



RECUPERADOR A LENHA
LF-38/2



Leia com atenção as instruções antes de proceder à instalação, utilização e manutenção do equipamento. O manual de instruções é parte integrante do produto.

INDICE

1. Responsabilidade Civil
2. Características
3. Conhecer o Produto
4. Instalação do produto
5. Instruções de utilização
6. Manutenção e limpeza
7. Garantia

1. RESPONSABILIDADE CIVIL

Com o fornecimento deste manual, o fabricante exclui qualquer responsabilidade civil ou penal por acidentes que resultem da não observância parcial ou completa das instruções aqui contidas. O fabricante recusa qualquer responsabilidade devido à utilização inadequada, funcionamento incorreto por parte do utilizador, alterações e/ou reparações não autorizadas, assim como aplicação de peças de substituição não genuínas. O fabricante recusa qualquer responsabilidade civil e penal direta e indireta nas seguintes situações:

- Falta de manutenção (do equipamento e da instalação)
- Não observação das instruções incluídas no manual
- Utilização com desrespeito pelas normas de segurança
- Não conformidade da instalação com normas aplicáveis no país do utilizador
- Instalação realizada por pessoal não qualificado e sem certificação
- Alterações e reparações não autorizadas pelo fabricante
- Utilização de peças de substituição não genuínas
- Circunstâncias extraordinárias.
- Nunca utilize gasolina, ou qualquer outro tipo de combustível, nomeadamente querosene, líquido para efetuar o acendimento do combustível.

Deverá utilizar exclusivamente peças genuínas de substituição. Não aguardar pelo desgaste completo dos componentes sem antes efetuar a sua substituição. Substitua uma peça que apresente indícios de desgaste antes de estar completamente danificada de modo a evitar eventuais acidentes provocados pela falha repentina de componentes e que, entre outras coisas, podem causar danos em pessoas ou em objetos.

Este aparelho não se destina a ser utilizado por crianças ou pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou falta de experiência e conhecimentos, salvo se tiverem recebido supervisão ou instrução sobre o uso do aparelho por uma pessoa responsável pela sua segurança. As crianças devem ser vigiadas para garantir que não brincam com o aparelho.

2. Características

O nosso recuperador de calor ventilado destina-se exclusivamente a aquecer o ambiente onde se encontra instalado.

Devido ao seu ventilador tangencial de alta eficiência permite ao equipamento uma rápida dissipação do calor na divisão e uma alta eficiência com um baixo consumo de lenha.

Os seus dois níveis de ventilação permitem o equipamento ter um nível sonoro baixo ou uma alta rotação para uma maior movimentação do ar quente.

Modelo	LF-38/2	
Dimensão (CxLxA)	MM	70x47x55cm
Peso	KG	100
Saída de ar do tubo	MM	150
Área de calor	M2	50-80
Combustível		Lenha Seca
Eficiência	%	81%
Consumo elétrico	W/H	36
Tensão e frequência	V/HZ	220-240 / 50-60
Potência	KW	9.3
Humidade máxima do combustível	%	20
Comprimento de lenha recomendado	MM	400

3. Conhecer o Produto



A- Fecho da porta

B- Ventilador tangencial

C- Botão para ligar/desligar ventilador

D- Controle da entrada do oxigênio para a combustão

E- Aro para remate do recuperador

Este recuperador é equipado com placas de vermiculite no seu interior para ajudar na conservação do calor.

A porta é construída em vidro termo cerâmico serigrafado preto, termo resistente até 850 graus. A barra que protege o vidro é feita em ferro fundido assim como a grelha onde queima a lenha.

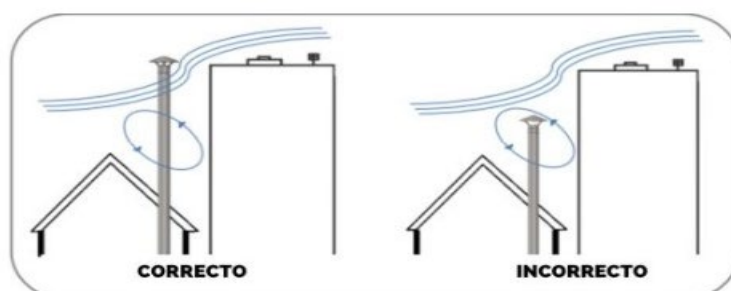
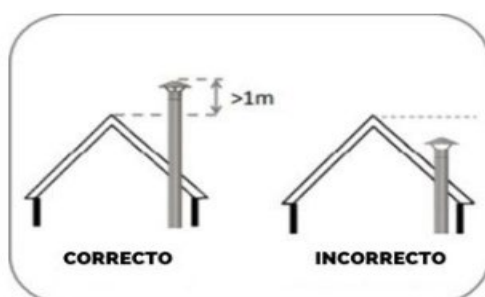
O seu ventilador tangencial pode ser ligado automaticamente, assim que o recuperador atingir os 60 graus de temperatura, ou pode ser ligado manualmente utilizando o botão (C).

