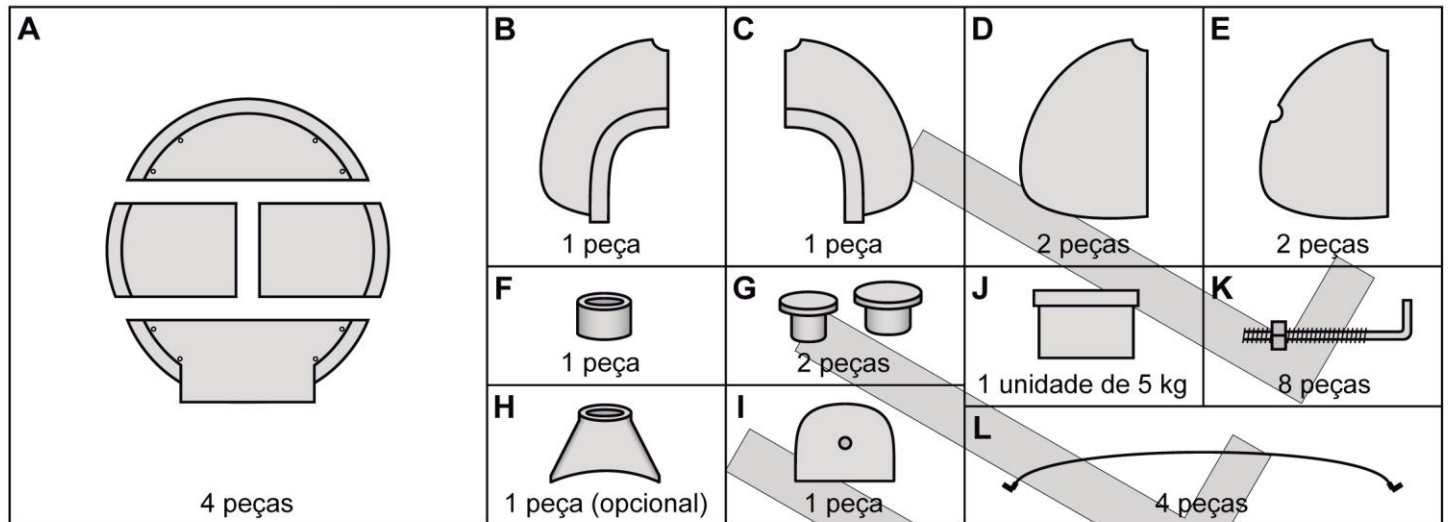


MANUAL DE INSTALAÇÃO - FORNO A LENHA LARGRILL - Ø 1,21 m

CONJUNTO DE PEÇAS DO FORNO



CONJUNTO DE PEÇAS:

A - Peças da Base

B - Peça esquerda da Boca (frente)

C - Peça direita da Boca (fretne)

D - Peças da Cupula (laterais esquerda e direita)

E - Peças da Cupula com respiro (traseira esquerda e traseira direita)

F - Anel (do respiro central)

G - Tampas (dos respiros central e lateral)

H - Coifa ou chaminé frontal (**opcional**)

I - Porta da boca do forno

J - Argamassa refratária (para rejunte entre as peças)

K - Esticadores das cintas de aço (encaixe por baixo da base)

L - Cintas de aço (para travamento das peças da cupula)

DETALHES E PROCEDIMENTOS DA MONTAGEM



- É recomendado que o forno seja montado sobre uma base com laje **"bem nivelada"**, com altura aproximada de 0,87 m.

- **Antes de iniciar a montagem, introduza de baixo para cima** os esticadores das cintas de aço (K), nos furos correspondentes **por baixo** das peças da base (A) e (detalhe A-1).

- Após o devido assentamento e rejuntamento com a **argamassa refratária** das peças da base (detalhe A-1), **proteja os "cantos" da peça da base da boca** com papelão grosso e **passe uma corda ao redor** das 4 peças da base e **amarre-as**, pois isto evitará que as mesmas se desloquem com a sequência da montagem.

- Em seguida, **caso a opção seja por CHAMINÉ FRONTAL**, acople com argamassa refratária o anel (F) no respiro central da cúpula (detalhe A-2) (escorando-o até a secagem). Na sequência, assente com argamassa refratária a coifa frontal (H) em cima da boca do forno (detalhe A-5) e na saída desta coifa, assente com argamassa refratária e **"em prumo"**, o duto de chapa dupla isolada termicamente. Porém, **se a opção for por CHAMINÉ CENTRAL** (detalhe A-4), **descarte e não acople o anel (F)** no respiro central da cúpula, sendo que neste local, encaixe **"em prumo"** com argamassa refratária o duto de chapa dupla isolada termicamente.

- **Observação: "ANTES DE ENCAIXAR O DUTO" de chapa na coifa frontal ou no respiro central da cúpula do forno, "COM VIGOR", preencha com argamassa refratária o "início" deste duto, entre as duas chapas e a lâ térmica deste, formando assim, um anel de argamassa "entre" as duas chapas e a lâ térmica deste duto**

- Proceda em seguida, a colocação das cintas de aço (L) ao redor da cúpula e nos respectivos esticadores (detalhe A-3), esticando-as até um ponto de **"pequena tensão"**.

- **Acabamento externo:** Se optar por tijolos, argamassa, pintura ou textura, **"utilize antes" um isolamento térmico** do tipo lâ de vidro ou semelhante em cima do forno e tela metálica tipo galinheiro por cima deste isolamento, para que de suporte a massa de assentamento ou revestimento, para em seguida revestir com tijolos ou aplicar a pintura ou textura.

MUITO IMPORTANTE: Caso o duto da chaminé do forno estiver em contato com algum material inflamável do tipo madeira, sapé, resinas ou semelhantes, É OBRIGATÓRIO o isolamento térmico entre ambos e aplicação pelo construtor, de tratamento anti-fogo em coberturas infamáveis, para não haver o "risco de incêndio". "NUNCA PERFURE OS DUTOS"