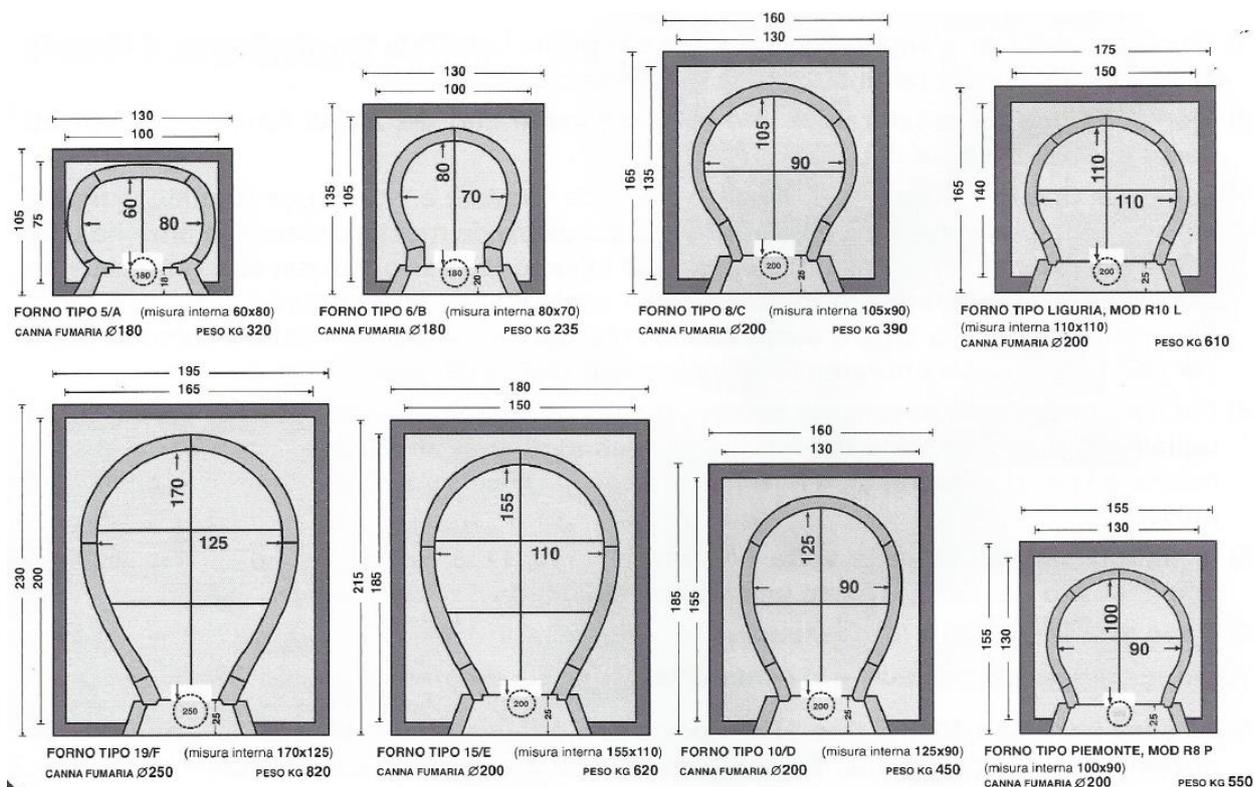


ESQUEMAS PARA LA INSTALACIÓN DE LOS HORNOS.



