

Consul Guia Instalação

Como instalar seu produto

Fale com a Consul

Acesse o site **www.consul.com.br** para ter acesso às informações atualizadas sobre a nossa rede de assistência técnica ou ligue ao nosso Call Center nº **3003-0777** (capitais e regiões metropolitanas) ou **0800-970-0777** (demais localidades). Com isso, você terá fácil acesso à Assistência Técnica mais próxima de sua residência.



Um **Manual do Produto** e um **Guia Rápido** acompanham o produto e complementam este Guia. As imagens deste Guia são meramente ilustrativas.

Instalando seu Forno COB47 / COB84 / COA84

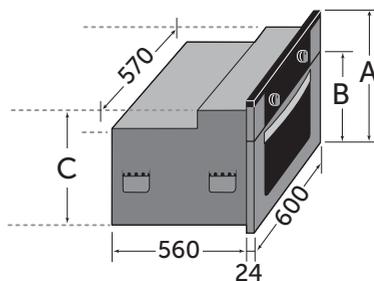
Local e nicho de instalação

- O material do móvel, no qual o Forno será instalado, deve ser resistente ao calor (mín. 95 °C).
- Assegure-se de que toda a poeira, cavacos e pó de madeira, resultantes da preparação e da montagem do móvel, sejam removidos.
- As medidas dos móveis apresentadas neste **Guia de Instalação** são referentes apenas para a instalação do Forno Elétrico e a Gás Consul. Para dimensões adicionais (Micro-ondas e Cooktop), consulte os manuais dos respectivos eletrodomésticos.

Dimensões do nicho de instalação

- É necessário deixar um furo na lateral do móvel de 80 mm de diâmetro para

que o cabo de alimentação do produto seja colocado para fora do nicho de instalação.



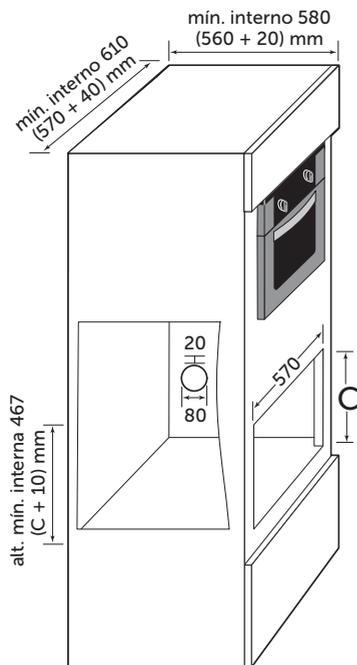
	COB47	COB84	COA84
A	465	619	619
B	331	486	486
C	457	610	610

medidas em mm

As figuras a seguir mostram as dimensões (em mm) necessárias para a instalação do seu Forno em 3 opções: em torre, abaixo de um cooktop e em bancada.

Opção 1

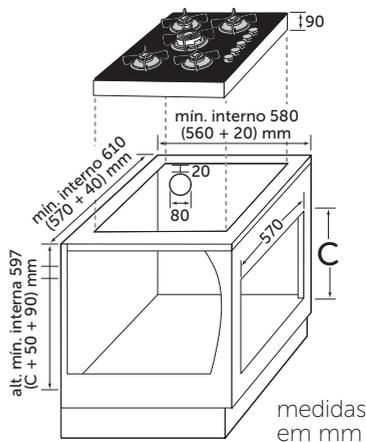
Instalação em um móvel tipo torre.



medidas em mm

Opção 2

Instalação abaixo de um cooktop.



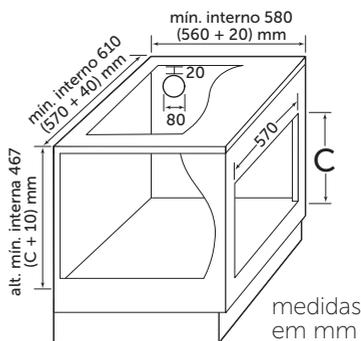
medidas em mm

NOTA:

A medida do cooktop é referente a produtos das marcas Consul e Brastemp, para demais marcas, consulte seus respectivos manuais.

Opção 3

Instalação abaixo de uma bancada.



medidas em mm

ATENÇÃO: Todas as medidas (nas opções 1, 2 e 3) devem ser rigorosamente seguidas por medida de segurança e para que seu Forno funcione corretamente.

