadradas	160	320	400	600	960	1600
	Rectangle Rectangulares	107	214	267	400	640	1067
3:1 Running Bond Trabazón americana 3:1	Square Cuadradas	107	214	267	400	640	1067
	Rectangle Rectangulares	36	72	89	134	214	356
K Pattern Diseño K	Square Cuadradas	48	96	120	180	288	480
	Rectangle Rectangulares	75	150	187	280	448	747



Cavan Collection by allen + roth™

This hand-chiseled stone look is simplicity at its finest. With clean lines and uniform shape, these stones pair together to give the appearance of natural patterns. Use the stones in clusters for a slightly rugged look or individually as stepping-stones through the garden to create the ultimate blend of beauty and nature.

Colección Cavan de allen + roth™

La apariencia de esta piedra tallada a mano es la simplicidad en su máxima expresión. Con líneas lisas y formas uniformes, estas piedras se unen para brindar la apariencia de diseños naturales. Use las piedras en grupos para lograr una apariencia levemente rugosa o de manera individual como adoquines para camino a lo largo del jardín para crear la mejor mezcla de belleza y naturaleza.

allen + roth™
classic style with a modern twist™

ChiselWall Block with Chiselled Cap

Bloque ChiselWall con corona cincelada

Wall | Muro



Cap | Corona



Project Estimator | Cálculo del proyecto

Wall | Muro

Recommended maximum wall height is 2ft. 1 pc/lin. ft., 140 pc/pallet, 46.7 face ft./pallet

El alto recomendado para el muro es de 2 pies, 1 pza./pies lineales, 140 pzas./paleta, 46.7 pies nominales/paleta

Wall Height Alto del muro	Layers Capas	Length (feet) Largo (pies)				
		10	25	35	75	100
1 ft. 1 pie	3	30	75	105	225	300
2 ft. 2 pies	6	60	150	210	450	600

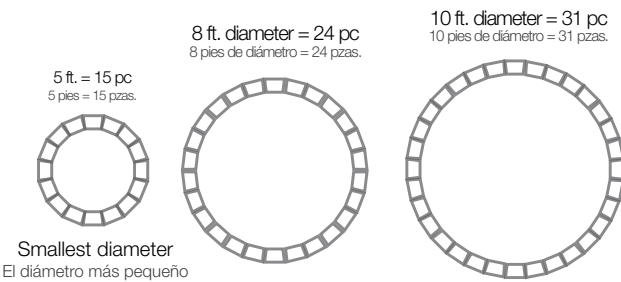
Cap | Corona

1 pc/lin. ft., 120 pc/pallet, 120 lin. ft./pallet

1 pza./pies lineales, 120 pzas./paleta, 120 pies lineales/paleta

Layers Capas	Length (feet) Largo (pies)				
	10	25	35	75	100
1	10	25	35	75	100

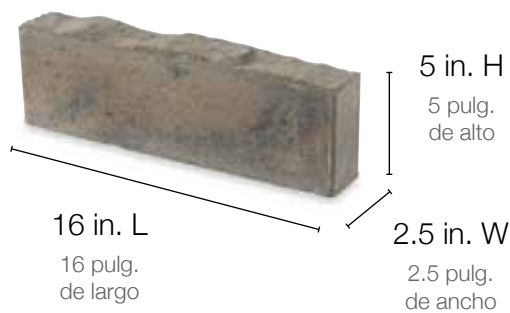
Diameter Options | Opciones de diseño





Calisto Edger

Borde Calisto



Project Estimator | Cálculo del proyecto

.75 pc/lin. ft., 170 pc/pallet, 226.67 lin. ft./pallet
 .75 pza./pies lineales, 170 pzas./paleta, 226.67 pies lineales/paleta

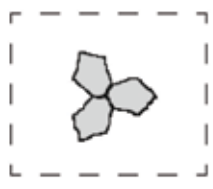
Length (feet) Largo (pies)					
20	30	50	100	200	250
15	23	38	75	150	188



Portage Stone

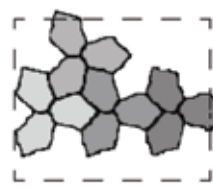
Piedra Portage

Installation | Instalación



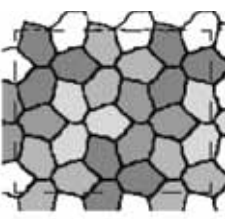
Step 1: Lay 3 stones at the center.

Paso 1: Coloque 3 piedras en el centro.



Step 2: Add more sets of 3 stones.

Paso 2: Agregue más grupos de 3 piedras.



Step 3: Complete the area with single stones.

Paso 3: Complete el área con piedras sueltas.

Project Estimator | Cálculo del proyecto

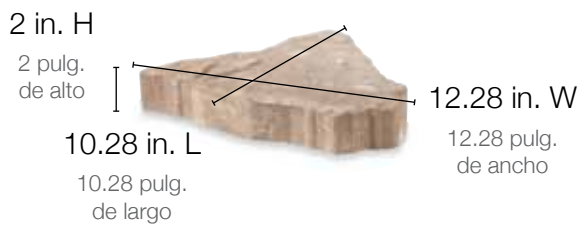
.67 pc/sq. ft., 90 pc/pallet, 134.33 sq. ft./pallet
.67 pza./pie², 90 pzas./paleta, 134.33 pies²/paleta

Project Sq. Ft. (Length x Width) Pies² del proyecto (largo x ancho)					
20	30	50	100	200	250
13	20	34	67	134	168

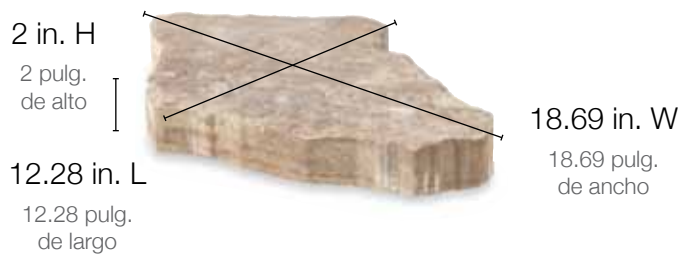
Canyon 2pc. Patio Stones

Piedras para patio Canyon de 2 pzas.

Small | Pequeño



Large | Grande



CAVAN STONES | PIEDRAS CAVAN

Project Estimator | Cálculo del proyecto

Small | Pequeño

2.22 pcs/sq.ft., 280 pc/pallet, 126.13 sq.ft./pallet
2.22 pzas./pie², 280 pzas./paleta, 126.13 pies²/paleta

Project Sq. Ft. (Length x Width) Pies² del proyecto (largo x ancho)				
40	80	100	150	240
89	178	223	334	534

Large | Grande

1.11 pcs/sq.ft., 140 pc/pallet, 126.13 sq.ft./pallet
1.11 pza./pie², 140 pzas./paleta, 126.13 pies²/paleta

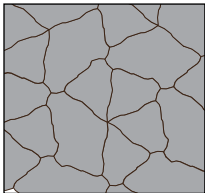
Project Sq. Ft. (Length x Width) Pies² del proyecto (largo x ancho)				
40	80	100	150	240
45	89	112	167	267



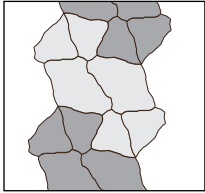
Each size and shape comes together with match edge indicators to create a natural looking fit.

Cada tamaño y forma se unen con indicadores de borde que combinan para crear un calce de apariencia natural.

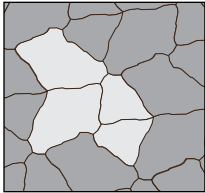
Pattern Options | Opciones de diseño



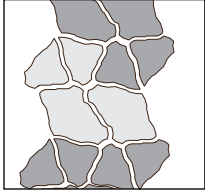
1:1 Random Patio
Diseño aleatorio para patio 1:1



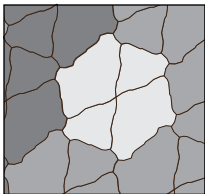
2:1 Walkway
Sendero 2:1



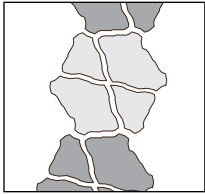
2:1 Patio
Patio 2:1



2:2 Walkway
Sendero 2:2



2:2 Patio
Patio 2:2



2:2 Walkway
Sendero 2:2



allen + roth™
classic style with a modern twist™



Cassay Collection by allen + roth™

The Cassay Collection with its four-in-one stone construction will give you a beautiful new patio in no time. The textured surface has a cobblestone look and creates a dynamic appeal. Mix stones with walls for a lovely pattern and use the time saved to sit back and admire your work.

