

Cómo armar su chimenea exterior

SERENITY 150

ELEMENTO NO. FPL-150

DIFICULTAD INTERMEDIA

DIM. APROX. 4' de ancho x 4'4" de profundidad x 8'11" de altura

PESO APROX. 8.100 lb



GARANTÍA DE GENERAL SHALE PARA PRODUCTOS EXTERIORES

Se garantiza que todos los productos exteriores de General Shale están hechos con materiales de alta calidad que cumplen o superan las normas ASTM para materiales. Los productos exteriores son para uso recreativo o residencial y no están garantizados para ningún otro uso. La vida útil de los productos depende de que se realice correctamente la instalación y del tiempo de uso.

Todos los componentes metálicos están expuestos a la corrosión y oxidación normales.

POR EL PRESENTE SE RENUNCIA A Y SE EXCLUYE EXPRESAMENTE CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA.

Materiales incluidos con su kit de exteriores.

- (164) Bloques con acabado envejecido "A" (4" x 8" x 16")
- (28) Bloques con acabado envejecido "B" (4" x 8" x 12")
- (6) Bloques con acabado envejecido y un borde redondeado "B1" (4"x 8"x 14")
- (2) Bloques con acabado envejecido "C" (4" x 8" x 8")
- (14) Bloques con acabado envejecido y un borde redondeado "C1" (4"x 8"x 8")
- (4) Esquineros de borde redondeado con acabado envejecido "C2" (4"x 8"x 8")
- (4) Bloques con acabado envejecido y un borde redondeado "C5" (4"x 4"x 8")
- (8) Bloques con acabado envejecido "D" (4" x 8" x 4")
- (18) Bloques sin acabado envejecido "I" (4" x 8" x 16")
- (6) Bloques sin acabado envejecido "J" (1 5/8" x 8" x 16")
- (24) Ladrillos refractarios (6 precortados) (4" x 9" x 2 1/4")
- (1) Dintel en piedra (6" x 7 1/4" x 32")
- (2) Dinteles en bloque (4" x 8" x 34 3/4") – Longitud puede variar
- (1) Cubierta de la chimenea en piedra
- (2) Bolsas de mezcla adhesiva de capa delgada

Materiales adicionales necesarios para instalar su kit.

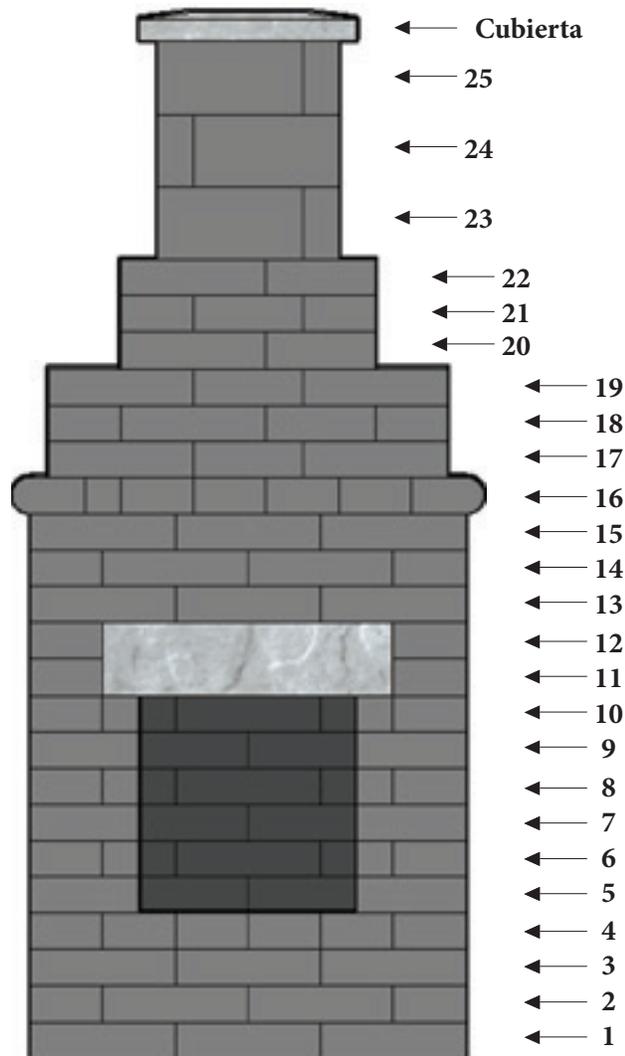
- Concreto o gravilla (para la base)
- Nivel
- Cinta métrica
- Mazo de goma
- Palustre pequeño
- Balde de 5 galones para mezclar
- *Nota: también puede usar adhesivo decorativo (disponible por separado) en lugar de la mezcla adhesiva de capa delgada incluida.*

NOTA: Los componentes reales pueden variar ligeramente. Es posible que se deba hacer algún corte.

