

Cómo armar su chimenea exterior

SERENITY 175

ELEMENTO NO. FPL-175

DIFICULTAD INTERMEDIO

APROX. DIM. 5'10" de ancho x
5'3" de profundidad x 8'10" de alto

PESO APROX. 8.100 lbs.



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.

- (180) Bloques "A" (4" x 8" x 16")
- (30) Bloques "B" (4" x 8" x 12")
- (4) Bloques "C" (4" x 8" x 8")
- (14) Bloques de borde redondeado "C1" (4" x 8" x 8")
- (8) Bloques esquineros de borde redondeado "C2" (4" x 8" x 8")
- (4) Bloques de borde redondeado "C3" (4" x 5 3/4" x 8")
- (4) Bloques de borde redondeado "C5" (4" x 8" x 4")
- (12) Bloques "D" (4" x 8" x 4")
- (24) Bloques "E" (4" x 4" x 16")
- (20) Bloques de borde redondeado "G" (4" x 8" x 14")
- (4) Bloques "G1" (4" x 6 1/2" x 14")
- (4) Bloques "G2" (4" x 4 1/4" x 14")
- (18) Bloques de hormigón "I" (4" x 8" x 16")
- (6) Bloques de hormigón "J" (1 5/8" x 8" x 16")
- (18) Ladrillos refractarios (4" x 9" 2 1/4")
- (6) Medios ladrillos refractarios (4" x 4 1/2" x 2 1/4")
- (2) Dinteles en piedra (6" x 7 1/4" x 31 1/2")
- (2) Dinteles en bloque (4" x 8" x 34")
- (1) La cubierta fabricados en piedra
- (1) Rejilla
- (3) Bolsas de mezcla adhesiva de capa delgada

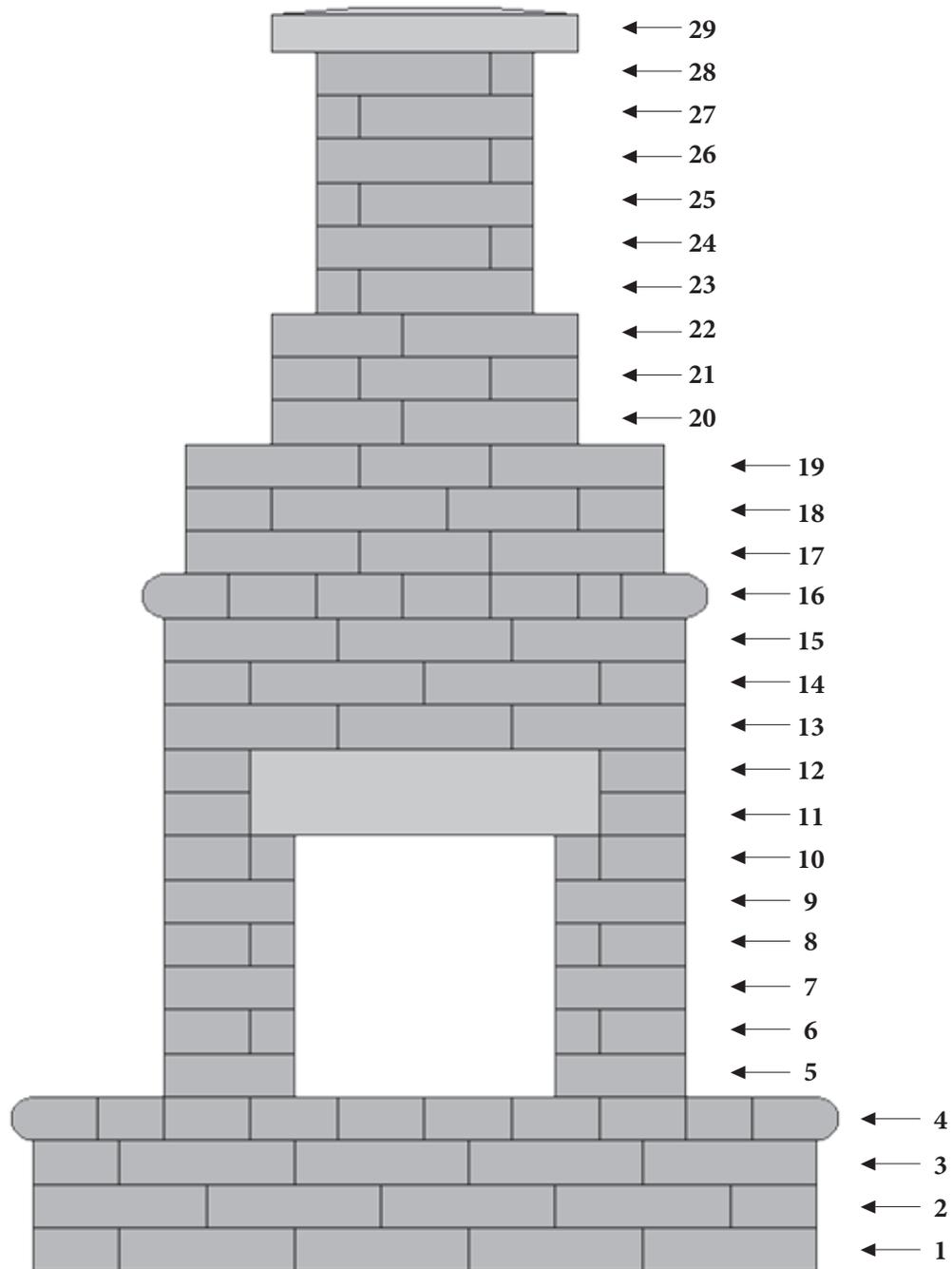
Materiales adicionales necesarios para instalar su kit.