Colección Cassay de allen + roth™

La colección Cassay con su fabricación de piedras cuatro en uno, le brindarán un hermoso patio nuevo en instantes. La superficie con textura tiene una apariencia de adoquín y crea un atractivo dinámico. Mezcle piedras con muros para crear un diseño hermoso y use el tiempo ahorrado para sentarse y admirar su trabajo.

LedgeWall Wall Block with Chiselled Cap

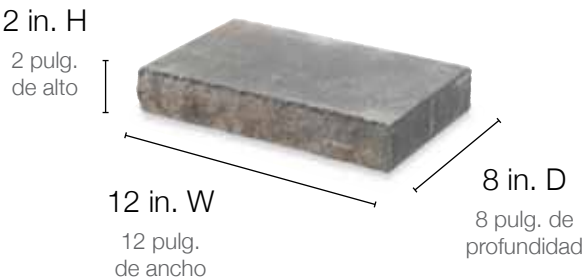
Bloque LedgeWall con corona cincelada

CASSAY WALLS | MUROS CASSAY

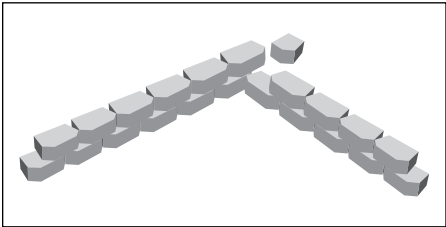
Wall | Muro



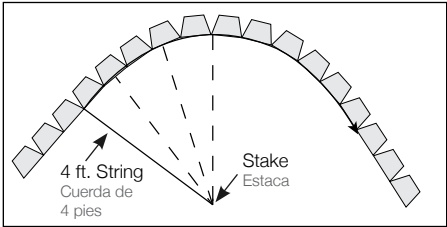
Cap | Corona



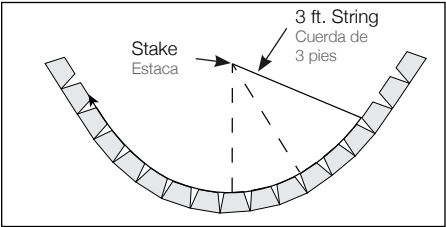
Special Applications | Aplicaciones especiales



90-degree corners
Esquinas en 90 grados



Minimum inside radius: 4 ft.
Radio interior mínimo: 4 pies



Minimum outside radius: 3 ft.
Radio exterior mínimo: 3 pies

Project Estimator | Cálculo del proyecto

Wall | Muro

22 lbs., 1pc = 0.33 Sq. Ft., 140 pc/pallet
22 lbs, 1pza. = 0.33 pies², 140 pzas./paleta

Wall Height Alto del muro	Layers Capas	Length (feet) Largo (pies)				
		10	25	35	75	100
1 ft. 1 pie	3	31	76	107	228	304
2 ft. 2 pies	6	61	152	213	455	607

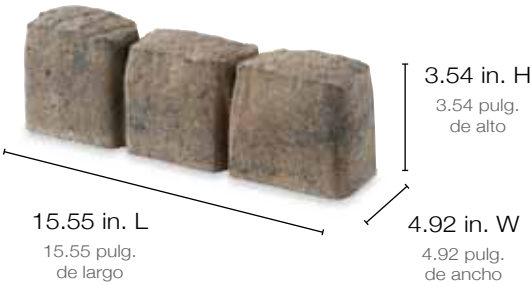
Cap | Corona

14.7 lbs., 1pc/Lin. Ft., 120 pc/pallet
14.7 lbs, 1pza./pies lineales, 120 pzas./paleta

Layers Capas	Length (feet) Largo (pies)				
	10	25	35	75	100
1	10	25	35	75	100

Empire Edger

Borde Empire



Project Estimator | Cálculo del proyecto

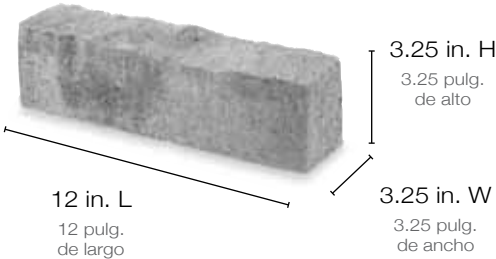
.8 pc/lin. ft., 135 pc/pallet, 168.75 lin. ft./pallet
.8 pza./pies lineales, 135 pzas./paleta, 168.75 pies lineales/paleta

Length (feet) Largo (pies)					
20	30	50	100	200	250
16	24	40	80	160	200



Mirador Edger

Borde Mirador



Project Estimator | Cálculo del proyecto

1 pc/lin. ft., 240 pc/pallet, 240 lin. ft./pallet
1 pza./pies lineales, 240 pzas./paleta, 240 pies lineales/paleta

Length (feet) Largo (pies)					
20	30	50	100	200	250
20	30	50	100	200	250



CASSAY EDGERS | BORDES CASSAY



Four-Cobble Patio Stones

Piedras para patio Four-Cobble

Small | Pequeño



Large | Grande





Project Estimator | Cálculo del proyecto

Small | Pequeño

2.25 pc/sq. ft., 360 pc/pallet, 136.84 sq. ft./pallet

2.25 pzas./pie², 360 pzas./paleta, 136.84 pies²/paleta

Project Sq. Ft. (Length x Width) Pies² del proyecto (largo x ancho)					
20	30	50	100	200	250
45	68	113	225	450	563

Large | Grande

.57 pc/sq. ft., 78 pc/pallet, 136.84 sq. ft./pallet

.57 pza./pie², 78 pzas./paleta, 136.84 pies²/paleta

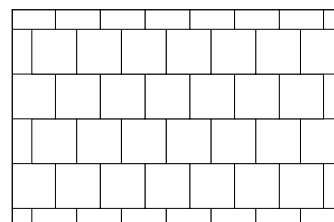
Project Sq. Ft. (Length x Width) Pies² del proyecto (largo x ancho)					
20	30	50	100	200	250
11	17	29	57	114	143

Large and small combined; 1:1 ratio

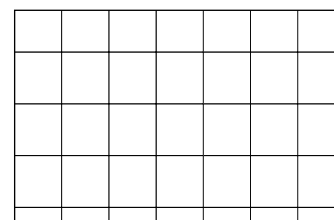
Piedras grandes y pequeñas combinadas; proporción de 1:1

Project Sq. Ft. (Length x Width) Pies² del proyecto (largo x ancho)					
20	30	50	100	200	250
9 ea.	14 ea.	23 ea.	46 ea.	92 ea.	114 ea.
9	14	23	46	92	114
cada uno	cada uno	cada uno	cada uno	cada uno	cada uno

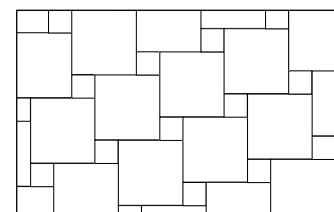
Pattern Options | Opciones de diseño



Running Bond | Trabazón americana



1:1 | 1:1



Combination small and large
Combinación de piedras grandes
y pequeñas

Bertram Collection by allen + roth™

The rounded shape and worn surface of the Bertram Collection provides the soft appearance of river stones. With a two-sided, free-standing wall option, these multipurpose stones are suitable for almost any project.

