

## **HOTTES COMPENSADAS (Sketch)**

### **Manual de Instruções**



## SÍMBOLOS UTILIZADOS NESTE MANUAL



Ler as instruções antes de utilizar o aparelho



Instruções importantes para a segurança. Perigo de acidente iminente se não observadas



***Nota prática para o utilizador.***



Instruções só para pessoas devidamente qualificadas.

## 1. Segurança e uso apropriado

### 1.1. Instruções de segurança

O equipamento é seguro de utilizar e cumpre os requisitos de segurança Europeus em vigor. Porém, o uso inapropriado pode levar a acidentes pessoais e danos materiais. Para assegurar o funcionamento correto e seguro, ler este manual antes de utilizar o equipamento. Este manual contém avisos importantes sobre a instalação, segurança, utilização e cuidados a ter com o equipamento.

Guardar este manual para futura consulta, como alternativa pode solicitar por e-mail. Entregar o manual junto com o equipamento a um eventual novo proprietário do equipamento.

O fabricante não pode ser responsabilizado por danos que resultem da instalação e uso inapropriado ou incorreto. Por favor notar que as instruções neste manual não substituem as características técnicas gravadas na chapa de características fixa no equipamento.



**Ler com atenção as instruções de segurança!**



Garantir que existe ventilação suficiente na sala onde a Hotte é utilizada ao mesmo tempo que os aparelhos queimam gás ou outros combustíveis.



A instalação e intervenções de reparação devem cumprir rigorosamente com os regulamentos de segurança locais e nacionais em vigor.



Ao instalar o equipamento distribuir o peso por todos os pontos de fixação. Verificar consistência da zona de ancoragem, garantir que não existe o risco de desprendimento.



Antes de utilizar o equipamento, verificar que não existem eventuais danos visíveis. Nunca utilize um equipamento danificado!



Para evitar riscos de danos no equipamento, verificar que os dados indicados na chapa de características do equipamento correspondem com a voltagem e frequência da fonte de alimentação.



Este equipamento é fornecido com terminal de ligação equipotencial na parte superior, o qual deverá ser devidamente ligado ao circuito terra por um instalador autorizado.



Este equipamento é parte de um sistema de exaustão, que é complementado por um ventilador e um elemento de comando ao qual será ligada a luminária. Não está prevista a instalação de outra forma.

 Só pessoas devidamente qualificadas e credenciadas podem efetuar a instalação e as reparações do equipamento. O fabricante não é responsável por danos que resultem de reparações e outras intervenções efetuadas por pessoas não qualificada

 Não foguear por baixo da Hotte.

 Manter o equipamento sempre limpo, efetuar procedimento de limpeza de acordo com recomendações fornecidas. Perigo de Incêndio!

 Perigo de queimaduras! Não abrir a válvula de drenagem de óleo enquanto o equipamento se encontrar quente.

 Este aparelho pode ser utilizado por crianças com oito ou mais anos de idade e pessoas cujas capacidades físicas, sensoriais ou mentais sejam reduzidas, ou por pessoas sem experiência ou conhecimentos se a eles foi dada supervisão ou instruções no que respeita ao uso do aparelho de uma maneira segura e compreendido os perigos envolvidos;

 As crianças não devem brincar com o aparelho;

 A limpeza e a manutenção pelo utilizador não devem ser efetuadas por crianças sem supervisão;

 O ar não deve ser descarregado numa conduta utilizada para exaustão de fumos de aparelhos que queimam gás ou outros combustíveis;



**A distância mínima a respeitar entre a superfície de suporte para os recipientes de cozedura da placa de cozedura e a parte mais baixa do exaustor de cozinha é de 80 a 100cm;**



**Deve ser previsto nas canalizações fixas um meio de desconexão em conformidade com as regras de instalação (interruptor ou um disjuntor);**

### 1.2. Finalidade de uso

As Hottes Compensadas foram concebidas para recolher os vapores resultantes da confeção de alimentos. O fabricante não aconselha qualquer outro tipo de utilização, o não comprimento poderá comprometer a segurança do equipamento e do utilizador.

Não utilizar o equipamento no exterior.

### 1.3. Reciclagem

Tratamento do material de embalagem: Antes de utilizar a equipamento pela primeira vez, retirar os plásticos de proteção do aço inox. Reciclar a embalagem de transporte e todos os materiais de proteção.



**Verificar a eliminação segura de todas as embalagens plásticas. Manter as embalagens plásticas fora do alcance de crianças. Perigo de sufocar!**



Os equipamentos elétricos e eletrónicos contêm materiais que, quando incorretamente manuseados colocam em perigo a saúde humana e o meio ambiente. Não deposite, qualquer parte ou componente do equipamento, no lixo doméstico; coloque-os em centros de recolha/reciclagem ou contacte o seu fornecedor ou autoridades locais para aconselhamento.