- Concreto o gravilla (para la base)
- Calafateadora
- Nivel
- Cinta métrica
- Palustre pequeño
- Balde de 5 galones para mezclar
- Mazo de goma

NOTAS:

- Los componentes reales pueden variar ligeramente. Es posible que se deba hacer algún corte.
- Las dimensiones son nominales y variarán ligeramente debido al acabado de las superficies.
- La unidad que se muestra en este manual ha sido probada contra incendios. Cualquier cambio que se le haga a la unidad, como cambios en el tamaño del hogar, pueden afectar el desempeño de la misma.
- 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)



**Paso
1**

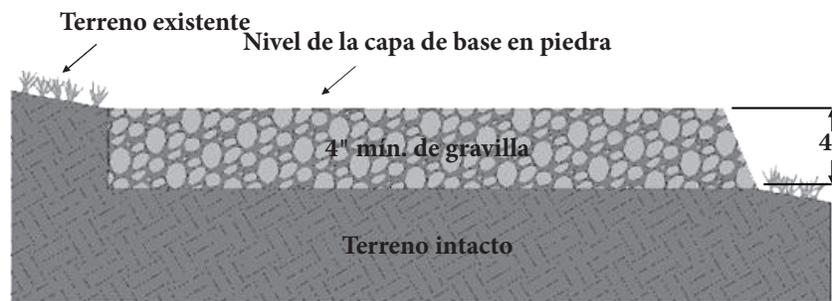
Cree una base nivelada usando gravilla con un área suficiente para el espacio total que ocupa la chimenea.

- Acondicione un área de 6'4" de ancho x 5'9" 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.

