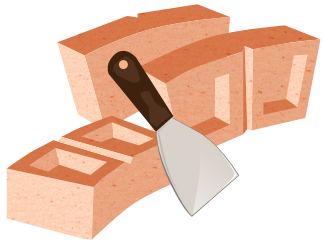
MATERIAL NECESARIO PARA UNA CHIMENEA ESTANDAR REDONDA



- 16 baldosas refractarias 33x33x4cm (se pueden sustituir por ladrillos para hacer la solera).
- 80 ladrillos curvos (para hacer una chimenea de 5 filas de ladrillos).
- Espátula.
- Cola/silicona refractaria para colocar con junta de 1 mm.
- Mortero refractario para colocar con junta mínima de 5 mm, **¡OJO!** a tener en cuenta que el diametro y altura de la chimenea aumenta según el de la junta.
- Compás para dibujar el aro.
- Un trapo húmedo para limpiar.

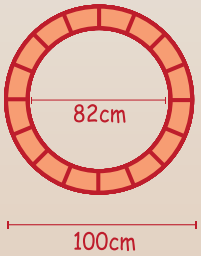
Las soleras se deben hacer con morteros u hormigones refractarios, mínimo 3 dias antes para que puedan fraguar y endurecer antes de colocar los ladrillos.

OPCIÓN Hundida

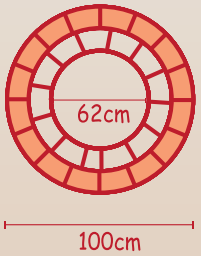
Hacer un foso de 25cm profundidad y 110 cm diametro y una solera en el fondo con mallazo fino y 4cm de espesor mínimo.

OPCIONES DE ARO PARA LA CHIMENEA

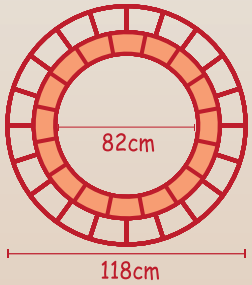
ESTÁNDAR
16 Ladrillos aro



CON ARO INTERIOR
16 Ladrillos estándar
12'5 Ladrillos aro interior

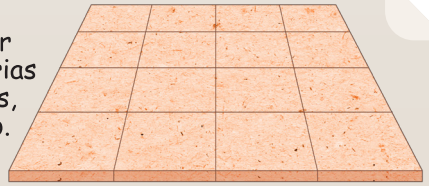


CON ARO EXTERIOR
19 Ladrillos aro exterior
16 Ladrillos estándar

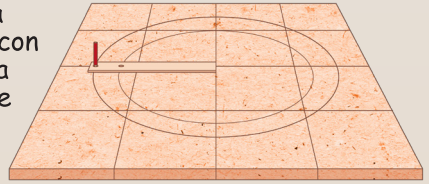


OPCIÓN - Hundida
Colocar los ladrillos o baldosas que más acoplen al fondo del agujero.
En esta opción solo se vera la base interior de la chimenea ya que el resto quedará tapado por la arena o grava.

OPCIÓN - Ras suelo
Sobre la solera colocar las baldosas refractarias o ladrillos refractarios, según el dibujo elejido.



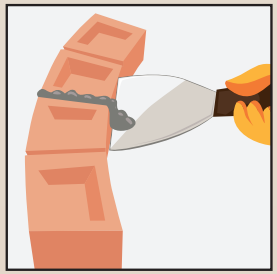
Marcar el centro de la base, y dibujar el aro con un radio de 50cm, para conseguir los 100cm de diámetro.

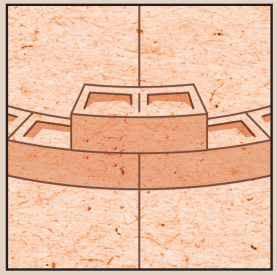


Las medidas pueden variar un poco debido a los ladrillos que pueden oscilar unos milímetros de medida.
Se recomienda colocar los ladrillos antes de pegar para ver el resultado.

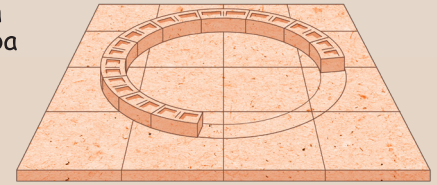
Después de ver el resultado. Empezar a pegar los ladrillos con cola/silicona refractaria.
Los huecos sin cola.

Conforme se van colocando los ladrillos, ir pasando la espatula y un trapo húmedo para la limpieza de la cola sobrante.