NOTA: Após a instalação do produto, a forma construtiva do móvel não deve permitir acesso nas laterais e na parte traseira do Forno (com exceção do furo lateral).

Instalação elétrica e fixação do produto

Requisitos de instalação elétrica

⚠ ADVERTÊNCIA



Risco de Choque Elétrico

Desligue o disjuntor antes de efetuar qualquer manutenção no produto.

Recoloque todos os componentes antes de ligar o produto.

Não remova o pino de conexão terra.

Ligue a uma tomada tripolar aterrada.

Não use adaptadores ou T's.

Não use extensões.

Não seguir estas instruções pode trazer risco de morte, incêndio ou choque elétrico.

- A instalação elétrica da tomada, onde o seu Forno será ligado, deve estar dimensionada para uma corrente elétrica de acordo com a tensão do seu produto. Modelo 127 V - 20 A, modelo 220 V - 10 A.
- Este produto possui uma potência (veja o Guia Rápido do produto, item "Especificações Técnicas"). Assegure-se de que a tensão elétrica disponível na sua residência esteja de acordo com a exigida para a instalação deste produto (127 V ou 220 V fase-neutro ou fase-fase).
- A posição do ponto de conexão elétrica não deve interferir no embutimento do Forno.

- A instalação deste produto deve prever meio de desligamento da alimentação com separação de contatos de pelo menos 3 mm em todos os polos e este meio de desligamento deve ser incorporado à fixação fixa.

NOTA:

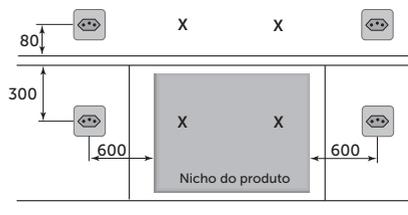
O plugue do cabo de alimentação do seu produto está em conformidade com a NBR 14136/2002 do INMETRO e deve ser mantido. Se o cabo de alimentação estiver danificado, ele deve ser substituído pela **Rede de Serviços Consul**, a fim de evitar riscos. O serviço e peças serão cobrados caso não sejam cobertos pela garantia.

ATENÇÃO

Toda a instalação da rede elétrica da sua residência deverá estar em conformidade com a NBR 5410. Na dúvida, consulte um electricista habilitado.

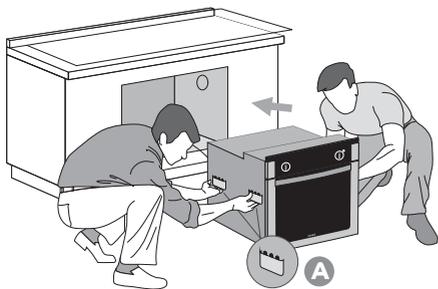
Local da tomada

No momento da fabricação do nicho do produto, fique atento ao local da tomada. Ela deve estar em perfeito estado, ser exclusiva para ligar o seu Forno, estar acessível após a instalação e fora do nicho. A figura indica os locais apropriados para a sua posição.



Como fazer a instalação elétrica e fixação do produto

1. Passe o cabo de alimentação e a mangueira de gás (modelo COA84) pelo furo lateral do nicho.
2. Levante seu Forno utilizando as abas laterais **A** e encaixe-o no nicho.



3. Certifique-se de que o cabo de alimentação e a mangueira de gás (modelo COA84) não estão prensados e que estarão acessíveis após a fixação do produto.

4. Plugue o cabo de alimentação na tomada e verifique se o fornecimento de energia elétrica está normal. Não utilize tomadas múltiplas e extensões.
5. Fixe o Forno na região frontal no gabinete/nicho usando os parafusos fornecidos com o auxílio de uma chave Philips.

IMPORTANTE

- Tome cuidado para que o cabo de alimentação não fique pressionado pelo aparelho após o embutimento, pois o contato com partes quentes pode danificar o cabo, causando risco de choque elétrico ou incêndio.
- O cabo de alimentação não deve ficar apoiado sobre superfícies quentes, cantos pontiagudos ou bordas cortantes, para evitar o rompimento da isolamento.