Colección Bertram de allen + roth™

La forma redondeada y la superficie desgastada de la colección Bertram proporcionan la suave apariencia de las piedras de río. Con una opción de muro independiente de dos lados, estas piedras multiuso son ideales para prácticamente cualquier proyecto.



allen + roth™
classic style with a modern twist™

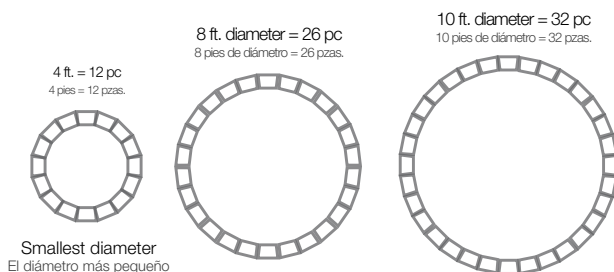


Flagstone Wall

Muro Flagstone



Diameter Options | Opciones de diseño



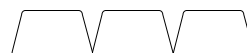
Project Estimator | Cálculo del proyecto

Recommended maximum wall height is 2 ft., 1pc/lin. ft., 140 pc/pallet
El alto recomendado para el muro es de 2 pies, 1 pza./pies lineales, 140 pzas./paleta

Wall Height Alto del muro	Layers Capas	Length (feet) Largo (pies)				
		10	25	35	75	100
1 ft. 1 pie	3	30	75	105	225	300
2 ft. 2 pies	6	60	150	210	450	600

Wall Height Alto del muro	Layers Capas	Length (feet) Largo (pies)				
		10	25	35	75	100
1 ft. 1 pie	3	36	90	126	270	360
2 ft. 2 pies	6	72	180	252	540	720

Side by Side | Lado a lado



Front to Back | De la parte delantera a la posterior



Mini Flagstone Wall or Edger

Bloque para muro o borde Mini Flagstone



Project Estimator | Cálculo del proyecto

Recommended wall height is 15 in., 1.5 pc/lin.ft., 378 pc/pallet, 252 face ft./pallet
El alto recomendado para el muro es de 15 pulg., 1.5 pzas./pies lineales, 378 pzas./paleta, 252 pies nominales/paleta

Wall Height Alto del muro	Layers Capas	Length (feet) Largo (pies)				
		10	25	35	75	100
9 in. 9 pulg.	3	40	100	140	300	400
15 in. 15 pulg.	5	67	167	234	500	667



Olde Manor Wall

Muro Olde Manor



Project Estimator | Cálculo del proyecto

Recommended maximum wall height for is 2 ft. 1 pc/lin. ft., 120 pc/pallet, 40 face ft./pallet
El alto recomendado para el muro es de 2 pies, 1 pza./pies lineales, 120 pzas./paleta, 40 pies nominales/paleta

Wall Height Alto del muro	Layers Capas	Length (feet) Largo (pies)				
		10	25	35	75	100
1 ft. 1 pie	3	30	75	105	225	300
2 ft. 2 pies	6	60	150	210	450	600



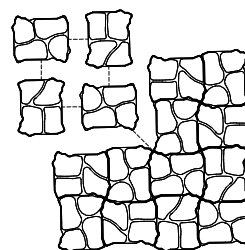


Alameda Patio Stone

Piedras para patio Alameda



Pattern | Diseño



Project Estimator | Cálculo del proyecto

Units Unidades	Sq. Ft. (length x width) Pies² (largo x ancho)				
	50	100	200	300	400
1	50	100	200	300	400

1 pc/sq. ft., 110 pc/pallet, 110 sq.ft./pallet
1 pza./pie², 110 pzas./paleta, 110 pies²/paleta

Fulton Collection

Colección Fulton

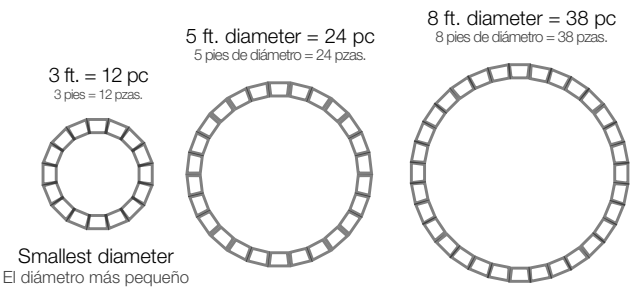


8 in Basic Wall Block

Bloque básico para muro de 8 pulg



Diameter Options | Opciones de diseño



Project Estimator | Cálculo del proyecto

Wall Height Alto del muro	Layers Capas	Length (feet) Largo (pies)				
		10	25	35	75	100
9 in. 9 pulg.	3	45	113	158	338	450
15 in. 15 pulg.	5	75	188	263	563	750

Recommended maximum wall height for this product is 15 in., 1.5 pc/lin. ft., 315 pc/pallet, 52.5 face ft./pallet

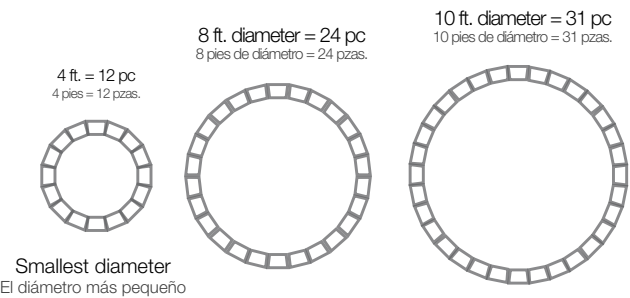
El alto recomendado para el muro de este producto es de 15 pulg., 1.5 pzas./pies lineales, 315 pzas./paleta, 52.5 pies nominales/paleta

12 in Basic Wall Block

Bloque básico para muro de 12 pulg



Diameter Options | Opciones de diseño



Project Estimator | Cálculo del proyecto

Wall Height Alto del muro	Layers Capas	Length (feet) Largo (pies)				
		10	25	35	75	100
1 ft. 1 pie	3	30	75	105	225	300
2 ft. 2 pies	6	60	150	210	450	600

Recommended maximum wall height for this product is 2 ft., 1 pc/lin. ft., 126 pc/pallet, 42 face ft./pallet

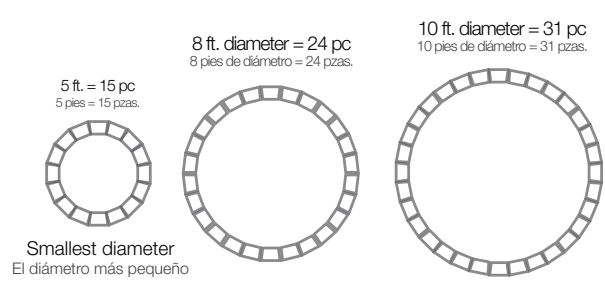
El alto recomendado para el muro de este producto es de 2 pies, 1 pza./pies lineales, 126 pzas./paleta, 42 pies nominales/paleta

15.75 in Basic Wall Block

Bloque básico para muro de 15.75 pulg



Diameter Options | Opciones de diseño



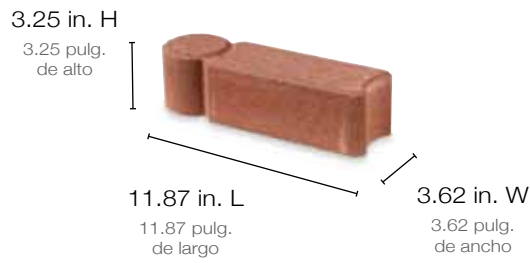
Project Estimator | Cálculo del proyecto

Wall Height Alto del muro	Layers Capas	Length (feet) Largo (pies)				
		10	25	35	75	100
1 ft. 1 pie	2	15	38	53	113	150
2 ft. 2 pies	4	30	76	105	225	300
3 ft. 3 pies	6	46	113	158	338	450

Recommended maximum wall height is 3 ft., .75 pc/lin. ft., pallet counts vary by market.
El alto recomendado para el muro es de 3 pies, .75 pza./pies lineales, la cuenta de paletas varía según el mercado.

Perfect Edge

Borde Perfecto



Project Estimator | Cálculo del proyecto

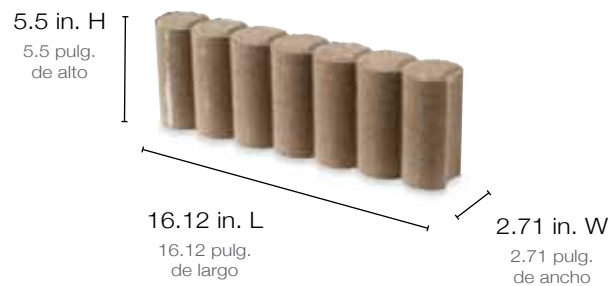
1 pc/sq. lin., 240 pc/pallet, 240 lin. ft./pallet
1 pza./pies lineales, 240 pzas./paleta, 240 pies lineales/paleta

Length (feet) Largo (pies)					
20	30	50	100	200	250
20	30	50	100	200	250



Matt Log Edger

Borde Matt Log



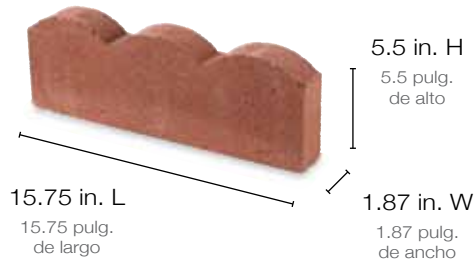
Project Estimator | Cálculo del proyecto