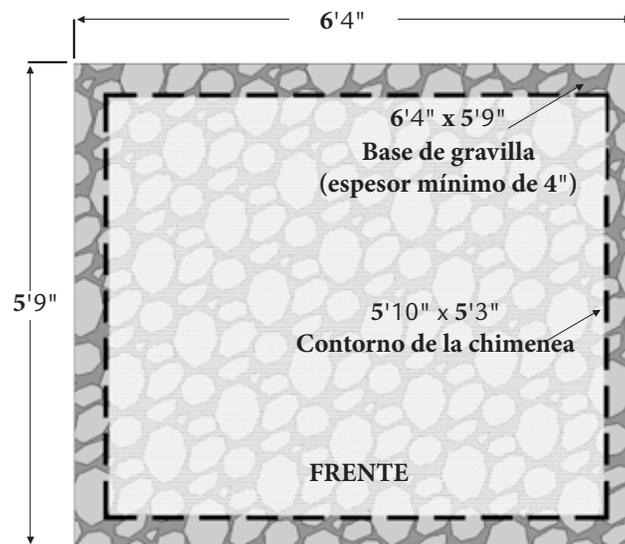


Si el suelo debajo del césped es duro, se puede nivelar y utilizar como material de base.

Diagramas de referencia para crear una base nivelada.



(Vista de un corte de la base)



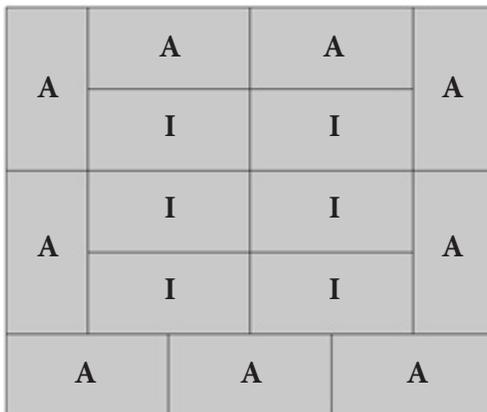
(Vista del plano de la base)

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

**Paso
2**

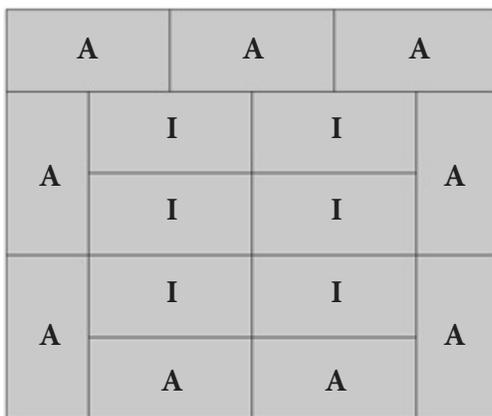
Construya la chimenea (hiladas 1 a 3).

- Arme la chimenea sobre una base nivelada.
- Prepare la mezcla adhesiva de capa delgada de acuerdo con las indicaciones del paquete. Aplique una capa delgada de manera uniforme con un palustre pequeño entre todos los elementos e hiladas.



Hiladas 1 y 3

- (9) Bloques "A" (4" x 8" x 16")
- (6) Bloques de hormigón "I" (4" x 8" x 16")



Hilada 2

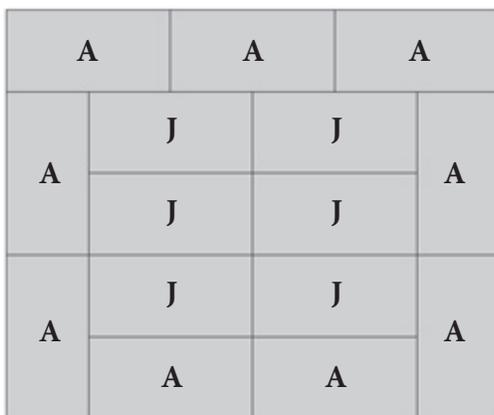
- (9) Bloques "A" (4" x 8" x 16")
- (6) Bloques de hormigón "I" (4" x 8" x 16")

***Cantidades por hiladas.**

Paso
3

Construir la chimenea (hilada 4).