4. Instalação do produto

As instalações devem ser efetuadas por técnicos certificados!

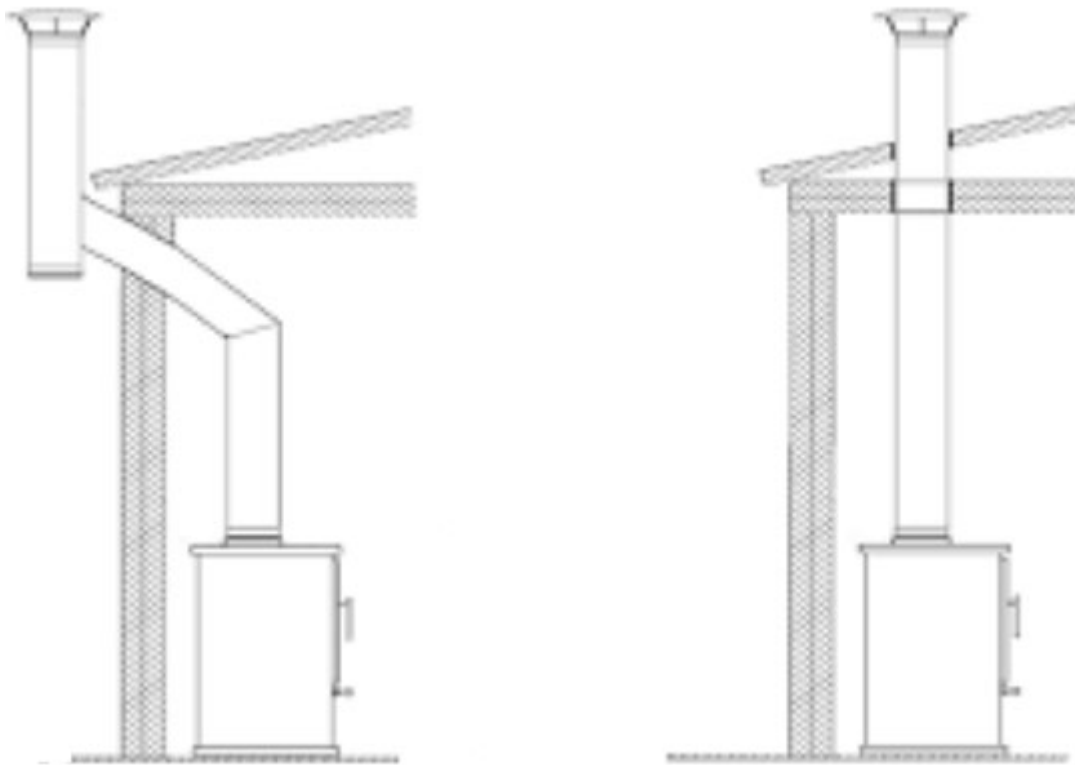
De modo a conseguir efetuar uma instalação correta deve seguir os requisitos abaixo mencionados:

1. O aparelho deve ser instalado num local onde ele consiga receber oxigênio, caso esteja embutido num local onde não exista renovação de oxigênio deve ser aplicado grelhas para garantir que ele consegue ter um fornecimento de oxigênio para a sua combustão.
2. O tubo a utilizar no aparelho deve ser de 150 mm de diâmetro e o tubo em inox rígido ou de parede dupla, não é permitida a utilização de tubo flexível na instalação
3. A conduta deve ter no mínimo 3 metros de altura na vertical para garantir um mínimo de extração, em condições ideais o tubo deverá subir 1 metro acima do ponto mais alto do telhado de modo a criar uma depressão de 12 Pascais para garantir um ótimo desempenho do recuperador.