.75 pc/lin. ft., 180 pc/pallet, 240 lin. ft./pallet
.75 pza./pies lineales, 180 pzas./paleta, 240 pies lineales/paleta

Length (feet) Largo (pies)					
20	30	50	100	200	250
15	23	38	75	150	188

Scallop Edger

Borde Scallop



Project Estimator | Cálculo del proyecto

.75 pc/lin. ft., 240 pc/pallet, 320 lin. ft./pallet
.75 pza./pies lineales, 240 pzas./paleta, 320 pies lineales/paleta

Length (feet) Largo (pies)					
20	30	50	100	200	250
15	23	38	75	150	188

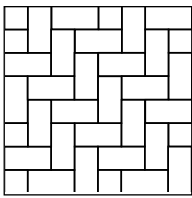


Holland Stone

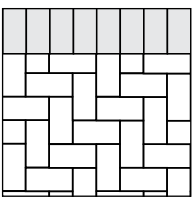
Piedra Holland



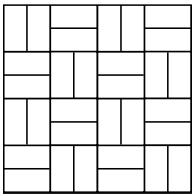
Pattern Options | Opciones de diseño



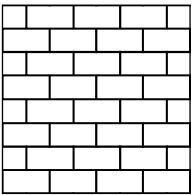
Herringbone
Diseño en espiga



Herringbone
w/Soldier Course
Diseño en espiga
con hilada de ladrillos
a sardinel



Basketweave
Trenzado tipo cesta



Running Bond
Trabazón americana

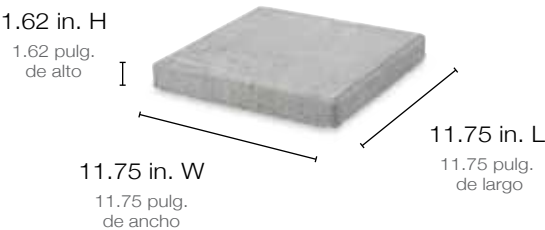
Project Estimator | Cálculo del proyecto

4.5 pc/sq. ft., 702 pc/pallet, 156 sq. ft./pallet
4.5 pzas./pie², 702 pzas./paleta, 156 pies²/paleta

Project Sq. Ft. (Length x Width) Pies² del proyecto (largo x ancho)					
20	30	50	100	200	250
90	135	225	450	900	1125

11.75 in Plain Stone

Piedra lisa de 11.75 pulg



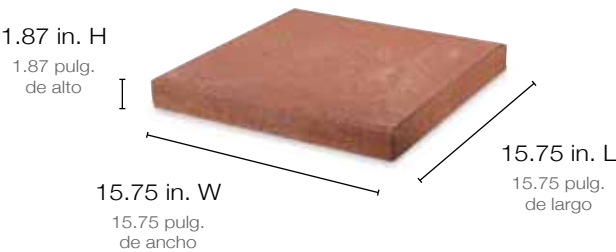
Project Estimator | Cálculo del proyecto

1 pc/sq. ft., 168 pc/pallet, 168 sq. ft./pallet
1 pza./pie², 168 pzas./paleta, 168 pies²/paleta

Project Sq. Ft. (Length x Width) Pies² del proyecto (largo x ancho)					
20	30	50	100	200	250
20	30	50	100	200	250

15.75 in Plain Stone

Piedra lisa de 15.75 pulg



Project Estimator | Cálculo del proyecto

.57 pc/sq. ft., 90 pc/pallet, 157 sq. ft./pallet
.57 pza./pie², 90 pzas./paleta, 157 pies²/paleta

Project Sq. Ft. (Length x Width) Pies² del proyecto (largo x ancho)					
20	30	50	100	200	250
11	17	29	57	114	143

19.62 in Plain Stone

Piedra lisa de 19.62 pulg



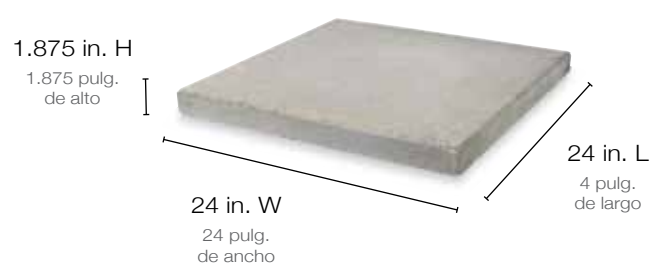
Project Estimator | Cálculo del proyecto

.33 pc/sq. ft., 56 pc/pallet, 155 sq. ft./pallet
.33 pza./pie², 56 pzas./paleta, 155 pies²/paleta

Project Sq. Ft. (Length x Width) Pies² del proyecto (largo x ancho)					
20	30	50	100	200	250
7	10	17	33	66	83

24 in Plain Stone

Piedra lisa de 24 pulg



Project Estimator | Cálculo del proyecto

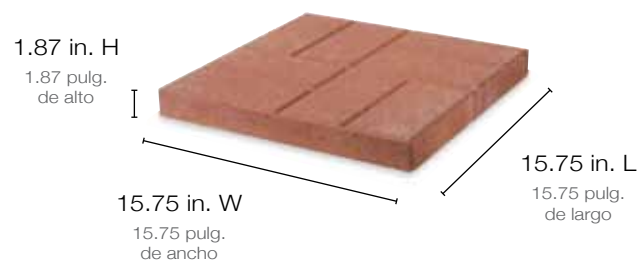
.25 pc/sq. ft., 22 pc/pallet, 88 sq. ft./pallet
.25 pza./pie², 22 pzas./paleta, 88 pies²/paleta

Project Sq. Ft. (Length x Width) Pies² del proyecto (largo x ancho)					
20	30	50	100	200	250
5	8	13	25	50	63



Brickface Stone

Piedra tipo ladrillo



Project Estimator | Cálculo del proyecto

.57 pc/sq. ft., 90 pc/pallet, 157 sq. ft./pallet
.57 pza./pie², 90 pzas./paleta, 157 pies²/paleta

Project Sq. Ft. (Length x Width) Pies² del proyecto (largo x ancho)					
20	30	50	100	200	250
11	17	29	57	114	143



FULTON STONES | PIEDRAS FULTON

Pinnacle Stone

Piedra Pinnacle



Project Estimator | Cálculo del proyecto

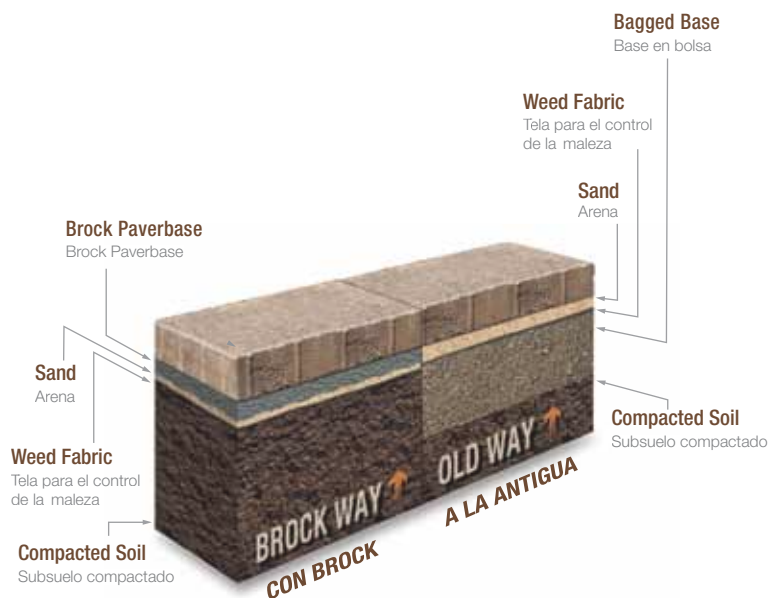
.57 pc/sq. ft., 90 pc/pallet, 157 sq. ft./pallet
.57 pza./pie², 90 pzas./paleta, 157 pies²/paleta

Project Sq. Ft. (Length x Width) Pies² del proyecto (largo x ancho)					
20	30	50	100	200	250
11	17	29	57	114	143



Paver Base

Base para adoquines



The Ultimate Base for all patio stone and paver projects. Each 2'x 3' panel replaces 5 bags of sand and makes installation faster!

