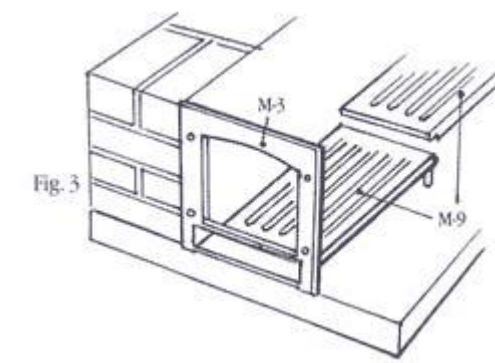
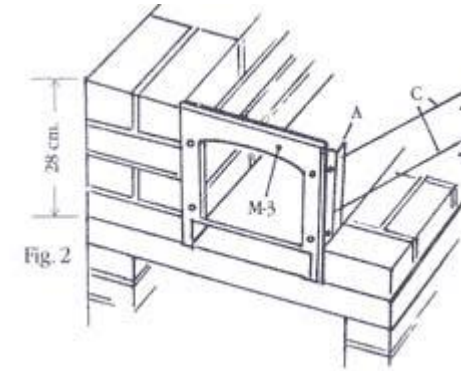
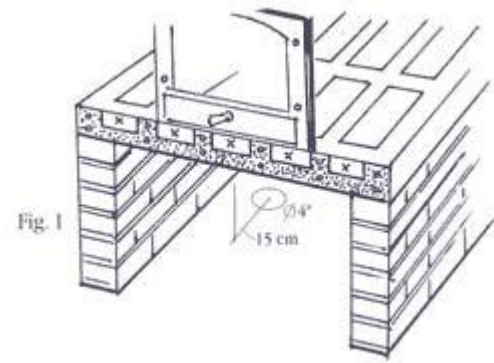


Instalacion Horno Calor envolvente Maje.Como Instalar Horno a Leña MAJE..

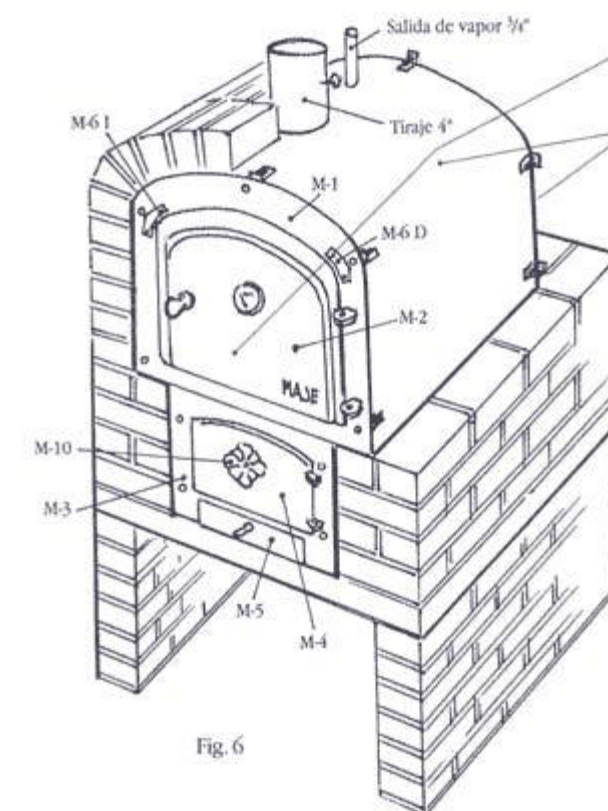
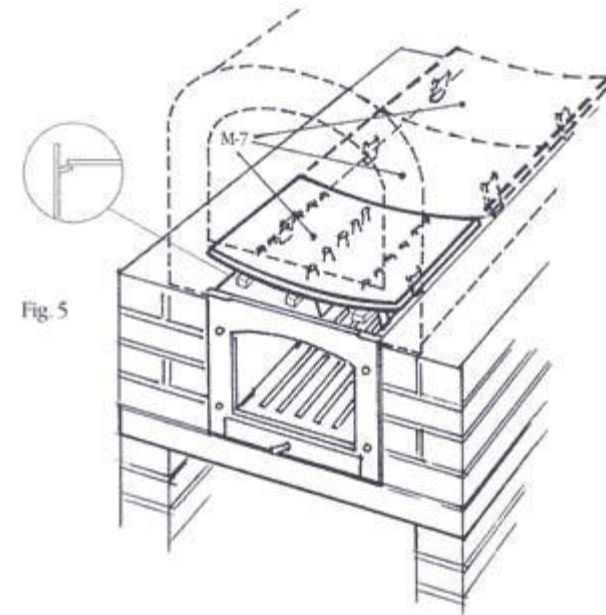
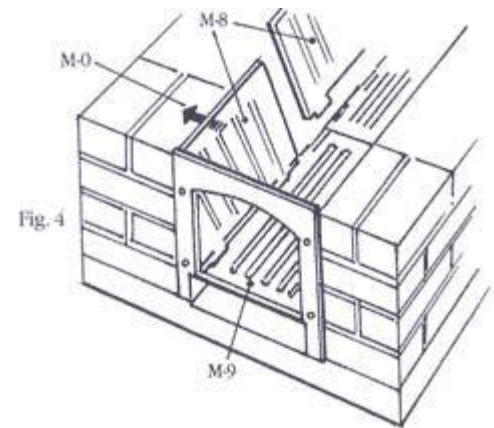