NOTA: La unidad que se muestra en estas instrucciones ha sido probada contra incendios. Cualquier cambio que se le haga a la unidad, como cambios en el tamaño del fogón, puede afectar el desempeño de la misma

NOTA: Esta unidad está diseñada exclusivamente para uso en exteriores. Esta unidad no está diseñada para su uso en una superficie de madera ni en recintos bajo techo. Ubique la unidad a una distancia prudente de cualquier material combustible. Cumpla el código local de construcción y los permisos sobre quemas según corresponda. Conserve estas instrucciones con la unidad.

Números de las hiladas
(Mencionados en las siguientes instrucciones)



Dimensiones del fogón

NOTA: Estas dimensiones se incluyen para información del cliente.

NOTA: La altura interior se mide desde la parte superior del ladrillo refractario hasta la parte superior de la hilada 15.

Abertura del fogón (frente): 24" de ancho x 22" de alto ($\pm 1/4$ ")

Interior* (de un lado al otro): 31 1/2" de ancho x 40" de alto ($\pm 1/4$ ")

Interior* (desde el frente hacia atrás): 24" de profundidad x 40" de alto ($\pm 1/4$ ")

Abertura de la chimenea (parte superior): 12"x 12"($\pm 1/4$ ")

**Paso
1**

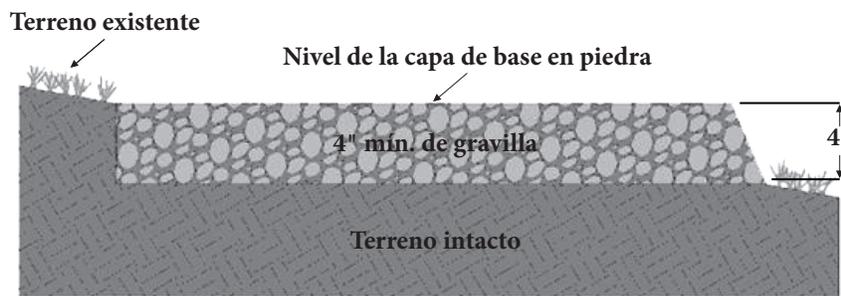
Cree una base nivelada usando gravilla, con un área suficiente para el espacio total que ocupa la columna para jardín.

- Acondicione un área de 4'4" de ancho x 4'8" de profundidad.
- Remueva el césped y la vegetación.
- Excave o remueva el suelo blando según sea necesario para proporcionar una superficie nivelada a una profundidad de mínimo 4".
- Si es necesario, use bloques decorativos para retener la base de piedra.
- Si va a instalar una solera o muro bajo adicional, amplíe la base según sea necesario.

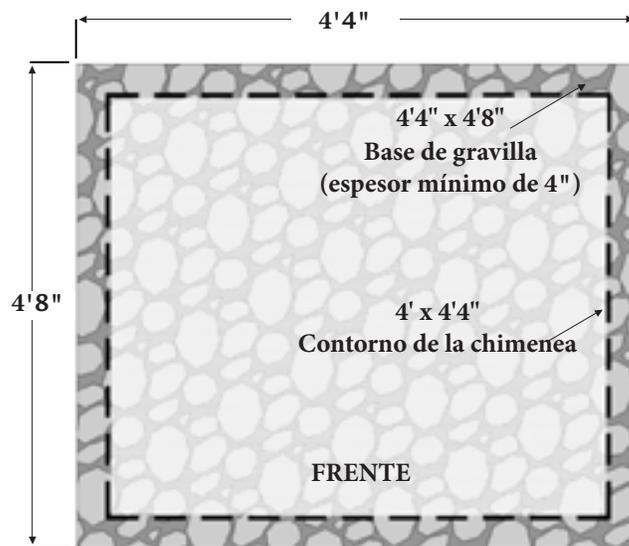


Si el suelo debajo del césped es duro, se puede nivelar y utilizar como material de base.