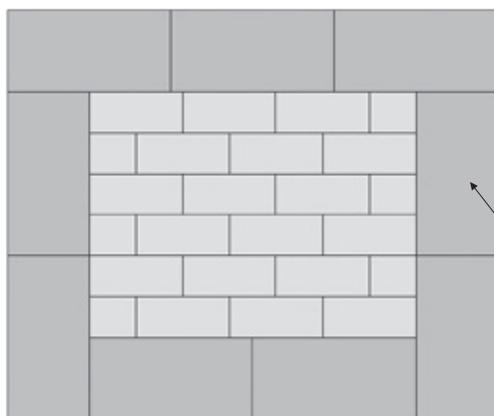
- Use la mezcla adhesiva de capa delgada entre todas las hiladas y todos los bloques.



Hilada 4

(9) Bloques "A" (4" x 8" x 16")

(6) Bloques de hormigón "J" (1 5/8" x 8" x 16")



Bloque "A" de hilada 4
diseño anterior.

Hilada 4 (continuacion)

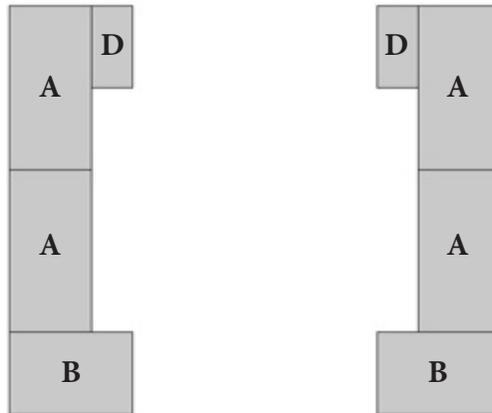
(18) Ladrillos refractarios (4" x 9" x 2 1/4")

(6) Medios ladrillos refractarios (4" x 4 1/2" x 2 1/4")

Paso
4

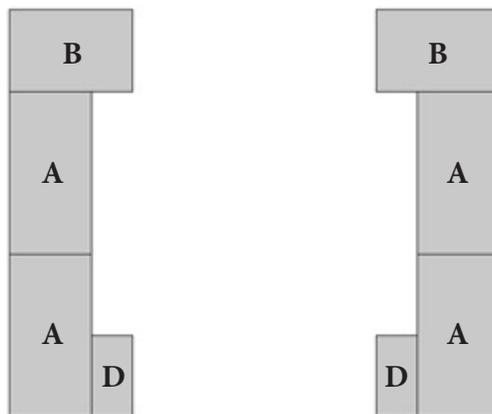
Construya la chimenea (hiladas 5 a 10).

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



Hiladas 5, 7 y 9

- (4) Bloques "A" (4" x 8" x 16")
- (2) Bloques "B" (4" x 8" x 12")
- (2) Bloques "D" (4" x 8" x 4")



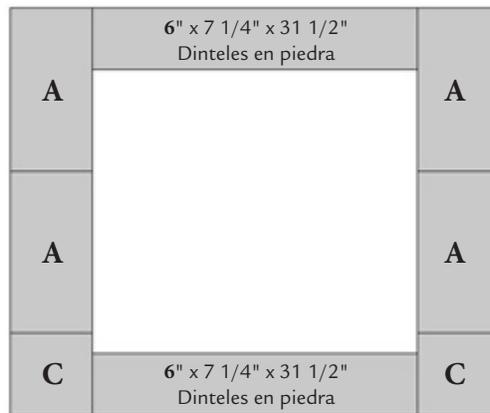
Hiladas 6, 8 y 10

- (4) Bloques "A" (4" x 8" x 16")
- (2) Bloques "B" (4" x 8" x 12")
- (2) Bloques "D" (4" x 8" x 4")

Paso
5

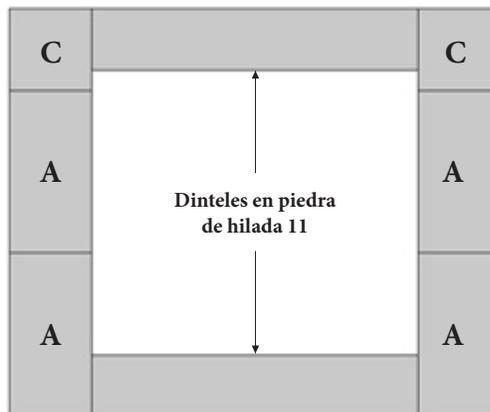
Construya la chimenea (hiladas 11 y 12).