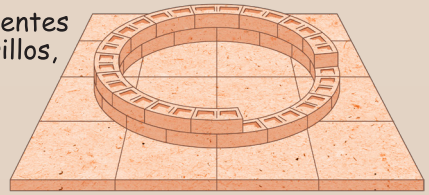




Pegar los ladrillos con los huecos hacia arriba en el borde interior del círculo hasta completar el aro.
Dejar los huecos de los ladrillos sin masa.

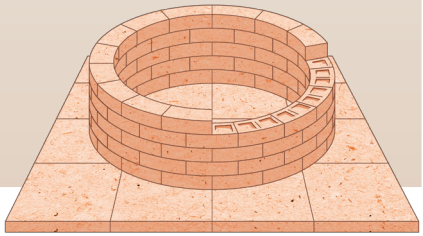


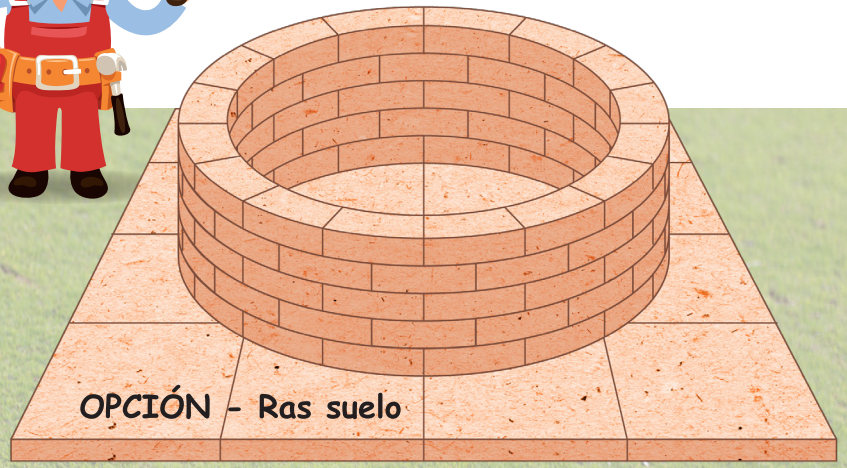
Continuar con las siguientes filas trabando los ladrillos, como se detalla en la imagen hasta la altura que se desee.



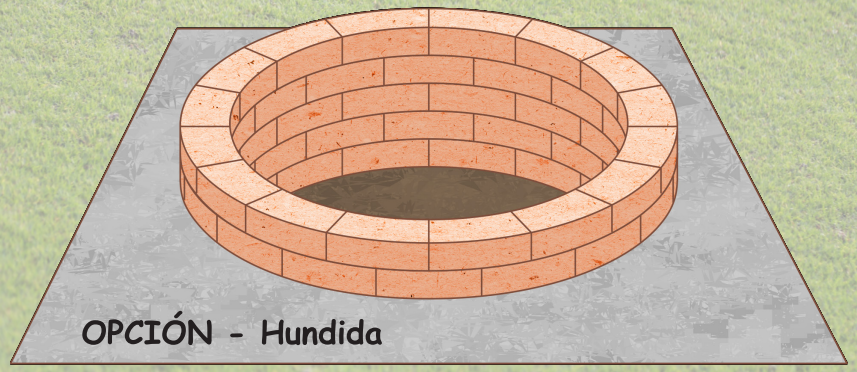
Si se desea doblar el espesor del ladrillo, hacer junto al aro inicial (estándar) otro aro por fuera o por dentro, según medida. **Ver opciones de aro.**

Para finalizar la última fila, empezando con un ladrillo trabado a la fila anterior, colocar todos los ladrillos con los huecos hacia abajo.





OPCIÓN - Ras suelo

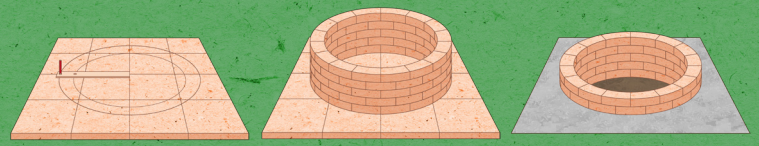


OPCIÓN - Hundida

Si la chimenea se ha construído hundida, rellenar alrededor de esta arena, piedra, grava o lo que se desee según el acabado elegido.

cor caroli cerámica

PASO A PASO

Construye tu chimenea/barbacoa redonda de jardin

www.corcaroli.es