Pie (Leñero): Hacer 3 paredes de 15 en ladrillo común de 5 ó 6 hiladas x 7 cm (ver foto en folleto) con material reforzado; sobre las que asentará una losa de 87 cm de frente por 90 cm de fondo y 7 cm de espesor -ladrillo encalado y hormigón- (Fig 1). Para gas dejar un orificio de \varnothing 4" centrado y a 15 cm del frente.

Presentar el **Frente del Fogón "M-3"** apoyándolo en el centro del frente de la losa (Fig. 2). Utilizar los 2 ángulos "A" (provistos) con grampas de fijación "C" que deberán ser abulonados al frente del Fogón "M-3". A continuación se procede a levantar el cerramiento: los laterales (4 hiladas, (x 7 cm c/u.) ladrillo común y Mezcla "B") de pared de 30 y el fondo en pared de 15, fijando entre las hiladas las grampas "C" de los ángulos "A". De esta manera quedará amurado el frente del Fogón "M-3".

Una **Rejilla "M-9"** se apoya al frente del Fogón "M-3" (Fig. 3), luego se acopla la otra Rejilla "M-9" a la anterior. Los **Parafuegos "M-8"** se insertan en las ranuras de las rejillas "M-9" apoyándolos en las paredes, formando los laterales y el fondo del Fogón (Fig.4).

M-8-A. Los tres **Deflectores de Calor "M-7"** se acoplan entre si apoyándolos sobre los parafuegos laterales "M-8" apoyando el 1º en el frente del horno (quedando el 1º sin apoyo hasta la presentación del mismo), cerrando con el Frente del Horno "M-1" (Fig.5).



Una vez armado el **Fogón**, se apoya el **Horno** (Fig. 6) centrándolo sobre el mismo. A continuación calzamos por la boca del fogón el primer deflector de calor (M-7) apoyándolo sobre los soportes de parte interna del frente, descansando el 2º y el 3º en los anteriores, quedando listo para el revestimiento final. Ladrillo común asentado Mezcla "B". Salida de vapor y tiraje libre a los 4 vientos.

Una vez terminado el revestimiento, dejar secar el tiempo necesario para eliminar la humedad del mismo. Para **evitar fisuras**, se recomienda fuego lento hasta verificar que esté completamente seco. De ser necesario, para descarbonizar la cámara de calor, retire las 2 tapitas ubicadas en la parte superior izquierda "M-6 I" y derecha "M-6 D" del Frente del Horno "M-1". **Para desmontar el Frente del Horno "M-1"** ante una eventual limpieza o cambio de algún elemento interno, proceda en el siguiente orden: 1º Sacar los 4 tornillos del Frente del Fogón "M-3" y retirarlo. 2º Sacar los 5 tornillos del Frente del Horno "M-1" y retirarlo. El interior del horno quedará a la vista.

Al reponer los frentes, no olvide sellar todo el contorno con cemento refractario. Los ladrillos refractarios provistos, se colocan en el piso interior del horno.

RECOMENDACIÓN: Para un mejor rendimiento sugerimos recubrir con lana de vidrio antes del revestimiento final la parte superior, laterales y trasera. **MEZCLA "B":**

- 3 partes de tierra o arcilla refractaria.
- 1 parte de cal común.
- 3/4 parte de cemento portland.

- M-1 Frente Horno**
- M-2 Puerta Horno**
- M-3 Frente Fogón**
- M-4 Puerta Carga Fogón**
- M-5 Tapa Cenicero**
- M-6 I y D Tapas Desoyinado**
- M-7 Deflector de Calor (3 piezas)**
- M-8 Parafuego (5 piezas)**
- M-9 Rejilla (2 piezas)**
- M-10 Regulador de Tiraje**