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



Hilada 11

- (4) Bloques "A" (4" x 8" x 16")
- (2) Bloques "C" (4" x 8" x 8")
- (2) Dinteles en piedra (6" x 7 1/4" x 31 1/2")



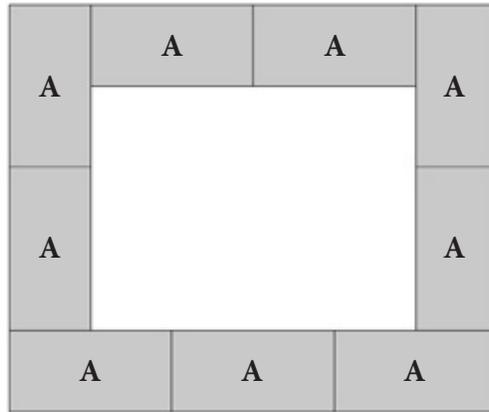
Hilada 12

- (4) Bloques "A" (4" x 8" x 16")
- (2) Bloques "C" (4" x 8" x 8")

Paso
6

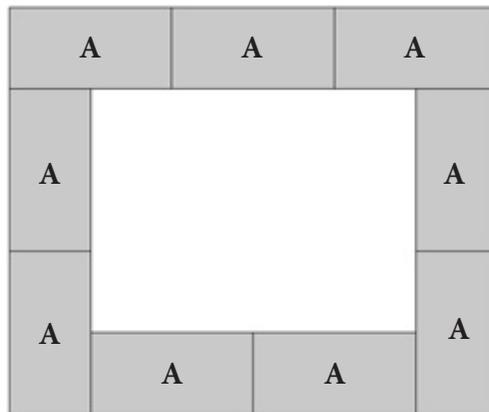
Construya la chimenea (hiladas 13 a 15).

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



Hiladas 13 y 15

(9) Bloques "A" (4" x 8" x 16")



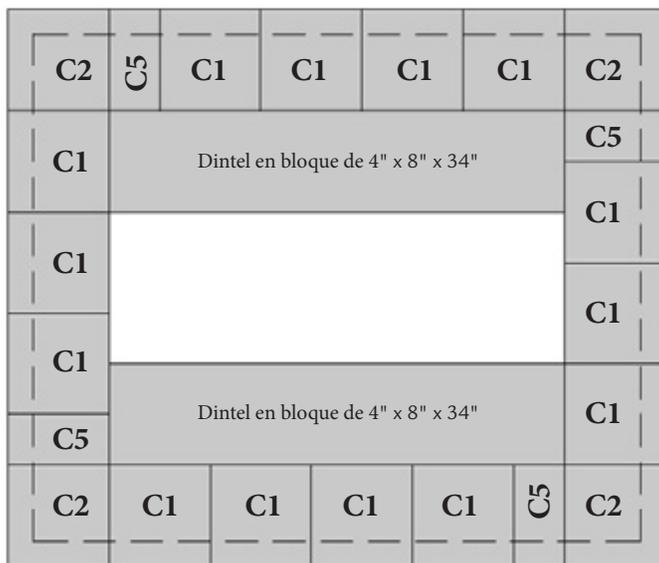
Hilada 14

(9) Bloques "A" (4" x 8" x 16")

Paso
7

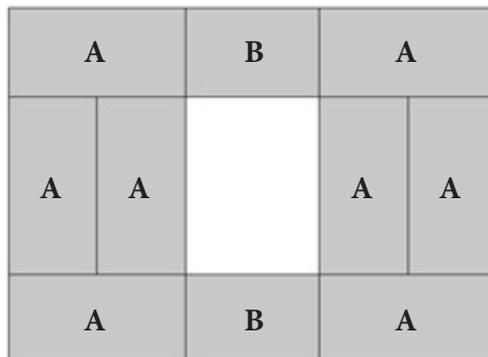
Construya la chimenea (hiladas 16 y 17).