To Apply:

- Remove sod, compact and level ground
- Lay weed fabric and spread 1/4 in. - 1/2 in. sand, and level
- Place Brock PaverBase panels by overlapping edges
- Lay paver
- Sweep in Polmeric joint sand

La mejor base para todos los proyectos con piedras y adoquines para patio. ¡Cada panel de 2' x 3' reemplaza 5 bolsas de arena y hace la instalación más rápido!

Para aplicar:

- Retire el tepe, compacte y nivele la tierra
- Coloque la tela para el control de la maleza y esparza de 1/4 pulg. a 1/2 pulg. de arena y nivele
- Coloque paneles Brock PaverBase traslapando los bordes
- Coloque los adoquines
- Cubra las juntas con arena polimérica

Polymeric Sand

Arena polimérica

Polymeric Sand is a mixture of sand with special additives for patio stone joints. Better than regular sand, it is engineered to resist wind, rain, freezing conditions and substrate movement without washing away. Excellent for use with sloping or uneven walkways or driveways. It also reduces weed growth and bug penetration.

To Apply:

- Sweep into patio stone or paver joints
- Use blower to blow off "haze" before misting
- Mist spray with water to harden
- Resists washout better than regular sand
- Reduces weed growth and bug penetration

La arena polimérica es una mezcla de arena con aditivos especiales para uniones de piedra para patio. De calidad superior a la arena regular, está concebido para resistir el viento, la lluvia, temperaturas heladas y movimiento en el sustrato sin desaparecer. Excelente para aplicaciones en senderos o entradas de garaje empinadas o disperejas. Además reduce el crecimiento de mala hierba y la penetración de insectos.

Para aplicar:

- Bárralo en la piedra para patio o las uniones de pavimentación
- Rocíe con agua para endurecerlo
- Reduce el crecimiento de mala hierba y la penetración de insectos
- Use un soplador para eliminar las "impurezas" antes de rociar
- Resiste mejor el agua que la arena regular



Paver Edge Restraint

Contención para bordes de adoquines

Patio Stone and Paver Edging

Piedra para patio y bordes de adoquines



Paver Spikes

Clavos para adoquines



If you have patio stones or pavers, you need edging product:

- Keeps stones from shifting
- One piece works for straight and curved edges
- Quick and easy installation
- Professional results
- Can install before or after paver installation
- Detailed installation instructions in every package

Si tiene piedras para patio y adoquines, necesita un producto para los bordes:

- Evita que las piedras se desplacen
- Una pieza sirve para bordes rectos y curvos
- Instalación rápida y fácil
- Resultados profesionales
- Se pueden instalar antes o después de los adoquines
- Instrucciones de instalación detalladas en cada paquete

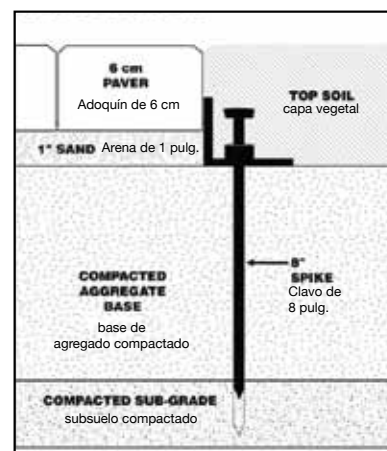


Typical Installation Cross-Section

4-6 inches of compacted aggregate base material is typically recommended for residential walkways and patios.

Instalación común con cortes transversales

Normalmente se recomiendan de 4 a 6 pulg. de material de base de agregado compactado para senderos y patios residenciales.





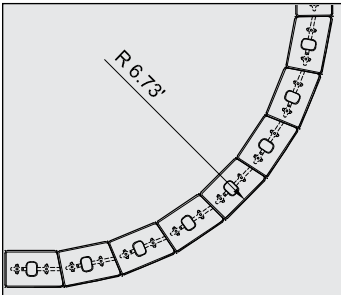
Introducing the Country Manor 2-Piece Retaining Wall System that creates one-of-a-kind landscaping projects with ease.

Country Manor 2-piece Retaining Wall System brings the charm and rustic beauty of old-world Europe to your landscape. When combined with the 6 in. small Country Manor unit, or used alone, Country Manor walls are the perfect choice for freestanding walls, columns, or reinforced retaining walls. Utilizing the latest modular pin connection technology, Country Manor brings strength and ease of installation to every project.

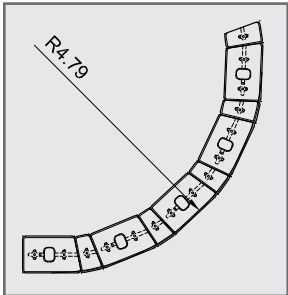
Presentamos el sistema de muros de contención Country Manor de 2 piezas que crea proyectos de jardín únicos en su tipo con facilidad.

El sistema de muros de contención Country Manor de 2 piezas proporciona el encanto y la belleza rústica de la Europa del Viejo Mundo en su jardín. Al combinarse con la unidad pequeña de 6 pulg. o al usarse solos, los muros Country Manor son la opción perfecta para muros independientes, columnas o muros de contención reforzados. Utilizando la más moderna tecnología de conexión de pasadores modulares, Country Manor proporciona resistencia y facilidad de instalación a cada proyecto.

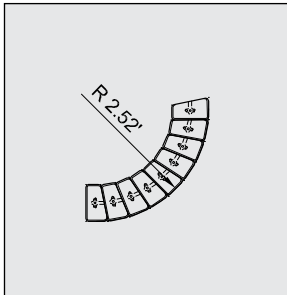
Special Applications | Aplicaciones especiales



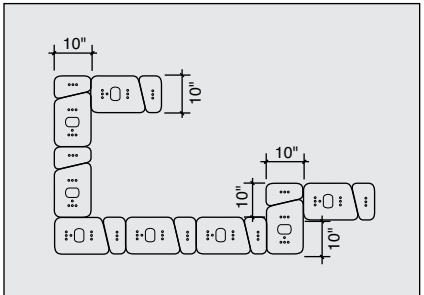
16 in. unit radius
Radio de unidad de 16 pulg.



6 in. and 16 in. unit radius
Radio de unidad de 6 pulg.
y 16 pulg.



6 in. unit radius
Radio de unidad de 6 pulg.



90° corners
Esquinas de 90°

Ready to build your next project?

Get detailed how-to steps for easy installation at [Lowes.com/PatioBlock](https://www.lowes.com/PatioBlock)

¿Está listo para construir su próximo proyecto?

Obtenga pasos detallados para una instalación fácil en [Lowes.com/PatioBlock](https://www.lowes.com/PatioBlock)



Outdoor Fireplace | Chimenea para exteriores



Bench | Banca



Pillar | Pilar



Mailbox | Buzón



See how these projects turn any outdoor space into a work of art. Just follow these simple instructions.

Vea cómo estos proyectos convierten cualquier espacio de exteriores en una obra de arte. Sólo siga estas sencillas instrucciones.

Square Fire Pit

Installation Instructions:

- Dig a 45 in. x 45 in. square hole 6 in. deep (the first course (layer) is buried in order to provide greater stability).
- Once the hole is dug and level, pour in paver base about 3 in. deep and tamp until very well compacted.
- Lay first course (layer), leveling as each stone is placed (use remaining base to level and fill in the first course (layer)).
- Rotate pattern for each course (layer) so that you stagger the course (layer) underneath (see Diagram). Use landscape adhesive on each course (layer) if desired. (Note: This will require more than two tubes of adhesive.) Check for level after each course (layer).
- Be sure to apply a bead of adhesive between the 3rd and 4th course (layer).
- After 4th course (layer) has been set, lay fire pit insert on top. You will need to anchor or glue this to the stone.