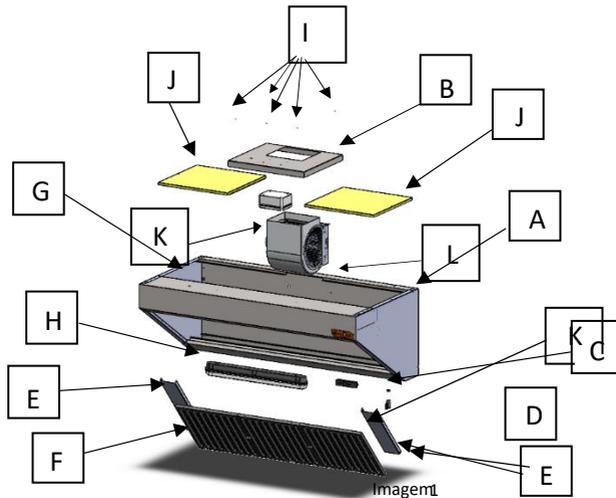
2.

2.1. Características Gerais:

Modelo	Nº Filtros	Luminária		Motor	Dimensões Embalagem LxPxA (mm)
		Número	Potência Máxima (LED tube)	Potência	
1400x700x630	3			370W	????x??x???
1500x700x630	3			550W	????x??x1250
1600x700x630	3			550W	1470x530x1250
1800x700x630	3			550W	1670x530x1250
2000x700x630	4			550W	1870x530x1250
2200x700x630	4			550W	2070x530x1250

- Construção em aço inox;
- Filtros aço inox 400x400x20 na profundidade de 700
- Filtros aço inox 400x500x20 na profundidade de 900,1100 e 1400;
- Válvula de extração de gorduras;
- Com iluminação LED;
- Com motor de extração
- Com comando;

2.2. Vista Explodida



Letra	Nome
A	Corpo da Hotte soldado
B	Tampa central para motor 700/900/1100/1400
C	Casquilho Latão Ø25X9.5
D	Mini Torneira Esfera F/F 1/2
E	Divisória dos filtros
F	Filtro para Hotte 400x400x20
	Filtro para Hotte 400x500x20
G	Passa fios Ø 14mm
H	LUMINÁRIA ESTANQUE 600/1200/1500 C/LAMP
I	Parafuso cabeça queijo Ph 4,8x32mm + Proteção para parafuso
J	Tampa superior lateral
K	Comando ventilação/iluminação Hotte 916 IR 008.2 c/cabo 2mt
L	Motor Hotte DTM-7/7-4M 1/5 / DTM-9/9-4M ½ / DTM-9/9-4M ¾



### 3. Instalação

#### 3.1. Instruções de montagem:

- a. Retire produto da estrutura de madeira e, em seguida, a película protetora do inox com cuidado para não riscar a superfície;
- b. Retirar os filtros e divisórias conforme imagem (puxar aba do imobilizador dos filtros para libertar);

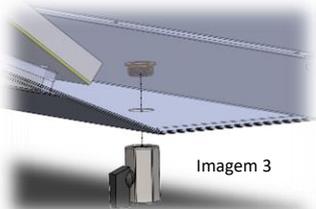
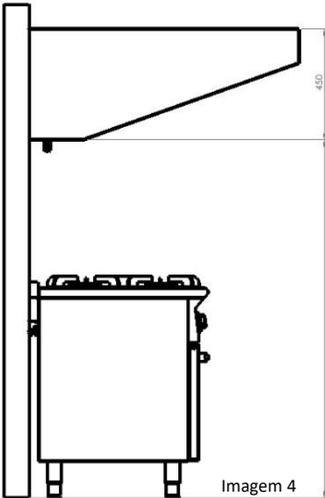


Imagem 3

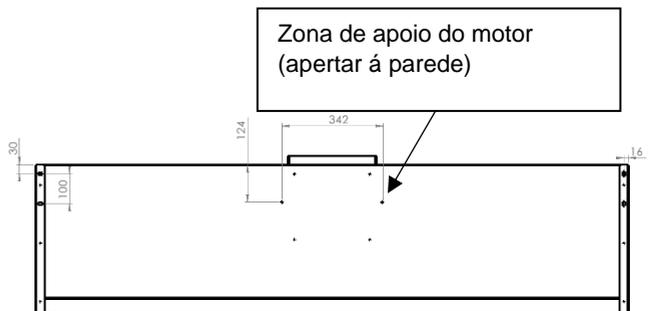
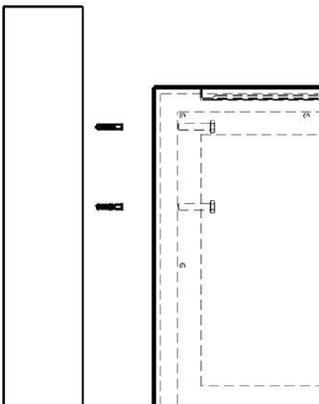