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



Hilada 16

- (14) Bloques de borde redondeado "C1" (4" x 8" x 8")
- (4) Bloques de borde redondeado "C2" (4" x 8" x 8")
- (4) Bloques de borde redondeado "C2" (4" x 8" x 4")
- (2) dintel en bloque (4" x 8" x 34")



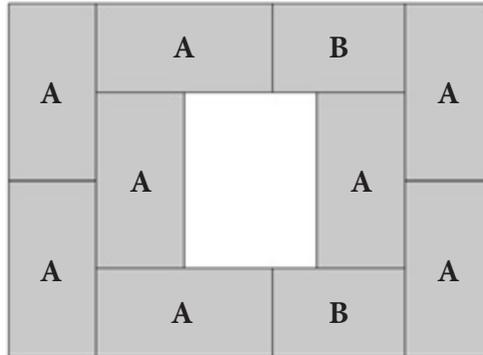
Hilada 17

- (8) Bloques "A" (4" x 8" x 16")
- (2) Bloques "B" (4" x 8" x 12")

**Paso
8**

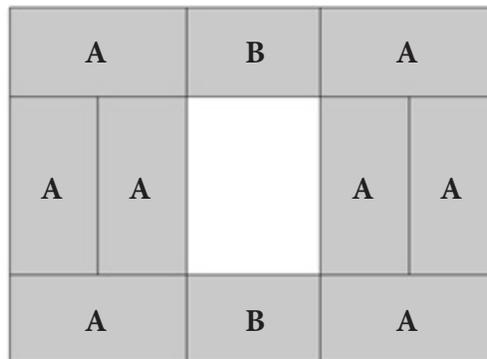
Construya la chimenea (hiladas 18 y 19).

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



Hilada 18

- (8) Bloques "A" (4" x 8" x 16")
(2) Bloques "B" (4" x 8" x 12")



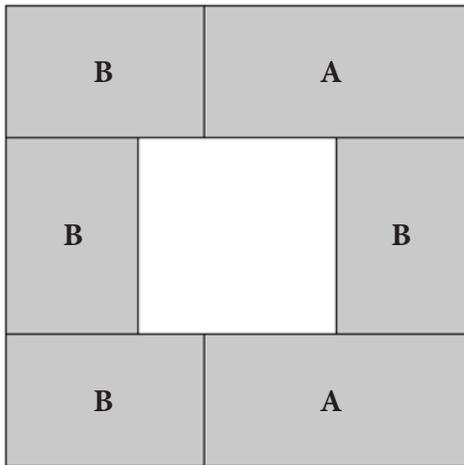
Hilada 19

- (8) Bloques "A" (4" x 8" x 16")
(2) Bloques "B" (4" x 8" x 12")

Paso
9

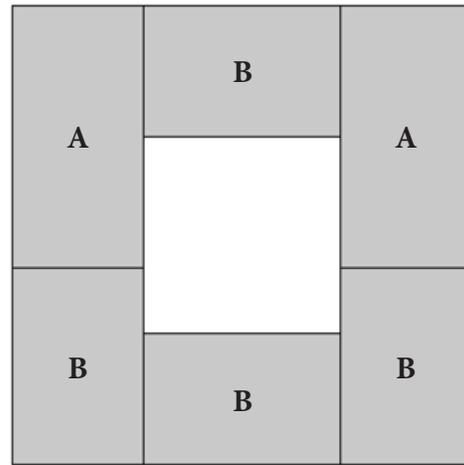
Construya la chimenea (hiladas 20 a 22).

