

AQUECEDOR DE CHAMA AZUL

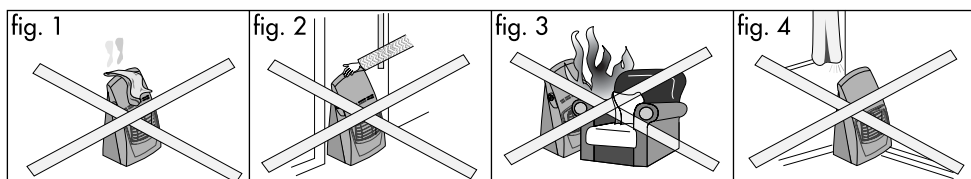
Dados técnicos

Tipo	Categoria	Potência máxima		Potência Mínima		Pressão do gás
Ver chapa de características		KW	g/h	KW	g/h	
		4.20	305	1,50	109	28÷30 mbar

Este aparelho está preparado para funcionar a gás Butano à pressão nominal de 28÷30 mbar. Para assegurar uma combustão regular do gás, é necessária uma quantidade de ar equivalente a 8,4 m³/h.

ADVERTÊNCIAS

- Utilize o aquecedor respeitando sempre as instruções. Leia atentamente as instruções e conserve-as num local seguro.
- Este aparelho requer um tubo de borracha e um regulador de pressão que esteja em conformidade com as normas vigentes; se estes não forem fornecidos de série, contacte o fornecedor de gás local ou um revendedor autorizado.
- Utilize o aparelho apenas em ambientes devidamente ventilados.
- Este aparelho não deve ser utilizado em caves, casas de banho, quartos e em divisões com um volume inferior a 15 m³ (30 m³ no caso de salas de estar).
- Utilize este aparelho somente no chão.
- Este aparelho emite os produtos da combustão para o ambiente em que é utilizado.
- NÃO POUSE roupas ou outros materiais no aquecedor dado que estes, para além do perigo de incêndio, poderão prejudicar o funcionamento do aparelho (fig. 1).- NÃO DESLOQUE o aquecedor de uma divisão para a outra quando ele estiver ligado (fig. 2).



- NÃO COLOQUE o aquecedor encostado a uma parede nem junto a cortinas, poltronas, etc. (fig. 3/4).
- VIRE SEMPRE o aquecedor para o centro da divisão. Tome as devidas precauções se o aquecedor estiver em locais onde possa ser facilmente deslocado por crianças, cães, etc.
- Respeite as seguintes distâncias mínimas em relação às paredes próximas: 20 cm nos lados, 150 cm na parte frontal. No que concerne à instalação, cumpra as indicações fornecidas nas normas UNICIG 7129 e nas normas UNI CIG 7131, parágrafos 3.1 – 3.2 – 5.4 – 6.1 – 6.2 – 6.3.
- O aquecedor que adquiriu possui dispositivos de segurança que intervêm em caso de mau funcionamento durante a sua utilização.
Se a chama piloto (situada ao lado do queimador) se apagar acidentalmente ou se o

local não for suficientemente ventilado, o dispositivo de segurança bloqueia o fluxo de gás, desligando o aquecedor.

- Não utilize o aquecedor em montanhas de altitude elevada.

As fugas de gás são detectáveis pelo odor

Se suspeitar da existência de uma fuga de gás, feche a torneira da botija. Abra a janela e areje a divisão. **NÃO** desligue o regulador de pressão. Apague todas as luzes e as chamas. Abra o gás lentamente e passe uma solução de água e sabão ou detergente líquido por todas as ligações. Se houver uma fuga de gás, formar-se-ão bolas de sabão. Se detectar uma fuga, feche o gás e contacte pessoal especializado. **NÃO UTILIZE** o aquecedor se este não tiver sido cuidadosamente examinado por pessoal qualificado.

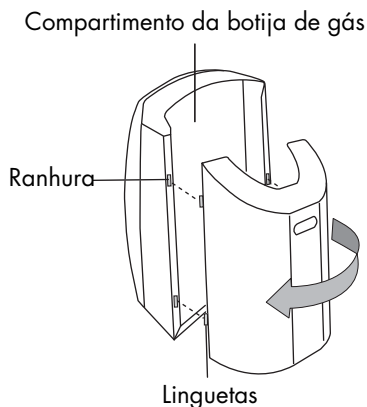
NUNCA UTILIZE fósforos ou chamas para localizar uma fuga.

MONTAGEM

- 1) Coloque a botija de gás no respectivo compartimento e ligue o regulador à botija conforme ilustrado na pág. 20.

- 2) Para montar a tampa posterior do compartimento, introduza as duas linguetas situadas no lado esquerdo da tampa nas respectivas ranhuras do compartimento. Depois, insira a lingueta do lado direito da tampa na ranhura correspondente situada no compartimento.

