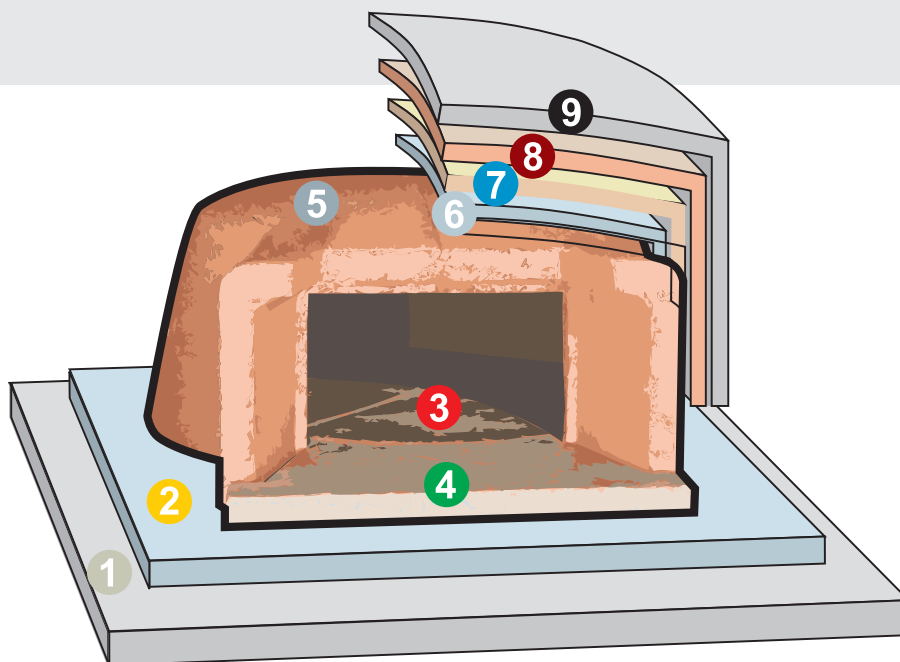


FORNO A LEGNA DOMESTICO ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO



1 BASE DI APPOGGIO

Predisporre una base solida e lontana da infiltrazioni d'umidità.

2 ISOLAMENTO INFERIORE

Realizzare uno strato isolante utilizzando pannelli rigidi di fibro ceramica o prodotto similare, oppure un massetto isolante dello spessore di almeno 5 cm con calcestruzzo costituito da cemento 4.25, argilla espansa e sabbia.

3 PIANO DEL FORNO

Posizionare gli elementi del piano uniti tra di loro al centro; è consigliato applicare del cemento refrattario plastico su tutta la superficie sotto tali elementi e stuccare sempre con lo stesso cemento.

4 CEMENTO REFRAATTARIO PLASTICO

Il cemento si applica solo: sotto il piano e tra gli elementi del piano.

5 CUPOLA DEL FORNO

Posizionare gli elementi della cupola facendo combaciare i vari incastri ed applicare poco cemento refrattario negli incastri. Stuccare le fughe dall'esterno della cupola.

6 FOGLIO DI ALLUMINIO

Stendere un foglio di alluminio a contatto con la cupola del forno con particolare attenzione in corrispondenza dei giunti tra gli elementi del forno.

7 ISOLANTE SUPERIORE

Realizzare uno strato isolante utilizzando materassino di lana minerale o fibro ceramica, con calcestruzzo alleggerito costituito da calce ed argilla espansa per almeno 10/15 cm.

8 RIEMPIMENTO (OPZIONALE)

Riempire lo spazio tra il forno e la muratura esterna con argilla espansa sfusa o con eventuali macerie e scarti di lavorazione del montaggio del forno.

9 STRUTTURE DI RIFINITURA

Realizzare il rivestimento esterno di rifinitura in muratura o con materiali a piacere, considerando l'importanza di rendere il manufatto al meglio protetto dall'umidità e dalle infiltrazioni d'acqua.

Al fine di evitare malfunzionamenti e/o eventuali fratture del manufatto necessario osservare scrupolosamente le seguenti indicazioni:

Accendere il forno non prima di 20 giorni dalla data di fine montaggio; ci per permettere alle parti in muratura di consolidarsi e non subire danni a causa delle dilatazioni termiche. / . - ,