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



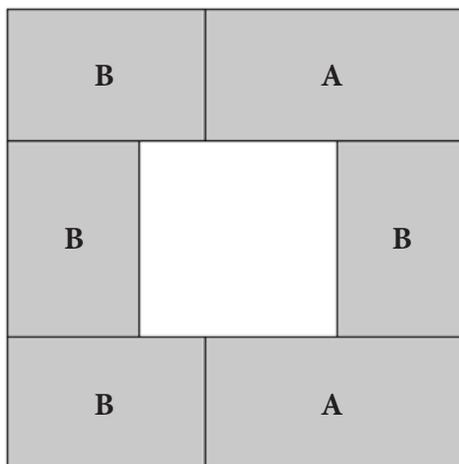
Hilada 20

- (2) Bloques "A" (4" x 8" x 16")
- (4) Bloques "B" (4" x 8" x 12")



Hilada 21

- (2) Bloques "A" (4" x 8" x 16")
- (4) Bloques "B" (4" x 8" x 12")



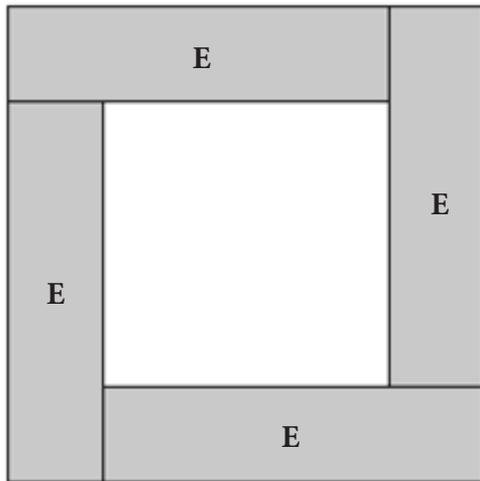
Hilada 22

- (2) Bloques "A" (4" x 8" x 16")
- (4) Bloques "B" (4" x 8" x 12")

**Paso
10**

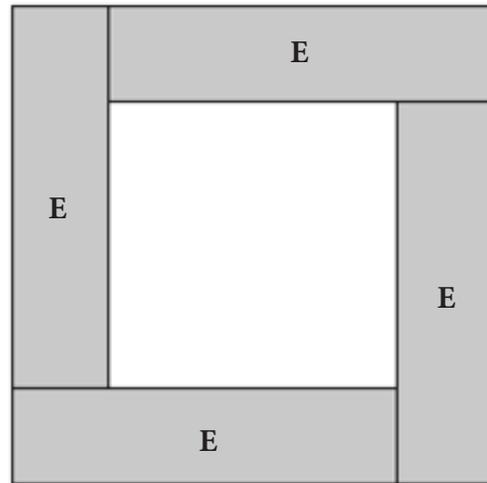
Construir la chimenea (hiladas 23 a 29).

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



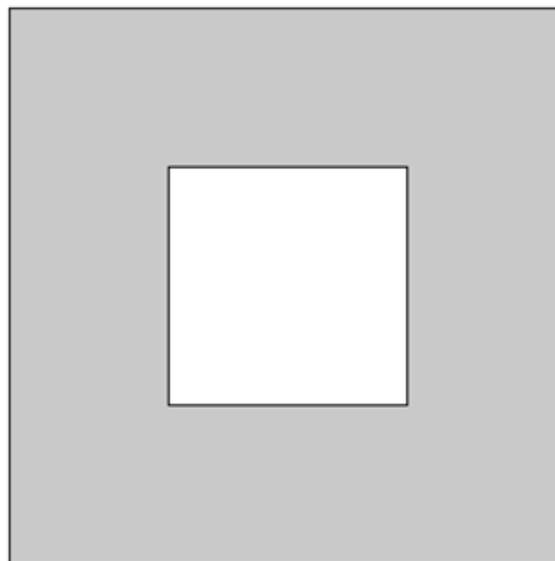
Hiladas 23, 25 y 27

(4) Bloques "E" (4" x 4" x 16")