Diagramas de referencia para crear una base nivelada.



(Vista de un corte de la base)



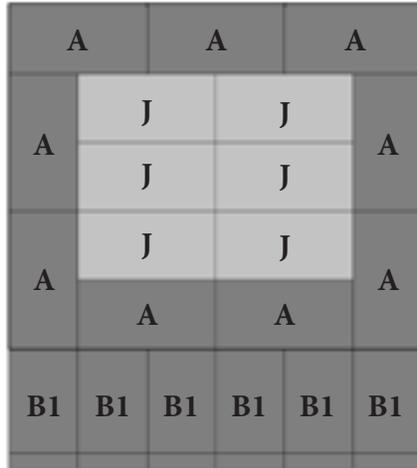
(Vista del plano de la base)

NOTA: todos los kits de exteriores se pueden instalar directamente sobre una base en piedra acondicionada correctamente. Sin embargo, para un mejor aspecto y desempeño, se recomienda una capa de concreto.

Paso
3

Construya la chimenea (hilada 4).

- Use la mezcla adhesiva de capa delgada entre todas las hiladas y todos los bloques.

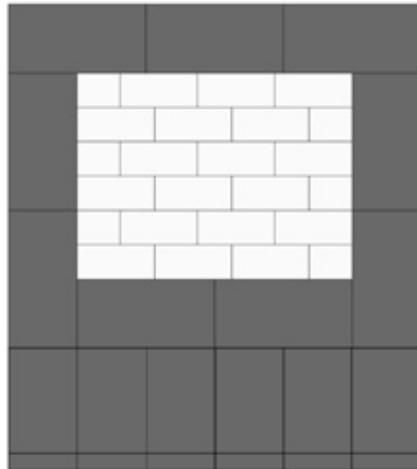


Hilada 4

(9) bloques con acabado envejecido "A" (4" x 8" x 16")

(6) bloques sin acabado envejecido "J" (1 5/8" x 8" x 16")

(6) bloques con acabado envejecido y un borde redondeado "B1" (4" x 8" x 14")



Hilada 4: ladrillos refractarios

(24) ladrillos refractarios (4" x 9" x 2 1/4")

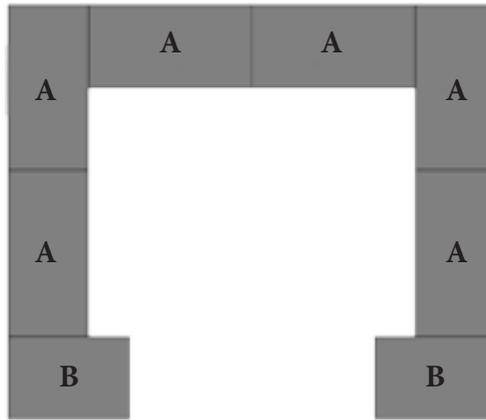
*(*NOTA: Algunos ladrillos refractarios vienen precortados de fábrica para que encajen correctamente. Si lo desea, puede omitir los bloques "J" de la hilada 4 para que el nivel de los ladrillos refractarios sea inferior al de los bloques "A" que lo rodean.*

Paso
3

Construya la chimenea (hiladas 5 a 10).

- Use la mezcla adhesiva de capa delgada entre todas las hiladas y todos los bloques.

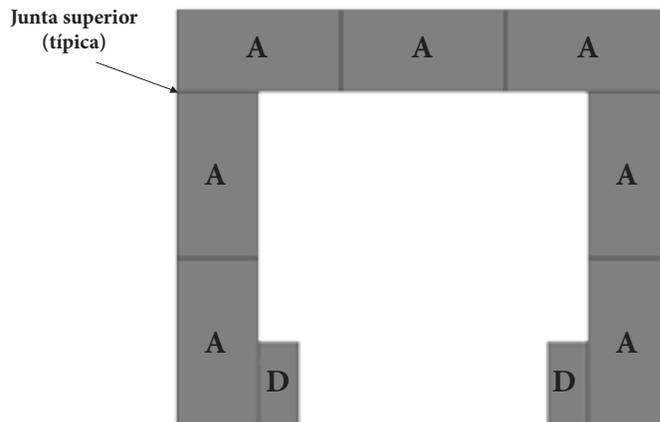
TIP *Aplique la mezcla adhesiva de capa delgada en las juntas superiores (juntas verticales) en las hiladas 5 a 10 (área del fogón).*