Imagem 2

- c. Mover a Hotte com auxílio de um carrinho de elevação de garfos, inserir os garfos por baixo da palete e mover, tendo atenção para que a carga esteja devidamente equilibrada;  
Não empurre nem puxe o aparelho para que este não fique danificado nem caia ao chão;
- d. Montar a válvula extração de gordura, conforme imagem 3;



- e. Coloque a Hotte sobre o fogão para o qual se destina. Ter em atenção que as dimensões exteriores da Hotte devem exceder no mínimo 200mm as dimensões do aparelho.
- f. A altura do chão á parte inferior da Hotte deve ser compreendida entre 1500 e 1650mm; a distância entre a placa de aquecimento e a borda inferior da Hotte deverá estar entre 80 a 100cm
- g. A entrada e saída de ar devem ser feitas através de condutas destinadas exclusivamente à Hotte e **devem respeitar as normas aplicáveis.**
- h. Marcar as linhas horizontais na parede e furar com o berbequim para aplicar as buchas (não fornecidos);
- i. Fixar a Hotte provisoriamente e marcar as linhas verticais na parede, furar ao centro;
- j. **Fixar o equipamento de forma que não desprenda.**
- k. Respeitar todas as normas referentes a ventilação e equipamentos de cozinha.



Opcional;

Recomendado para profundidades 1100/1400

- i. Apertar as buchas metálica com gancho ao teto;
- m. Apertar os ganchos com porcas nos cantos superiores da Hotte do lado oposto à parede;
- n. Levantar a Hotte à altura desejada e suspender encaixando cadeado nos ganchos anteriormente aplicados;
- o. Ajustar atuando no aperto das porcas do gancho aplicado na frente da Hotte.

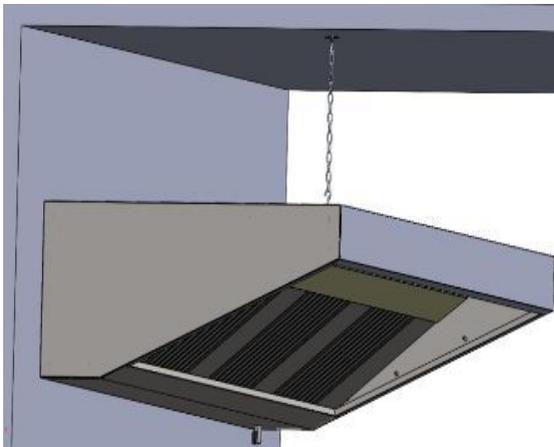


Imagem 7

### 3.2. Ligação elétrica:

Verificar que os dados indicados na chapa de características do equipamento correspondem com a voltagem e frequência da fonte de alimentação.

Hotte de Parede / Campana Mural / Wall Hood / Hôte Murale 		
MODELO / MODEL / MODÈLE	POTÊNCIA / POWER / PUISSANCE	TENSÃO- FREQUÊNCIA / TENSION- FREQUENCIA POWER SUPPLY/TENSION- FREQUENCE
<b>2600x1100x500</b>	<b>550W</b>	<b>230V ~ 50/60Hz</b>
PNH BY PINHA Rua do Alto - Ap. 86 3750 - 064 Aguada de Cima Telef. 234 690 190 Fax. 234 624 044 geral@pnh- bypinha.pt		Nº DE SÉRIE   IP  2022/ ?????   IPX3

Imagem 8

**Ligar o equipamento a um dispositivo de proteção (disjuntor ou fusível) de 6 Amp.**

**Garantir a ligação ao circuito terra!**

Seguir as normas em vigor no país em que se encontra.



Na parte Superior do aparelho existe um terminal marcado com o símbolo  que permite a ligação equipotencial entre diversos aparelhos.