4. Sempre que é necessário a utilização de curvas deve ser utilizadas curvas de 45° e nunca de 90°.

O uso de “T’s” de manutenção/limpeza é aconselhável sempre que a conduta passa para o exterior para facilitar a manutenção à instalação e evitar o escoamento de condensação para o interior do equipamento.



5. Não é permitido a utilização da mesma conduta para vários equipamentos, cada recuperador deve ter a sua própria conduta e nunca deverá ser partilhada com outros aparelhos de combustão ou de exaustão.

6. A conduta que se encontre no exterior deverá ser instalada em tubo de parede dupla de modo a evitar condensação.

5. Instruções de utilização

Ventilação:



Posição I Ventilador ativa-se automaticamente assim que o termostato atinge os 50°C.

Posição 0 Ventilador fica inativo.

Posição II Ventilador é activado manualmente.

O recuperador vem equipado com um cabo eléctrico para a ligação do ventilador.

Todos os condutores (Fase, neutro e terra) devem estar correctamente conectados.

A Sacrofil não se responsabiliza por danos que possam ocorrer no aparelho ou no utilizador pela ausência da ligação de todos os condutores.

O cabo eléctrico é composto por silicone de alta temperatura, em caso de dano deve ser substituído por um igual.

É extremamente aconselhável a instalação de um diferencial de 30 mA.

Combustível:

Deve utilizar única e exclusivamente lenha seca com um teor máximo de 20% de humidade de modo a garantir que o equipamento mantenha o seu máximo rendimento.

Não devem ser utilizadas madeiras com tintas, resinas, vernizes ou materiais tóxicos ou inflamáveis.

Controlo do Oxigenio para a combustão:

- Esta função controla a quantidade de oxigênio que entra no recuperador, controlando assim a combustão. Encontra-se no canto inferior esquerdo da porta.
- Para abrir - Puxar o regulador vem no equipamento, durante a fase de acendimento e maior consumo de lenha.
- Para fechar - Empurrar o regulador para fechar o ar, aumentando assim o rendimento e reduzir o consumo de lenha.

Acendimento:

- 1) Abrir o regulador de ar todo;
- 2) Colocar acendalhas, pinhas secas ou aparas de madeira com acendalha líquida
- 3) Colocar lenha de pequena dimensão, empilhada horizontalmente;

O período de acendimento termina quando a estrutura do recuperador tiver atingido uma temperatura estacionária. Deve então regular a entrada do ar de combustão

Abastecimento:

- a) Abrir o regulador de oxigênio todo;
- b) Abrir a porta devagar;
- c) Com um ateador espalhar as brasas e cinzas que estiverem a tapar a grelha de modo ao oxigênio fluir melhor;
- d) Colocar lenha nova sobre as brasas;
- e) Fechar a porta e deixar arder até o recuperador ficar bem quente e as brasas incandescentes;
- f) Colocar o regulador na posição pretendida.

6. Manutenção e Limpeza

1º A remoção das cinzas do interior do equipamento deverá ser efetuada diariamente, isto para evitar a corrosão mais rápida do equipamento e de modo a conseguir um bom rendimento diariamente no equipamento.

2º O vidro deve ser limpo com um pano e com recurso aos produtos específicos para a sua limpeza, contudo o deve ter sempre o cuidado de não aplicar o produto nos cordões do aparelho de modo a prolongar a sua vida útil.

3º No final de cada época deverá ser efetuada uma limpeza à instalação e as chapas defletoras do equipamento. Aconselhamos efetuarem esta manutenção junto de um técnico da marca ou técnico certificado.

4º É da responsabilidade do cliente manter e preservar o bom estado do recuperador, ou seja, danos no vidro, danos nas pedras de vermiculite ou as peças interiores do equipamento começarem a oxidar não é abrangido pela garantia. Assim sendo aconselhamos, no final da época quando efetuar a manutenção anual, lixar e pintar as peças interiores/exteriores do recuperador de modo a manter o aspecto físico do produto.

7. Garantia

Para efeitos de limitação de danos em tempo útil, a reivindicação de garantia por parte do requerente deve ser executada no negociante por escrito, utilizando o talão de compra e indicando a data da compra, nome do modelo, número de série e razão da reclamação.

GARANTIA

A garantia deste artigo é de 24 meses. A garantia cobre apenas defeitos de materiais e mão de obra, bem como a entrega de peças de reposição de forma gratuita.