Hiladas 5, 7 y 9

(6) bloques con acabado envejecido "A"
(4" x 8" x 16")

(2) bloques con acabado envejecido "B"
(4" x 8" x 12")



Hiladas 6, 8 y 10

(7) bloques con acabado envejecido "A"
(4" x 8" x 16")

(2) bloques con acabado envejecido "D"
(4" x 8" x 4")

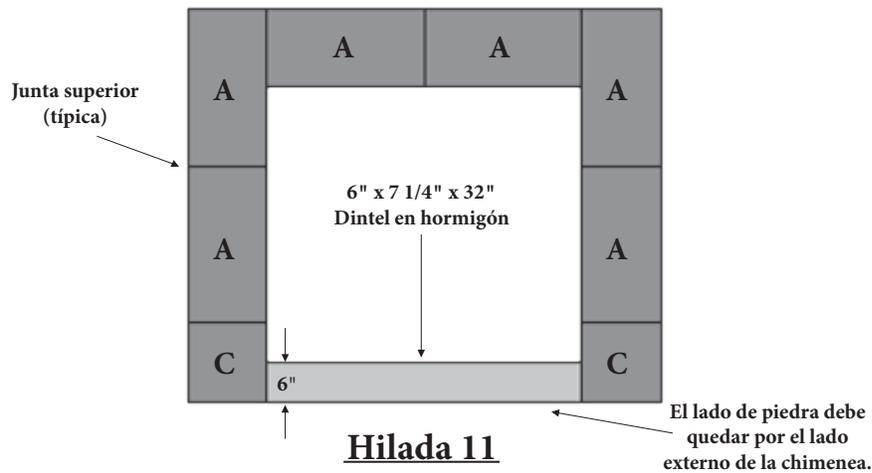
Paso
4

Construya la chimenea (hiladas 11 y 12).

- Use la mezcla adhesiva de capa delgada entre todas las hiladas y todos los bloques.
- Aplique la mezcla adhesiva de capa delgada en las juntas superiores (juntas verticales) en la hilada 11 (área del fogón).

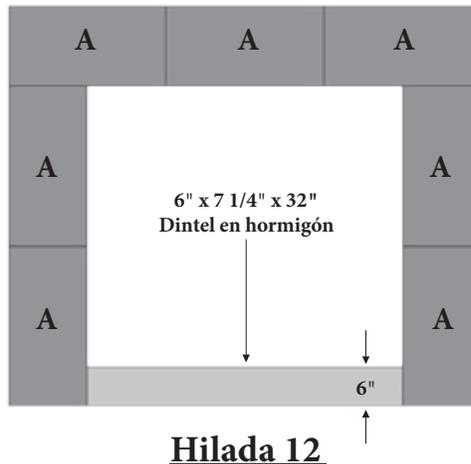
TIP *El dintel en piedra de 6" x 7 1/4" x 32" queda en medio de las hiladas 11 y 12.*

TIP *Ajuste el bloque "A" en la hilada 12 con cuñas según se requiera, con el fin de que quede a ras con la parte superior del dintel de 6" x 7 1/4".*



(6) bloques con acabado envejecido "A"
(4" x 8" x 16")

(2) bloques con acabado envejecido "C"
(4" x 8" x 8")

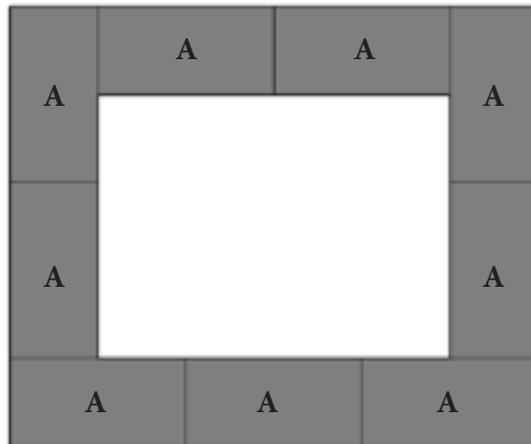


(7) bloques con acabado envejecido "A"
(4" x 8" x 16")