Materials:

- 48 Pieces (minimum) of Olde Manor Wall
- 2 (.5cf) Bags of Paver Base
- 2 Tubes of landscape adhesive or heavy-duty construction adhesive
- Square fire pit

Tools:

- Mallet
- Shovel
- Level
- Hand Tamper
- Caulk Gun
- Gloves

Fogón cuadrado

Instrucciones de instalación:

- Cave un agujero cuadrado de 45 pulg. x 45 pulg. y 6 pulg. de profundidad (la primera hilada (capa) se entierra para proporcionar mayor estabilidad).
- Una vez que el agujero está cavado y nivelado, vierta la base para adoquines a aproximadamente 3 pulg. de profundidad y apisone hasta que esté muy bien compactada.
- Coloque la primera hilada (capa), nivelando a medida que coloca cada piedra (use la base restante para nivelar y llenar la primera hilada (capa)).
- Gire el diseño para cada hilada (capa) de modo que escalone la hilada (capa) debajo (consulte el Diagrama). Use adhesivo para jardinería en cada hilada (capa) si así lo desea. (Nota: Esto requerirá más de dos tubos de adhesivo). Verifique el nivel de cada hilada (capa).
- Asegúrese de aplicar un cordón de adhesivo entre la 3ª y 4ª hilada (capa).
- Después de que se haya fijado la 4ª hilada (capa), coloque el accesorio para fogón en la parte superior. Necesitará usar anclas de expansión o adhesivo para unirlo a la piedra.

Materiales:

- 48 Piezas (mínimo) del muro Olde Manor
- 2 Bolsas (.5 pies cúbicos) de base para adoquines
- 2 Tubos de adhesivo para jardinería o adhesivo de construcción para trabajo pesado
- Fogón cuadrado

Herramientas:

- Mazo
- Pala
- Nivel
- Pisón de mano
- Pistola para calafateo
- Guantes

Ready to build your next project?

Get detailed how-to steps for easy installation at [Lowes.com/PatioBlock](https://www.lowes.com/PatioBlock)

¿Está listo para construir su próximo proyecto?

Obtenga pasos detallados para una instalación fácil en [Lowes.com/PatioBlock](https://www.lowes.com/PatioBlock)



Bench | Banca



Round Firepit | Fogón redondo



Pillar | Pilar



Mailbox | Buzón

Hardscaping

Here are a few simple guidelines to get you started, so all your weekend projects will fit together.

Sketch the boundaries of your yard.

- Mark major features (house, trees, driveway, etc.)
- Note where people walk.
- Note placement of windows and doors.

Determine placement.

- Draw view lines on your plan from windows and doors. Beauty elements like patios, walkways or benches go along or around these lines so you can see them. Utility elements like grills, trash cans, etc., go outside the view lines.
- Pathways need to be at least 3 feet wide.
- Patios with tables need to follow the following guidelines:
 - 4 ft. round requires 10 ft. x 10 ft. of space
 - 5 ft. round requires 12 ft. x 12 ft. of space
 - 4 ft. rectangle requires 9 ft. x 10 ft. of space
 - 5 ft. rectangle requires 9 ft. x 12 ft. of space
- Add interest and depth with different levels using steps or retaining walls.
- Highlight entry and exit points with plantings or special paving.
- Grills require 3 feet clearance on either side of the grill

Other Tips:

- Slope away from the house.
- Slope patios to make sure water runs away from the house. As a rule, drop 1/4 in. for every foot.
- Don't be afraid to think big. If you make a plan for the whole landscape, break it into manageable projects you can tackle one at a time.

Superficies duras

A continuación le ofrecemos algunas sencillas pautas iniciales, de manera que todos sus proyectos de fin de semana resulten a la perfección.

Dibuje un boceto de los límites de su jardín.

- Marque las características principales (casa, árboles, entrada de garaje, etc.)
- Tenga en cuenta por dónde caminan las personas.
- Anote la ubicación de ventanas y puertas.

Determine la ubicación.

- Dibuje líneas de visión en su plano desde las ventanas y puertas. Los elementos pintorescos como patios, senderos o bancos van junto o alrededor de estas líneas para que pueda verlos. Los elementos de servicio, como parrillas, basureros, etc. van fuera de estas líneas.
- Los senderos deben tener un ancho de al menos 3 pies.
- Los patios con mesas deben seguir estas pautas:
 - Una mesa redonda de 4 pies requiere un espacio de 10 pies x 10 pies
 - Una mesa redonda de 5 pies requiere un espacio de 12 pies x 12 pies
 - Una mesa rectangular de 4 pies requiere un espacio de 9 pies x 10 pies
 - Una mesa rectangular de 5 pies requiere un espacio de 9 pies x 12 pies
- Añada interés y profundidad con distintos niveles, usando escalones o muros de contención.
- Resalte los puntos de entrada y salida con plantas o adoquines especiales.
- Las parrillas requieren un espacio de 3 pies a cada lado

Otros consejos:

- Construya en declive en dirección opuesta a la casa.
- Construya los patios en declive para que el agua escurra lejos de la casa. Como regla, descienda un 1/4 pulg. por cada pie.
- No tema pensar en grande. Si hace un plan para todo el jardín, divídalo en proyectos manejables que pueda resolver de a uno.

Frequently Asked Questions

Is the base really that important?

Yes! Just as you wouldn't build a house without a foundation or leveling pad, the base and the buried portion of the block are crucial to the integrity of your retaining wall. The base provides a level support for your wall, and the buried portion of the base course prevents the wall from moving, all of which are crucial to the longevity of your wall.

What about leveling? If it's a little "off," nobody will notice, right?

One of the key factors to building a long-lasting retaining wall is leveling. More than just making your wall appealing to the eye, leveling maintains the batter (angle of the wall), which provides strength and prevents the wall from tipping forward. Leveling is not as difficult as you may think. If you start with a level base and continue leveling each course as it is installed, building your wall will be much easier. If the wall is left uneven at the base, the error will grow dramatically with each course that is added. It is much easier to make the correction early on than to try to correct it later.

Okay, so I'll level it. How do I do it right?

To properly level your wall, you will need a carpenter's level. Lay the level across your base, and check the level both front to back (to keep your retaining wall from tipping backward or forward) and side to side (to make sure your wall is not going uphill or downhill). Start by leveling your base, and continue leveling as you lay each course of block. If you find an area that is not level, be sure to correct it before adding additional courses.

What is so important about the drainage aggregate? What is it for?

Water is one of the greatest forces your retaining wall will face. Protect yourself from future disappointments of wall failure by installing your wall properly the first time, which means including the drainage aggregate behind your wall. All retaining walls will encounter the force of water at some point, whether it is from heavy rains or some other unforeseen event. Adding proper drainage will prevent water pressure from building up behind the wall and forcing it to collapse. In addition to building your wall properly, remember to keep gutter downspouts pointed away from your retaining walls. Retaining walls and water pressure don't mix!

By following these key steps, you can build a retaining wall with confidence. Once it's built, you'll enjoy your new landscape for many years to come.

Preguntas frecuentes

¿Es tan importante la base?

Sí. De la misma forma en que no construiría una casa sin cimientos o una base de nivelación, la base y la parte enterrada del bloque son cruciales para la integridad del muro de contención. La base proporciona un apoyo nivelado para el muro y la parte enterrada de la hilada base evita que el muro se mueva. Ambas son cruciales para la durabilidad del muro.

¿Qué ocurre con la nivelación? Si está un poco "desviado" nadie lo notará, ¿verdad?

Uno de los factores fundamentales en la construcción de un muro de contención duradero es la nivelación. Más que sólo colaborar en el atractivo visual del muro, la nivelación mantiene la inclinación (ángulo del muro), lo que proporciona resistencia y evita que el muro se caiga hacia delante. Nivelar no es tan difícil como parece. Si comienza con una base nivelada y continúa nivelando cada hilada al instalarlas, la construcción del muro resultará mucho más sencilla. Si el muro queda irregular desde la base, el error aumentará considerablemente con cada hilada que agregue. Es mucho más sencillo hacer correcciones al principio que hacerlas después.

Está bien, lo nivelaré. ¿Cómo lo hago correctamente?

Para nivelar correctamente el muro, necesitará un nivel de carpintero. Coloque el nivel sobre la base y revise la nivelación de adelante hacia atrás (para que el muro de contención no se incline hacia delante ni hacia atrás) y de lado a lado (para asegurarse de que el muro no suba ni baje). Comience nivelando la base y continúe nivelando cada hilada de bloques a medida que las instala. Si encuentra un área que no esté nivelada, corríjala antes de agregar hiladas adicionales.

¿Qué es lo importante del agregado para drenaje? ¿Para qué sirve?

El agua es una de las mayores fuerzas que el muro de contención tendrá que soportar. Evítense decepciones futuras por daños en el muro instalándolo correctamente desde el principio, lo que significa que se debe incluir agregado para drenaje detrás él. Todos los muros de contención tendrán que enfrentar en algún momento la fuerza del agua, ya sea a causa de lluvias fuertes o por algún otro suceso imprevisto. Si agrega el material para drenaje correcto, evitará que se acumule presión de agua detrás del muro, la cual podría hacerlo caer. Además de construir correctamente el muro, recuerde que las canaletas y los bajantes pluviales deben estar dirigidos lejos de los muros de contención. ¡Los muros de contención y la presión de agua no van juntos!