Hiladas 24, 26 y 28

(4) Bloques "E" (4" x 4" x 16")



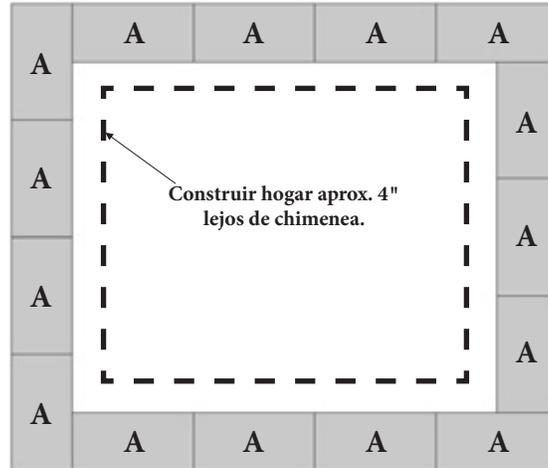
Hilada 29

(1) elementos de la cubierta fabricados en piedra

Paso
11

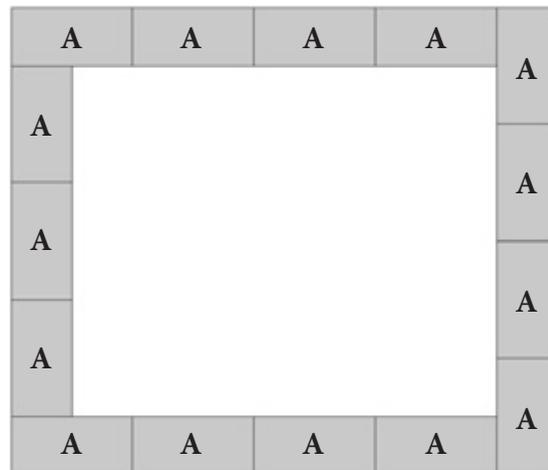
Construya el hogar de la chimenea (hiladas 1 a 3).

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



Hiladas 1 y 3

(15) Bloques "A" (4" x 8" x 16")



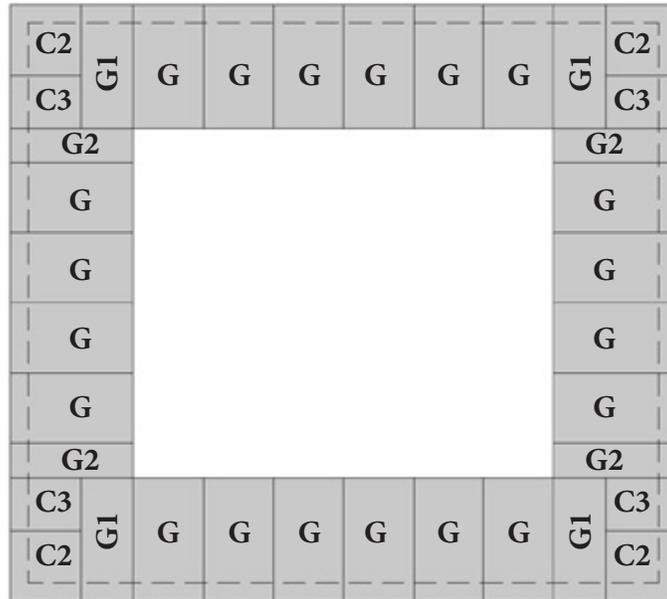
Hilada 2

(15) Bloques "A" (4" x 8" x 16")

**Paso
12**

Construir la tapa hogar.

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



La tapa de hogar

- (4) Bloques de borde redondeado "C2" (4" x 8" x 8")
- (4) Bloques de borde redondeado "C3" (4" x 5 3/4" x 8")
- (20) Bloques de borde redondeado "G" (4" x 8" x 14")
 - (4) Bloques "G1" (4" x 6 1/2" x 14")
 - (4) Bloques "G2" (4" x 4 1/4" x 14")

**Paso
13**

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.