Paso
5

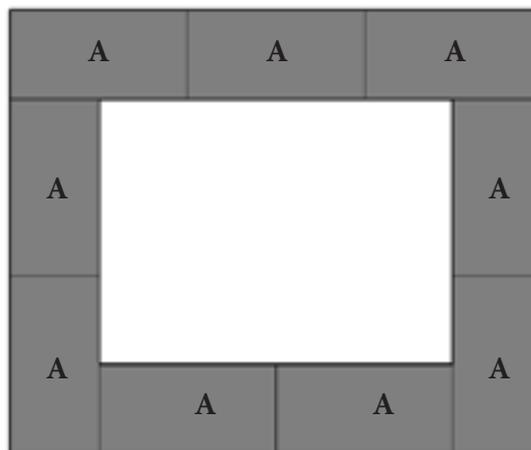
Construya la chimenea (hiladas 13 a 15).

- Use la mezcla adhesiva de capa delgada entre todas las hiladas y todos los bloques.



Hiladas 13 y 15

(9) bloques con acabado envejecido "A"
(4" x 8" x 16")



Hilada 14

(9) bloques con acabado envejecido "A"
(4" x 8" x 16")

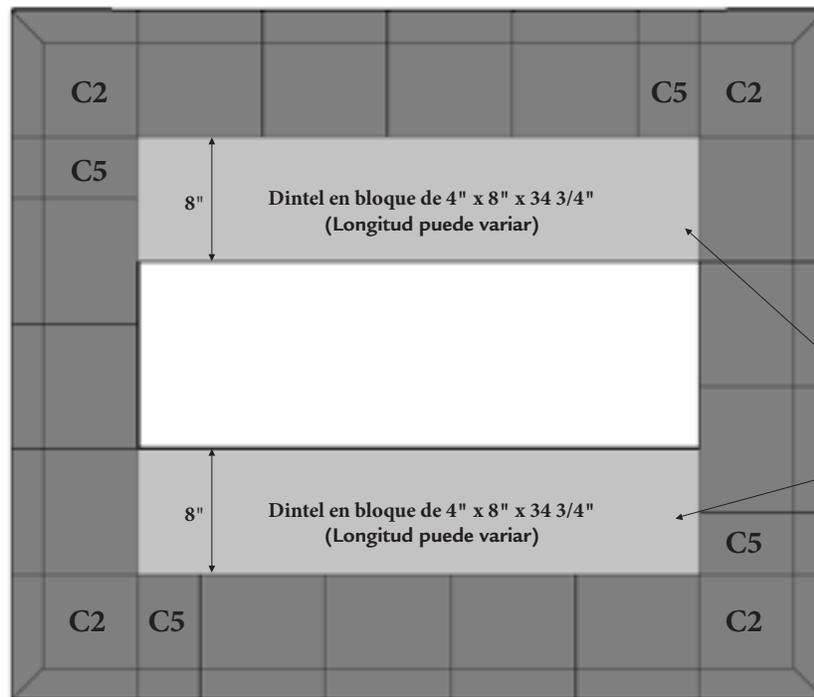
Paso
6

Construya la chimenea (hilada 16).

- Use la mezcla adhesiva de capa delgada entre todas las hiladas y todos los bloques.

TIP *Todos los bloques de borde redondeado de la hilada 16 sobresalen 2 1/2" de la hilada 15 por todos los lados.*

TIP *Apile en seco los bloques de borde redondeado y compruebe que encajan antes de aplicar la mezcla adhesiva de capa delgada.*



Nota: los dinteles se colocan con la superficie plana hacia abajo. (Longitud puede variar)

Hilada 16 (Todos los elementos son "C1" a menos que se indique lo contrario)