Use apenas peças de reposição recomendados ou fornecidos pelo fabricante. A perda da garantia em inobservância!

A pré-condição para a garantia é que o equipamento seja instalado e comissionado corretamente de acordo com as instruções de uso válidas no momento da compra. A conexão deve ser realizada por um técnico certificado.

Excluem-se desta garantia peças de desgaste, como vidro, revestimento, revestimentos de superfície (por exemplo, cabos, painéis), vermiculites e cordões.

Também estão excluídos danos decorrentes de inobservância das instruções do fabricante para o funcionamento da unidade (por exemplo, o sobre aquecimento, o uso de combustíveis não aprovados, a intervenção incorreta deste recuperador, o excesso de tensão eléctrica, um projeto de chaminé configurado incorretamente para o aparelho, a não execução ou manutenção deficiente e limpeza, operação incorreta por parte do utilizador ou de terceiros, etc., ou causado por tal.

Quaisquer custos incorridos pelo fabricante devido a reclamações de garantia injustificadas devem ser imputados ao requerente.

A GARANTIA NÃO AFECTA AS DISPOSIÇÕES DE GARANTIA LEGAL.

Este dispositivo tem garantia de 24 meses a partir da data de compra, contra defeitos de fabrico ou materiais, excluindo a parte eléctrica ou electrónica devido a picos de corrente, falhas de luz e trovoadas.

Esta garantia exclui o mau uso empregue no dispositivo pelo cliente ou falha no seguimento das instruções.

As reparações feitas na garantia só podem ser feitas por um centro de serviço autorizado. Quando fizer uma reclamação dentro da garantia, o recibo/fatura original (com data de compra) deve ser apresentado, caso não o faça os serviços centrais autorizados não poderão proceder à reparação em garantia pelo que terá que ser cobrado o valor da reparação.

A garantia não se aplica nos seguintes casos:

- Caso o aparelho esteja partido
- Uso incorreto do aparelho, por exemplo; sobrecarga do aparelho, o uso não aprovado de acessórios.
- Uso de força ou danos causados por forças exteriores
- Danos causados pelo mau uso, por exemplo; ligar a uma fonte de alimentação instável ou em não conformidade com as instruções de instalação.

Eliminação correcta deste produto	
	Este símbolo indica que este aparelho não deverá ser eliminado juntamente com os resíduos domésticos indiferenciados em toda a UE. Para evitar possíveis danos ao ambiente ou à saúde humana causados pela eliminação incontrolada de resíduos, recicle-o responsavelmente para promover a reutilização sustentável dos recursos materiais. Para retomar o aparelho utilizado, por favor use a sistemas de recolha ou contacte o revendedor onde o produto foi comprado. Eles podem levar este produto para a reciclagem segura do ambiente.

CARTÃO DE GARANTIA

ATENÇÃO CARO CLIENTE:

INFORMAMOS QUE O APARELHO DEVE SER UTILIZADO SOMENTE PARA USO DOMÉSTICO E QUALQUER REPARAÇÃO NECESSÁRIA DEVERÁ SER EFECTUADA POR UM PROFISSIONAL DA MARCA, TENDO DOIS ANOS DE GARANTIA POR QUALQUER DEFEITO DE FABRICO.

CONTUDO SE O CLIENTE DESEJAR FAZÊ-LO POR SI PRÓPRIO OU POR ALGUÉM INDICADO POR ELE, PERDE AUTOMÁTICAMENTE O DIREITO À GARANTIA E A SACROFIL NÃO SE RESPONSABILIZA POR QUALQUER DEFICIENCIA NO EQUIPAMENTO MANIPULADO POR PESSOAL NÃO AUTORIZADO.

Modelo do aparelho: _____

Nome de cliente: _____

Data de aquisição: ____/____/____

Local de compra: _____

PARA O APARELHO TER OS DOIS ANOS DE GARANTIA NECESSITA DE APRESENTAR ESTA FICHA DEVIDAMENTE PREENCHIDA OU TALÃO DE COMPRA. SE VERIFICARMOS QUE O CLIENTE NÃO POSSUI ESTES DOCUMENTOS, PODERÁ PERDER O DIREITO À GARANTIA E TODOS OS CUSTOS INERENTES À REPARAÇÃO SERÃO POR CONTA DO CLIENTE.