IMPORTANTE: Para retirar a tampa, levante-a e puxe-a, desencaixando as linguetas das ranhuras.



INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA GERAL

Botija

É possível instalar uma botija de 15 kg de capacidade máxima. A substituição da botija NAO deve ser efectuada na presença de chamas. Utilize a botija única e exclusivamente na posição vertical. Se utilizar um regulador de parafuso, certifique-se da presença da junta de vedação e de que esta se encontra em boas condições. Em caso de dúvida, substitua-a. Para colocar a botija do gás no respectivo compartimento, é necessário desencaixar a parte traseira. Coloque, de seguida, a botija no respectivo compartimento e encaixe novamente a parte traseira.

Reguladores de pressão dos tubos e braçadeiras

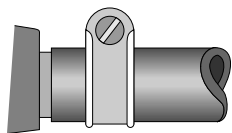


fig. 5

CERTIFIQUE-SE de que o tubo de borracha está devidamente posicionado nas mangas de reforço e devidamente fixo com eventuais braçadeiras (ver fig. 5). Verifique regularmente a data de validade e as condições do tubo de borracha. Se este estiver danificado ou em caso de expiração do prazo de validade, substitua-o por um tubo em conformidade com as normas vigentes e com 400 mm de comprimento. De qualquer forma, substitua-o de 5 em 5 anos.

Quando ligar o regulador de pressão à botija, evite dobrar ou torcer o tubo de borracha. Utilize apenas reguladores de pressão de 28÷30 mbar que estejam em conformidade com as normas vigentes.

Ventilação do local

UTILIZAR APENAS EM DIVISÕES BEM VENTILADAS

É necessário assegurar uma ventilação adequada nas divisões em que o aquecedor é utilizado. Tal garante a eliminação dos produtos da combustão, bem como a renovação do ar. O esquema seguinte indica as dimensões mínimas aconselhadas para as divisões em que o aparelho é utilizado, bem como as dimensões das aberturas, destinadas à renovação do ar e divididas equitativamente entre nível alto e baixo, a efectuar numa parede

Dimensões da divisão	Dimensões da divisão
42 m ³	105 cm ²

Grelha de protecção

A grelha visa prevenir perigos de incêndio. Nenhuma das suas partes deverá ser deslocada permanentemente. **Ela não garante uma protecção total para crianças ou enfermos.**

INSTRUÇÕES PARA O FUNCIONAMENTO

Acender o aquecedor

1. Abra a torneira da botija do gás.
2. Prima bem o botão grande da válvula durante 10 segundos e, de seguida, rode-o para a esquerda ou para a direita pelo menos 90° para accionar o starter piezoeléctrico (se a chama piloto não se acender, coloque novamente o botão na posição inicial e repita a operação). Continue a premir bem o botão grande durante mais 20 segundos para permitir que o termo-par aqueça e, depois, solte o botão.

Rode o botão pequeno do termóstato no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio até à posição +, para acender os 3 queimadores.

Quando a divisão tiver atingido a temperatura desejada, rode o botão do termóstato no sentido dos ponteiros do relógio até que se apaguem os 2 queimadores da esquerda.

O aparelho manterá, assim, automaticamente a temperatura previamente escolhida alternando entre a potência máx. (3 queimadores) e a potência mínima (1 queimador) e vice-versa.

Acendimento de emergência

Se o starter piezoeléctrico não funcionar, acenda a chama piloto com um fósforo e repita as operações descritas acima.

Desligar o aquecedor

Para desligar o aquecedor, feche a torneira da botija.

Só fechando a torneira da botija é que se desliga totalmente o aparelho.

Importante

Depois de soltar o botão, no fim do período de arranque (ver chapa de instruções e manual de instruções), este deve subir 5 mm e voltar à altura original. Se tal não ocorrer, feche o gás e contacte o centro de assistência.

Não coloque o aquecedor em funcionamento com o botão premido para baixo artificialmente.

MANUTENÇÃO

Limpe o aparelho com um pano macio e húmido e apenas quando ele estiver desligado e frio. Não utilize solventes nem detergentes abrasivos. Certifique-se de que o pó não obstrui as aberturas destinadas à passagem do ar de entrada ou de saída. Limpe-as com um aspirador.

Se o aparelho não for utilizado durante um longo período, cubra-o e arrume-o num local seco e sem pó. Se algo parecer não funcionar ou caso detecte algum defeito, contacte o Serviço de Assistência autorizado pelo fabricante. O serviço técnico de manutenção deve ser efectuado a cada 2 - 3 anos. Em caso de dúvida, contacte o Serviço de Assistência mais próximo.