Instalação do Gás - Modelo COA84

Requisitos de instalação do gás

Local para saída de gás

A saída de gás do seu Forno deve estar acessível após a instalação, em perfeito estado e sempre fora do nicho do produto. A distância dela até produto vai depender do tamanho da mangueira metálica escolhida. As mangueiras metálicas, de acordo com a NBR 14177, têm comprimento máximo de 1,25 m, não deve-se utilizar mangueiras maiores que esta medida. Por isso, fique atento no momento da compra da mangueira e da fabricação do nicho do seu produto.

ATENÇÃO

A válvula de bloqueio deve estar visível, com fácil acesso, sem quaisquer restrições e sempre fora do nicho/gabinete, podendo ser fechada/desligada rapidamente, caso ocorra algum problema.

NOTA:

Para adequação do ponto de gás e do posicionamento do registro utilize as conexões metálicas conforme a NBR 15526. Para maiores informações consulte a Rede de Serviços Consul.

⚠ ADVERTÊNCIA



Risco de Incêndio

Utilize sempre mangueiras e reguladores de pressão certificados pelo INMETRO.

Verifique as validades das mangueiras e reguladores de pressão e substitua-os se necessário.

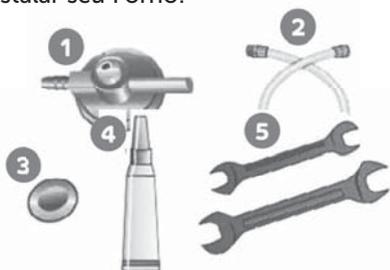
Fixe e aperte adequadamente todas as conexões de gás durante a instalação.

Instale o Forno de acordo com as especificações descritas nesse Guia Rápido.

Não seguir estas instruções pode trazer risco de morte, incêndio ou choque elétrico.

Instalação com Gás Botijão (GLP) ou Gás Encanado (GLP/GN)

Peças que você deverá ter em mãos para instalar seu Forno:



1- Regulador de pressão com saída de rosca 1/2" conforme NBR 8473.

2- Mangueira metálica flexível de 1/2" aprovada conforme NBR 14177.

3- Arruela de vedação.

4- Pasta para vedar.

5- 2 chaves de boca.

NOTA:

Você poderá consultar a aquisição desses componentes na **Rede de Serviços Consul** (estes itens não são gratuitos).

IMPORTANTE

- É obrigatória a instalação do produto com mangueira metálica. Somente instale o Forno com uma mangueira metálica recomendada pelo INMETRO de acordo com a NBR 14177 ou pelo fabricante. Mangueiras flexíveis à base de borracha (elastômero) ou plástica (polímero), mesmo que revestidas de metal, não podem ser utilizadas.
- A mangueira metálica não deve estar em contato com partes móveis (ex. gavetas), passar por áreas de estocagem (despensa de alimentos) ou atravessar paredes.
- Antes de iniciar a instalação, certifique-se de que todos os botões/válvulas/registros estejam na posição fechado.
- Fixe e aperte adequadamente todas as conexões de gás durante a instalação.
- Verifique a validade das mangueiras e reguladores de pressão e substitua-os sempre antes do prazo de validade.
- Tenha em mãos, as peças e ferramentas necessárias antes de iniciar a instalação. Leia e siga as instruções fornecidas. Veja as instruções no item "Instalação com Gás Botijão (GLP) ou Gás Encanado (GLP/GN)".

Existem 2 tipos de gás para uso doméstico: GLP (gás liquefeito de petróleo), GN (gás natural). Se houver

dúvidas quanto ao tipo de gás da sua residência, consulte a **Rede de Serviços Consul**.

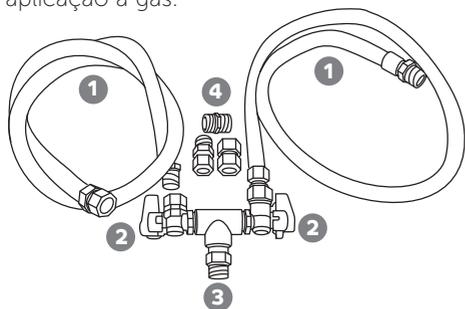
NOTA:

Os Fornos Consul saem de fábrica para uso com gás do tipo GLP.

Para uso com GN, é necessário chamar a **Rede de Serviços Consul** para fazer a conversão do produto para o novo tipo de gás antes de proceder a instalação.

A primeira conversão de gás do seu produto será gratuita desde que realizada dentro do prazo de até 365 dias a contar da data de emissão da nota fiscal.