### 4. Esquema Elétrico

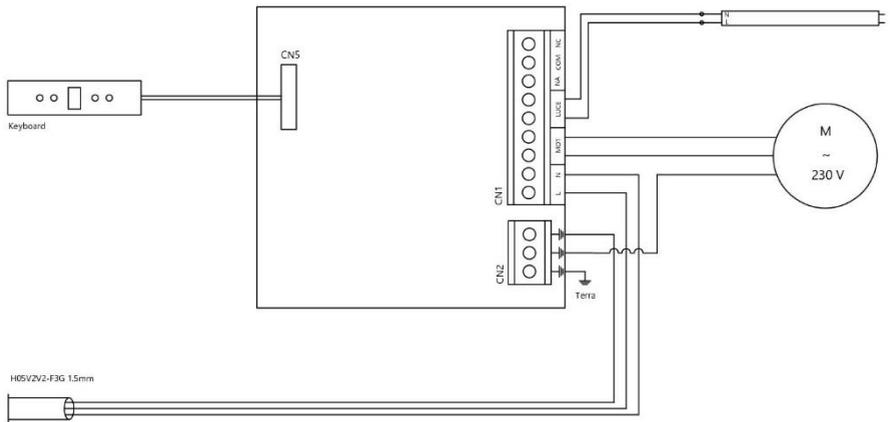


Imagem 9

## 5. Manutenção

### 5.1. Limpeza:

	Controlo	Frequência	Preparação	Execução
Estrutura Metálica	Visual	Dependendo do Uso		<p>Limpe com um pano macio e húmido embebido com um detergente alcalino.</p> <p>No caso de incrustação, um Utilize raspadores de plástico ou madeira.</p> <p><b><u>Não dirigir jatos de água para a Hotte!</u></b></p>
Filtro de Gordura	Visual	1x por semana	Retirar os filtros da Hotte	Limpe em água quente ou na máquina de lavar louça com detergente alcalino.
Drenagem de Gordura	Regular	1x por semana	Abra a válvula de drenagem por baixo do exaustor	<p>Com recurso a um recipiente drenar a gordura existente.</p> <p><b>Não executar operação com o equipamento quente!</b></p>
Rolamentos	-	25 000 horas (recomendado)	-	<b>Reparador Autorizado</b>

## 5.2. Peças de Substituição:

Código		Identificação	Substituição
1MS0084005	Filtro	400x400	Retire o filtro e substitua-o pelo novo.
1MS0084006		400x500	
1MS0127012	LUMINÁRIA ESTANQUE DSP-MP- <b>600</b> -1XT8-IP65-G13 C/LAMP	Consultar etiqueta de características para identificar potência máxima; Confirmar medida da lâmpada na luminária	Solte as patilhas de inox ao longo da luminária, rode o tubo de LED 90° e puxe-o para baixo. Garantir que a lâmpada de substituição cumpre o diagrama de ligação.  Substitua o tubo de LED e reponha a proteção.  <b>Atenção! Certifique-se de que não há corrente antes de efetuar a substituição.</b>
1MS0127013	LUMINÁRIA ESTANQUE DSP-MP- <b>1200</b> -1XT8-IP65-G13 C/LAMP		
1MS0127014	LUMINÁRIA ESTANQUE DSP-MP- <b>1500</b> -1XT8-IP65-G13 C/LAMP		
1MS0070004	Comando ventilação/iluminação Hotte 916 IR 008.2 c/cabo 2mt		<b>Reparador Autorizado</b>
1MS0131004	Motor Hotte DTM-7/7-4M 1/5	Consultar etiqueta de características para identificar potência do motor	<b>Reparador Autorizado</b>
1MS0131005	Motor Hotte DTM-9/9-4M 1/2		
1MS0131006	Motor Hotte DTM-9/9-4M 3/4		
1MS0131008	Motor Hotte DTM 10/10 4M 3/4		

## 6. GARANTIA

- O equipamento é garantido por um período de 12 meses, contados a partir da data da compra.
- A garantia é válida contra defeitos de origem, sejam eles de material ou de fabrico.
- Sempre que se verifique uma anomalia no equipamento, este deverá ser devolvido com a maior brevidade, juntando-lhe o documento da compra.
- Quando for acionada a garantia, as peças danificadas serão reparadas ou substituídas, consoante assim entenda o fabricante. No caso da sua substituição, as peças danificadas passarão a ser pertença do fornecedor.
- São excluídas do âmbito da garantia todas e quaisquer avarias resultantes de deficiente instalação ou utilização/ manuseio do equipamento.
- O equipamento perderá a garantia sempre que se identifique qualquer alteração/ modificação ou mesmo reparação efetuada pelo utilizador.

**PNH**  
**RUA DO ALTO - VALE DO GROU – APARTADO 86**  
**3750 - 064 AGUADA DE CIMA**

**TEL. +351 234 622 889 FAX. +351 234 624 044**

**comercial@bypnh.pt [www.bypnh.pt/](http://www.bypnh.pt/)**