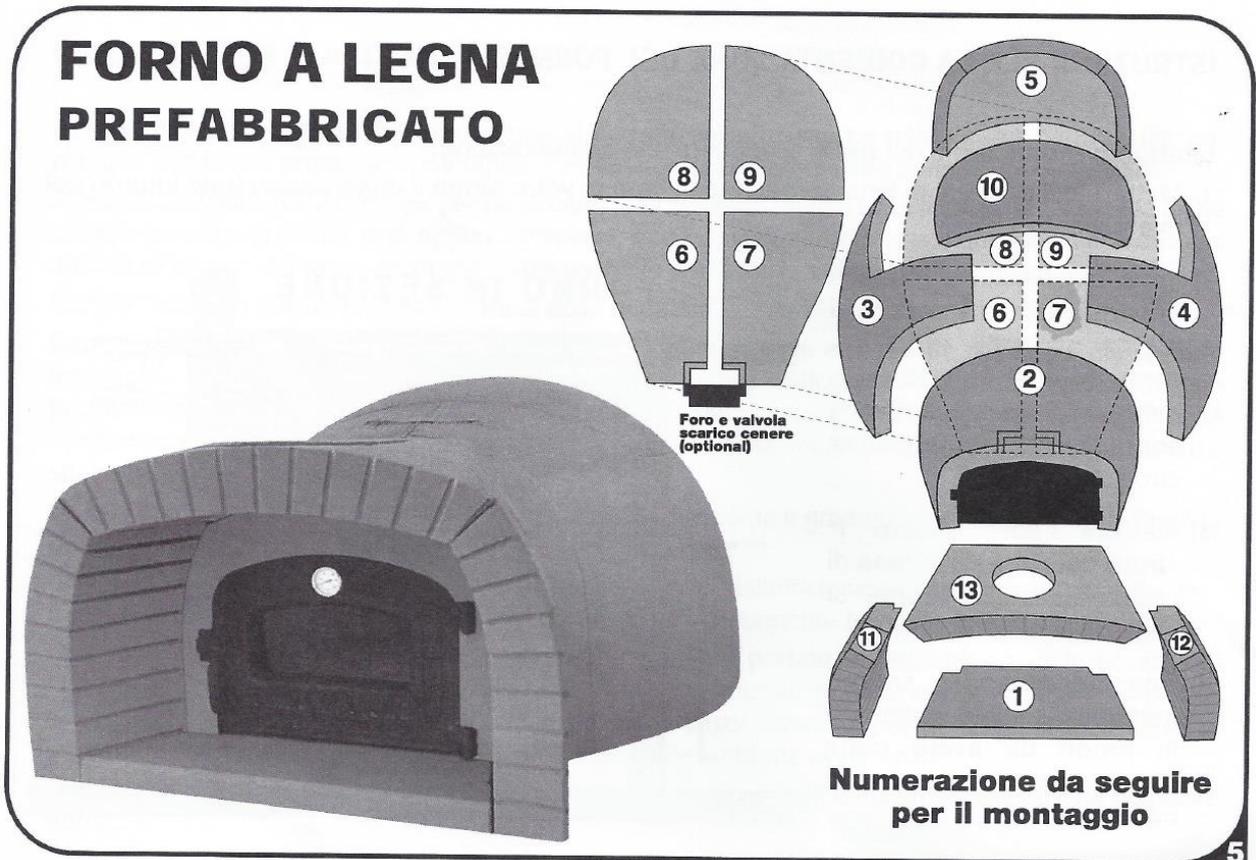
Horno tipo:

Diámetro de la chimenea

INSTRUCCIONES ARA MONTAR FÁCILMENTE LOS HORNOS

- 1) Una vez prepara la base de apoyo, colocar primero la cabeza dejando el espacio suficiente para el revestimiento.
- 2) Montar las dos piezas laterales (3 y 4), atándolas con el alambre, utilizando los ganchos situados en la parte superior.
- 3) Para los hornos del tipo 8/C y 10/D la pieza trasera es la nº 5 del esquema, mientras que para los tipo 15/E y 19/F las piezas traseras son 2, deben unirse los diferentes elementos al máximo, reduciendo al mínimo el espacio entre ellas, ayudándose si es necesario con trocitos de ladrillo o similar para conseguir que las piezas queden bien encajadas entre ellas y posteriormente hacer un cordón de mortero entrono al horno para evitar se mueva cuando se encienda como consecuencia de la dilatación térmica.
- 4) Para el montaje de la base, preparar una masa aislante de la medida de la superficie interior del horno, de un grueso de unos 5 cm. Una vez realizado esto, montar las piezas interiores 6 y 7 y seguidamente, las otras piezas, utilizando un nivel para que queden perfectamente niveladas.
- 5) Para instalar la vuelta del horno (nº10), utilizar un alambre usando los ganchos dispuestos para ello.
- 6) Una vez instalado el horno rejuntar todas las juntas con mortero refractario.

- 7) Para el aislamiento, ver el esquema con las proporciones de material aislante aconsejado.
 P.D. Para el horno 15/E y 19/F las piezas 5 y 10 presentadas en el plano están formadas por 2 piezas diferentes



ISTRUZIONI PARA EL AISLAMIENTO DEL HORNO

Una vez montado el horno, éste debe ser aislado:

- 1) Poner paneles de lana de rocas a lo largo de la parte interior de la pared del revestimiento.
- 2) Hacer una pasta (con un saco de vermiculita y 4 sacos de arcilla con 50 kgr. de cemento 425) con agua y poner el material aislante por encima de la volta del horno creando una capa de unos 15 cm.
- 3) Poner encima una capa de paneles de lana de roca flexible (como se muestra en el esquema)
- 4) Encima de todo ello poner nuevamente material aislante de modo de alcanzar un grosor de 20/25 cm de aislamiento.



Normas para el primer encendido

ATENCIÓN para el primer encendido no debe utilizarse papel, cartón fajitas de leña que puedan provocar una combustión rápida con llama alta, que podría dañar el horno.

PRECALENTAMIENTO Consejos, para secar el aislamiento y todo el horno, encender la leña a parte en un brasero o similar y una vez se tenga brasa, introducirla en el horno juntamente con el carbón, de forma que el fuego sea lento y progresivo.

Una vez realizado esto, intentar encender el horno de forma sucesiva evitando producir altas diferencia de calor que podrían producir un choque térmico y dañar el horno.

El proceso de precalentado puede durar unas 4 horas.

Si el proceso se ha realizado correctamente, el interior del horno quedará totalmente blanco y el horno habrá alcanzado la temperatura idónea para la cocción.

El mal uso del horno puede dañarlo quedando inmediatamente invalidada toda garantía.