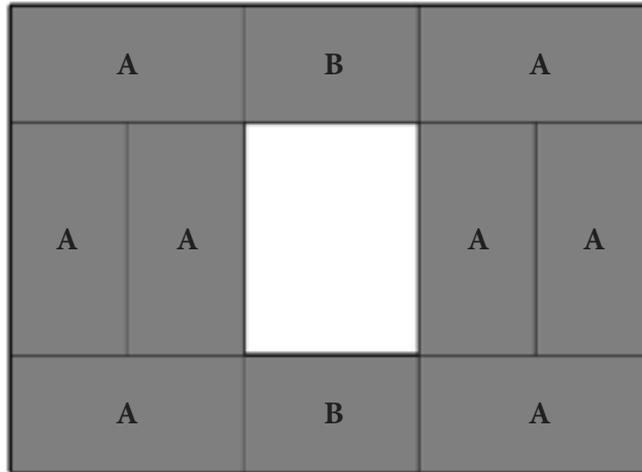
- (14) bloques con acabado envejecido y un borde redondeado "C1" (4" x 8" x 8")
- (4) bloques con acabado envejecido y un borde redondeado "C5" (4" x 4" x 8")
- (4) esquineros de borde redondeado con acabado envejecido "C2" (4" x 8" x 8")
- (2) dinteles en bloque (que aparecen en gris claro) (4" x 8" x 34 3/4")

Paso
7

Construya la chimenea (hiladas 17 a 19).

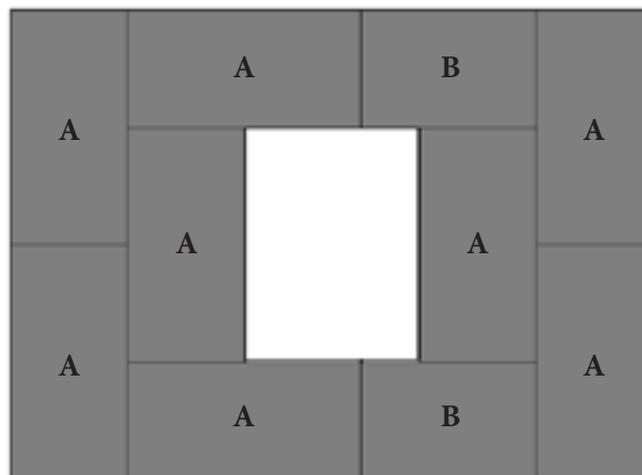
- Centre cada hilada con respecto a la anterior para construir la chimenea de manera correcta.
- Use la mezcla adhesiva de capa delgada entre todas las hiladas y todos los bloques.

TIP *Apile en seco la hilada 17 y asegúrese de que los bloques encajan antes de aplicar la mezcla adhesiva de capa delgada.*



Hiladas 17 y 19

- (8) bloques con acabado envejecido "A" (4" x 8" x 16")
- (2) bloques con acabado envejecido "B" (4" x 8" x 12")



Hilada 18

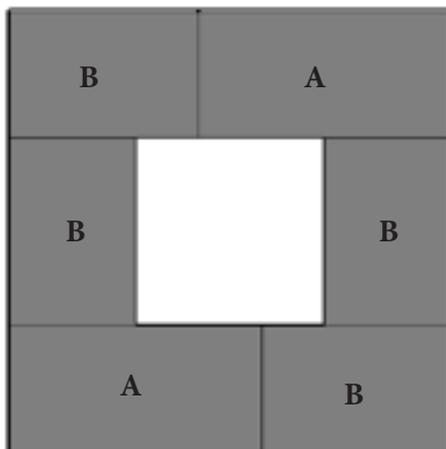
- (8) bloques con acabado envejecido "A" (4" x 8" x 16")
- (2) bloques con acabado envejecido "B" (4" x 8" x 12")

**Paso
8**

Construya la chimenea (hiladas 20 a 22).

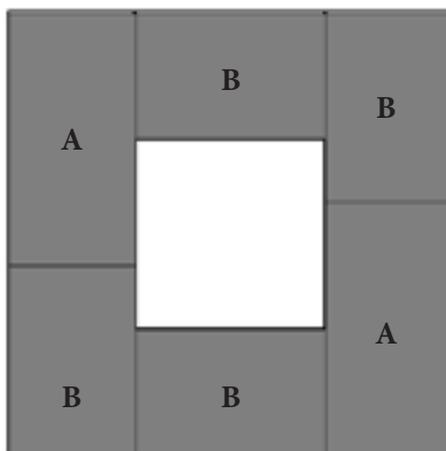
- Centre cada hilada con respecto a la anterior para construir la chimenea de manera correcta.
- Use la mezcla adhesiva de capa delgada entre todas las hiladas y todos los bloques.