Si sigue estos pasos fundamentales podrá construir con confianza un muro de contención. Una vez construido, disfrutará de un nuevo jardín por varios años venideros.

How to install patios and walkways:

Cómo instalar patios y senderos:



Step 1

Excavate the installation area to approximately 6 in. larger on all sides than the actual finished size.



Step 2

Install paver base to a compacted finished thickness of 4 in. for patios and walkways and 8 in. for driveways. Paver base should be installed in 2 in. increments and thoroughly compacted for each layer.



Step 3

Lay a 1 in. outside diameter pipe on base. Spread 1 in. of paver sand over compacted base. Level the paver sand by dragging a 2 in. x 4 in. board over pipe.

Paso 1

Excave el área de la instalación con una longitud en todos los lados de unas 6 pulg. mayor que el tamaño real terminado.

Paso 2

Instale la base para adoquines hasta un grosor compacto acabado de 4 pulg. para patios y senderos y de 8 pulg. para entradas de garaje. La base para adoquines se debe instalar en incrementos de 2 pulg. y se debe compactarse bien por cada capa.

Paso 3

Instale un tubo de 1 pulg. de diámetro en la base. Esparza una capa de 1 pulg. de arena para adoquines sobre la base compactada. Nivele la arena para adoquines arrastrando una tabla de 2 pulg. x 4 pulg. sobre el tubo.

Tools

- | | | | | |
|----------|------------------|----------------------|-----------------|---------------------|
| • Shovel | • Safety Glasses | • Drainage Aggregate | • Level | • Hammer and Chisel |
| • Tamper | • Stakes | • Paver Sand | • Filter Fabric | • Wet Saw |
| • Gloves | • String | • Rubber Mallet | • Adhesive | • Circular Saw |



Step 4

Lay patio stones or pavers in the desired pattern. If the desired pattern requires cutting, the patio stones can be cut with a wet saw.



Step 5

Install paver restraint edging and spikes around the entire project, according to the manufacturer's instructions.



Step 6

Compact the installed patio stones or pavers (not necessary for 10 in. or larger stones) using a plate compactor in both directions with at least two passes. Once compacted, spread polymeric sand on the installation and sweep into joints, according to manufacturer's instructions. Sweep off any loose sand from project surface.

Paso 4

Coloque las piedras para patio o los ladrillos en el diseño deseado. Si el diseño deseado requiere cortar las piedras para patio, puede hacerlo con una sierra de corte en húmedo.

Paso 5

Instale los bordes de contención y los clavos de los adoquines alrededor de todo el proyecto, de acuerdo con las instrucciones de instalación del fabricante.

Paso 6

Compacte las piedras para patio o los adoquines instalados (no es necesario para piedras de 10 pulg. o más) con un compactador de placas en ambas direcciones con al menos dos pasadas. Una vez compactados, esparza arena polimérica en la instalación y bárrala hacia las uniones, de acuerdo con las instrucciones del fabricante. Barra la arena desprendida de la superficie del proyecto.

Herramientas

- | | | | | |
|-----------|----------------------|-------------------------|------------------|-----------------------------|
| • Pala | • Gafas de seguridad | • Agregado para drenaje | • Nivel | • Martillo y cincel |
| • Pisón | • Estacas | • Arena para adoquines | • Tela de filtro | • Sierra de corte en húmedo |
| • Guantes | • Cuerda | • Mazo de goma | • Adhesivo | • Sierra circular |

How to install retaining walls:

Cómo instalar los muros de contención:



Step 1

Stake Out/Remove Sod - Lay out the wall using stakes with a string line or a garden hose to mark the location of the back wall. To determine the size of the trench needed, trench width should be twice the depth (front to back) of the block. If your property slopes, start the trench at the lowest point and step the trench up or down as necessary.



Step 2

Add and Compact Paver Base - Remove loose soil and firmly compact the soil with a tamper. Add a 2-to-3 in. layer of base material in the bottom of the trench; rake and firmly compact. Use a carpenter's level to ensure a uniform level surface. Check level every few feet. Add more base material and repeat until appropriate base depth is achieved.



Step 3

Lay and Level Blocks - Remove rear lips from all blocks for the first course. Position blocks side-by-side so that front edges are touching and back edges align with the string line. Beginning with the second course and higher, each block lip should be in contact with the blocks below. Check each course for level and use a rubber mallet to adjust.

Paso 1

Instale las estacas/retire el tepe: Trace el muro utilizando estacas con una línea de cuerda o manguera para jardín para marcar la ubicación en el muro posterior. Para determinar el tamaño de la zanja necesaria, el ancho debe ser el doble de la profundidad (de adelante hacia atrás) del bloque. Si la propiedad tiene pendiente, comience la zanja en el punto más bajo y súbala o bájela si es necesario.

Paso 2

Agregue y compacte la base para adoquines: Elimine la tierra suelta y compacte bien el suelo con un pisón. Agregue una capa de 2 pulg. a 3 pulg. de material base en el fondo de la zanja; pase el rastrillo y compacte bien. Utilice un nivel de carpintero para asegurarse de que la superficie quede nivelada y pareja. Revise el nivel cada unos cuantos pies. Agregue más material base y repita hasta lograr la profundidad correcta de la base.

Paso 3

Coloque y nivele los bloques: Retire los rebordes posteriores de todos los bloques de la primera hilada. Coloque los bloques uno al lado del otro para que los bordes delanteros se toquen y los bordes posteriores se alineen con la línea de la cuerda. Comenzando con la segunda hilada hacia arriba, cada reborde de bloque debe entrar en contacto con los bloques inferiores. Compruebe que cada hilada esté nivelada y use un mazo de goma para ajustarlas.

Cutting Stones

You may need to cut or split blocks for your projects.

- To split a block: Use a hammer and chisel to score the block on all sides. Pound the chisel on the score line until the block splits.
- To cut a block: Use a circular saw with a masonry blade.
- To cut a 90-degree mitered corner: Use a circular saw with a masonry blade. Cut a 45-degree angle on two blocks. Glue cut sides together with exterior-grade concrete adhesive so the two faces form the finished outside corner.

Always wear eye protection when splitting blocks.

Cómo cortar las piedras

Es posible que deba cortar o dividir los bloques para sus proyectos.

- Para dividir un bloque: Use un martillo y un cincel para marcar el bloque en todos los lados. Golpee el cincel sobre la línea marcada hasta que el bloque se divida.
- Para cortar un bloque: Use una sierra circular con una hoja para mampostería.
- Para cortar una esquina ingleteada de 90 grados: Use una sierra circular con una hoja para mampostería. Corte un ángulo de 45 grados en dos bloques. Pegue los lados cortados con adhesivo para concreto para exteriores, de modo que las dos superficies formen la esquina exterior acabada.

Siempre use lentes de protección al dividir bloques.



Step 4

Add Drainage Aggregate - Place filter fabric directly behind the wall extending from the bottom of the base course to the middle of the top course. As you build each course, fill behind block with drainage aggregate that extends at least 1/2 the height of the wall. Compact aggregate with tamper. If cutting wall block see instructions on page 44.



Step 5

Mark and Cut Cap - Slide the cap forward for a 1 in. overhang. For capping curves, place a cap in the first and third position. Rest a cap on top of the original two. Mark the bottom of the cap (as shown in Step 5a). Use a circular saw or tub saw with a masonry blade to cut the marked cap. On a 90-degree corner, two caps need to be saw-cut to achieve a 45-degree mitered corner. At the end of the wall, cut the cap so the manufactured edge is exposed and the cut edge is against the next cap.



Step 6

Glue Cap - Use an exterior concrete adhesive to secure the caps.

Paso 4

Añada el agregado para drenaje: Coloque la tela de filtro directamente detrás del muro, extendiéndola desde la parte inferior de la hilada base hacia el centro de la hilada superior. A medida que construye cada hilada, rellene detrás del bloque con agregado para drenaje, de manera que esté se extienda al menos hasta la mitad de la altura del muro. Compacte el agregado con un pisón. Si desea cortar un bloque del muro, consulte las instrucciones de la página 44.