Em caso de instalação combinada de cooktop a gás e Forno a gás e, sua residência possuir apenas uma saída de alimentação, ramifique a saída utilizando uma conexão do tipo "T" metálica de 1/2" adequada para a aplicação a gás.



Conexão de gás encanado ou saída do regulador de pressão do botijão.

- 1- Mangueiras metálicas flexíveis conforme a NBR 14177 (2 unidades).
- 2- Válvulas de bloqueio de esfera, metálicas, com saídas de 1/2" (2 unidades).
- 3- Conexão tipo "T" metálica com saídas de 1/2" (1 unidade).
- 4- Adaptador:

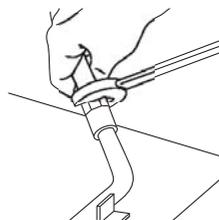
Para instalação na parede:
Luva metálica de 1/2".

Para instalação no regulador de pressão:

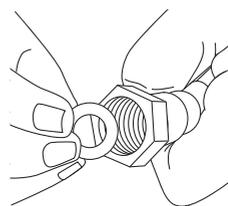
Nipple de 1/2" se tiver saída de bico tipo espigão/mamadeira. Se a saída do regulador de pressão for rosca de 1/2", esse item não é necessário.

Como fazer a instalação do gás

1. Encaixe o lado "macho" da mangueira no produto com o auxílio de uma chave de boca. Utilize pasta vedante para auxiliar na vedação.



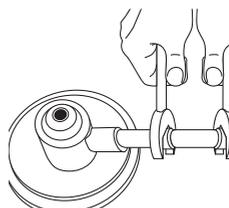
2. Coloque a arruela de vedação dentro da rosca interna da mangueira metálica.



3. Passe a mangueira de gás pelo furo do nicho, juntamente com o cabo de alimentação.

Se você estiver utilizando Gás Botijão

1. Rosqueie a mangueira metálica no regulador de pressão com o auxílio de chaves de boca.

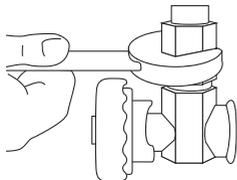


2. Certifique-se de que o registro do regulador esteja fechado e só então rosqueie no botijão.



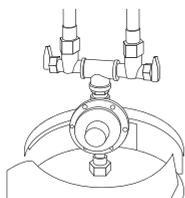
Se você estiver utilizando Gás Encanado

1. Certifique-se de que o registro esteja fechado.
2. Rosqueie a mangueira metálica na válvula de bloqueio de gás da parede com o auxílio de chaves de boca.



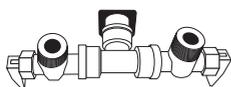
Se você estiver utilizando instalação combinada com o Cooktop

1. Certifique-se de que o registro de gás das conexões estejam fechados.



Gás Botijão

2. Rosqueie a conexão do tipo "T" de 1/2" no regulador de pressão do botijão ou no registro de gás encanado, de acordo com a instalação a gás da sua residência.



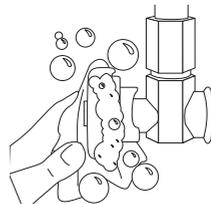
Gás Encanado

3. Rosqueie as válvulas de bloqueio na conexão "T".
4. Rosqueie as mangueiras.

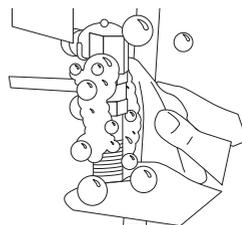


Após a instalação

1. Verifique se há vazamento de gás, colocando um pouco de espuma de sabão em todas as conexões que foram manuseadas.



2. Se houver formação de bolhas, refaça a operação ou consulte a Rede de Serviços Consul.



IMPORTANTE

- É recomendado fechar a válvula de fornecimento de gás ao se ausentar do domicílio.
- Não tente localizar vazamentos de gás mediante o uso de qualquer tipo de chama.
- Para localizar vazamentos utilize apenas água com sabão; as bolhas indicarão o vazamento se existir.



Unidade de Eletrodomésticos

Atendimento ao Consumidor:
Rua Olympia Semeraro, nº 675
Jardim Santa Emilia – São Paulo/SP
CEP 04183-901 – Caixa postal 5171

Capitais e Regiões Metropolitanas:

Ligue: **(11) 3003-0099**

Demais localidades:

Ligue: **0800 970 0999**