TIP *Apile en seco la hilada 20 y asegúrese de que los bloques encajan antes de aplicar la mezcla adhesiva de capa delgada.*



Hiladas 20 y 22

- (2) bloques con acabado envejecido "A" (4" x 8" x 16")
- (4) bloques con acabado envejecido "B" (4" x 8" x 12")



Hilada 21

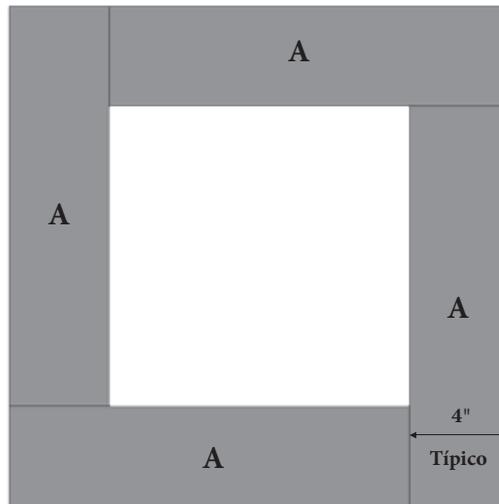
- (2) bloques con acabado envejecido "A" (4" x 8" x 16")
- (4) bloques con acabado envejecido "B" (4" x 8" x 12")

Paso
9

Construya la chimenea (hiladas 23 a 25).

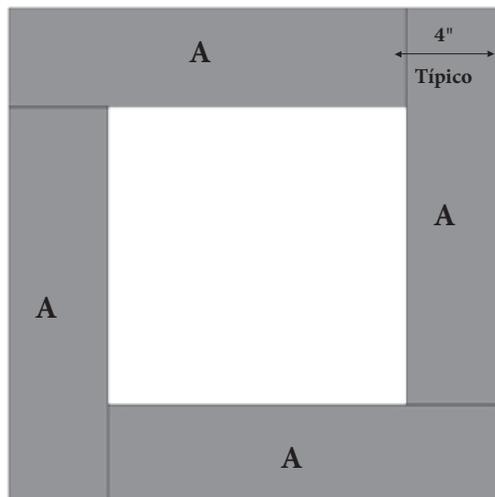
- Centre cada hilada con respecto a la anterior para construir la chimenea de manera correcta.
- Use la mezcla adhesiva de capa delgada entre todas las hiladas y todos los bloques.

TIP *Apile en seco la hilada 23 y asegúrese de que los bloques encajan antes de aplicar la mezcla adhesiva de capa delgada.*



Hiladas 23 y 25

(4) bloques con acabado envejecido "A"
(4" x 8" x 16")



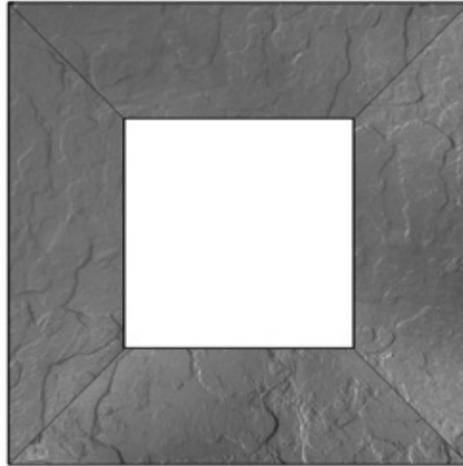
Hilada 24

(4) bloques con acabado envejecido "A"
(4" x 8" x 16")

**Paso
10**

Construir la chimenea (cubierta de la chimenea en piedra).

- Ponga la cubierta en el lugar correspondiente usando la mezcla adhesiva de capa delgada (en la parte central de la hilada 25).



Cubierta de la chimenea en piedra

**Paso
11**

Recomendaciones para el proceso de atemperado:

- Espere 24 horas antes de encender el fuego en su chimenea.
- Inicialmente encienda algunos fuegos pequeños en la chimenea antes de encender el fuego a temperatura normal.
- Durante los primeros usos, puede aparecer algo de humo mientras el bloque y el mortero se secan debido al calor; esto es normal.