Paso 5

Marque y corte la corona: Deslice la corona hacia delante para que sobresalga 1 pulg. Para coronar las curvas, coloque una corona en la primera y la tercera posición. Coloque una corona en la parte superior de las dos originales. Marque la parte inferior de la corona (como se muestra en el Paso 5a). Use una sierra circular o sierra de corte en húmedo con una hoja para mampostería para cortar la corona marcada. En una esquina de 90 grados, debe cortar dos coronas con una sierra hasta lograr una esquina ingleteada de 45 grados. Al final del muro, corte la corona para que el borde fabricado quede expuesto y el borde cortado se apoye en la siguiente corona.

Paso 6

Pegue la corona - Utilice adhesivo para concreto para exteriores para asegurar las coronas.

Tools

- Shovel
- Tamper
- Hammer and Chisel
- Safety Glasses
- Gloves
- Stakes
- String
- Drainage Aggregate
- Paver Sand
- Circular Saw

Herramientas

- Rubber Mallet
- Level
- Filter Fabric
- Adhesive
- Wet Saw
- Pala
- Pisón
- Martillo y cincel
- Gafas de seguridad
- Guantes
- Estacas
- Cuerda
- Agregado para drenaje
- Arena para adoquines
- Sierra circular
- Mazo de goma
- Nivel
- Tela de filtro
- Adhesivo
- Sierra de corte en húmedo

Calculate your project.

Walls

1. Estimate the number of courses of block in your finished wall. For walls under 24 in. high, bury half of the first course. For walls over 24 in. high, bury the first full course.

$$\text{number of block layers} = \text{desired wall height} \div \text{block height}$$

2. Determine number of blocks needed by multiplying the total number of blocks per course times the number of courses.

$$\text{length of wall in inches} \times \text{height of wall in inches} = \text{total square inches}$$

$$\text{total square inches} \div 144 =$$

3. Determine the total cubic feet of paver base needed by multiplying the number of linear feet of wall by .2 cubic foot. This will give you a 2 in. deep base, 16 in. wide. *Please refer to specific product information for recommended base depth.*

$$\text{total linear feet of wall} \times .2 \text{ cubic foot} = \text{total cubic feet of drainage}$$

example: 10 linear feet of wall x .2 cubic foot = 2 cubic feet of paver base needed. (1 cubic foot = 120 lbs.)

4. Calculate the amount of drainage aggregate that you'll need behind the wall.

$$\text{total number of blocks} \times .2 \text{ cubic foot} = \text{total cubic feet of drainage aggregate needed}$$

this will give you 6 in. of drainage aggregate behind the wall.

example: 35 total blocks x .2 cubic foot = 7 cubic feet of drainage aggregate needed behind the wall (1 cubic foot = 120 lbs.)

Patios and Walkways

1. Select a shape for your patio stone project.
2. Plan the dimensions of your finished project, accurate to 1 in.
3. Calculate the area (total square feet) of your project. This will determine the total amount of patio stones, base material and paver sand that you will need:

$$\text{rectangular: } L \times W = \text{square feet} \quad (\text{example: } 12 \text{ ft.} \times 8 \text{ ft.} = 96 \text{ square feet})$$

4. Compute the perimeter. You'll need this so you know how much edging you will require and also for your border calculation:

$$\text{rectangular: } + + + = \text{linear feet}$$

example: 12 ft. + 8 ft. + 12 ft. + 8 ft. = 40 linear feet

5. Select your patio stone or paver product and pattern; then calculate the number of pavers needed using the dimensions provided.
6. Determine the amount of paver base material necessary (min. 4 in. depth for paths and patios, min. 8 in. depth for driveways).
7. Calculate the amount of paver sand needed over the base and between the joints.

$$\text{square feet of project} \times .083 = \text{cubic feet of sand (add approx. 1/2 cf. per 100 sq. ft. of paving stones for joints)}$$

8. Compute the required quantity of edge restraint and spikes.
9. Figure the total cost of your project using Patio and Walkway Estimating sheet.

Calcule su proyecto.

Muros

1. Calcule el número de hiladas de bloques en el muro acabado. Para muros de menos de 24 pulg. de alto, entierre la mitad de la primera hilada. Para muros de más de 24 pulg. de alto, entierre por completo la primera hilada.

número de capas de bloques = altura deseada para el muro ÷ altura del bloque

2. Determine el número de bloques necesarios multiplicando el número total de bloques por hilada por el número de hiladas.

largo del muro en pulgadas _____ x alto del muro en pulgadas _____ = pulgadas² totales _____
pulgadas² totales ÷ 144 = _____

3. Determine el total en pies cúbicos de la base para adoquines necesaria multiplicando el número de pies lineales por .2 pies cúbicos. De esta forma, tendrá una base de 2 pulg. de profundidad y 16 pulg. de ancho. Consulte la información sobre productos específicos para conocer la profundidad recomendada de la base

número total de bloques _____ x .2 pies cúbicos = _____ total en pies cúbicos de drenaje
ejemplo: 10 pies lineales del muro x .2 pies cúbicos = 2 pies cúbicos de la base para adoquines necesaria. (1 pie cúbico = 120 lbs)

4. Calcule la cantidad de agregado para drenaje que necesitará aplicar detrás del muro.

número total de bloques _____ x .2 pies cúbicos = _____ total en pies cúbicos de agregado para drenaje necesario
esto significa que necesitará aplicar 6 pulg. de agregado para drenaje detrás del muro.
ejemplo: 35 bloques totales x .2 pies cúbicos = 7 pies cúbicos de agregado para drenaje necesario detrás del muro
(1 pie cúbico = 120 lbs)

Patios y senderos

1. Seleccione una forma para su proyecto de piedra para patio.
2. Planifique las dimensiones del proyecto terminado, con una precisión de 1 pulg.
3. Calcule el área (total en pies cuadrados) del proyecto. Esto determinará la cantidad total de piedras para patio, material de base y arena para adoquines que necesitará:

rectangular: alto x ancho = pies² (ejemplo: 12 pies x 8 pies = 96 pies²)

4. Calcule el perímetro. Necesita hacer esto para saber cuántos bordes necesitará y también para el cálculo de la orilla:

rectangular: _____ + _____ + _____ + _____ = pies lineales
ejemplo: 12 pies + 8 pies + 12 pies + 8 pies = 40 pies lineales

5. Seleccione la piedras para patio o adoquines y su diseño; luego calcule el número de adoquines necesarios usando las dimensiones incluidas.
6. Determine la cantidad de material de base para adoquines necesaria (mín. 4 pulg. de profundidad para caminos y patios, mín. 8 pulg. de profundidad para entradas de garaje).
7. Calcule la cantidad de arena para adoquines necesaria sobre la base y entre las uniones.

pies cuadrados del proyecto x .083 = pies cúbicos de arena
(agregue aproximadamente 1/2 pie cúbico por 100 pies² de piedras adoquines para las uniones)

8. Calcule la cantidad necesaria de bordes de contención y clavos.
9. Calcule el costo total del proyecto con la hoja de estimación de patios y senderos.

Chiselwall® and LedgeWall® Retaining Walls are registered trademarks of Anchor Wall Systems, Inc.

Country Manor 2 Pc.®, Canyon Stone 2 Pc.® And Alameda™ are trademarks by Keystone® Retaining Walls, Inc.

Calisto®, Four Cobble Stone®, Portage® Stone, Mirador®, Countryside Wall™, Countryside Paver™, Empire Edger™, Double Split™, Pinnacle Stone™, Matt Log™ and Olde Manor™ are trademarks of Oldcastle's wholly-owned subsidiaries.

Chiselwall® y los muros de contención LedgeWall® son marcas registradas de Anchor Wall Systems, Inc.

Country Manor 2 Pc.®, Canyon Stone 2 Pc.® y Alameda™ son marcas registradas de Keystone® Retaining Walls, Inc.

Calisto®, Four Cobble Stone®, Portage® Stone, Mirador®, Countryside Wall™, Countryside Paver™, Empire Edger™, Double Split™, Pinnacle Stone™, Matt Log™ y Olde Manor™ son marcas registradas de las filiales propiedad absoluta de Oldcastle.



©2012 Lowe's Companies, Inc. All rights reserved. Lowe's, the gable design, MyLowe's and Never Stop Improving are trademarks of LF, LLC.

©2012 Lowe's Companies, Inc. Todos los derechos reservados. Lowe's, el diseño del gablete, MyLowe's y Siempre Mejorando son marcas registradas de LF, LLC.

REORDER #P111136