

CAPELA DE EXAUSTÃO - CLEARFLOW



SUMÁRIO

1	PRODUTO.....	3
2	MONTAGEM /OPERAÇÃO.....	3
3	MANUTENÇÃO / CUIDADOS.....	4
4	GARANTIA.....	4



AmbiKontrol

Equipamentos para
Biofabricas e Laboratórios

1 PRODUTO

Nossas capelas de exaustão são construídas sob medida

- Trabalhamos com os seguintes materiais estruturais: compensado laminado, chapa metálica com pintura eletrostática, aço inox ou acrílico.
- Formato com aerodinâmica de exaustão.
- Dispensa instalação especial de alvenaria.
- Fechamento pode ser realizado com frontal basculante, frontal guilhotina ou com deslizamento lateral.
- Lâmpada LED Branca
- Pannel à direita com interruptores para exaustão e iluminação.
- Motor exaustor centrifugo que acompanha mão francesa para fixação na parede externa.
- Tubulação para ligação da saída da coifa de exaustão no motor exaustor

2 MONTAGEM /OPERAÇÃO

1. Posicione a capela de exaustão sobre a bancada
2. Fixe os contrapesos nos cordões de nylon localizados no interior da capela. (em casos de frontal guilhotina)
3. Monte o exaustor sobre a capela, direcionando a saída dos gases para o lado desejado. Acrescente conexões e dutos de exaustão conforme necessário.
4. Conecte o plug na tomada de energia, o qual deve ser obrigatoriamente aterrado; (Antes de conectar o aparelho à rede elétrica, verificar se a voltagem da rede é a mesma do equipamento); O equipamento é provido de cabo de alimentação com aterramento e que deve ser utilizado.

Não retire o pino terra e nem utilize adaptadores, o não aterramento do equipamento pode causar choque, com risco de morte!

Nota: Não utilize o neutro para aterramento.

Recomenda-se o uso de um estabilizador, devido as oscilações de rede, que podem influenciar no bom funcionamento do equipamento.

O equipamento está pronto para ser usado.

Importante!

- Não remova ou conserte qualquer componente elétrico do equipamento sem antes desconectar da rede elétrica, se necessário solicite a visita de um técnico.
- O uso deste equipamento pode envolver o emprego de materiais perigosos e este manual não pretende tratar de todos os problemas de segurança associados ao seu uso, como por exemplo na utilização de produtos químicos que podem afetar a segurança do operador, para isso aconselhamos que sejam adotados procedimentos listados na FISPQ (Ficha de Segurança do Produto Químico).
- É de responsabilidade do usuário estabelecer as práticas de segurança apropriadas e determinar a aplicabilidade de limitações antes de seu uso, bem como treinar os operadores do equipamento e ainda certificar a funcionalidade do equipamento através de uma empresa certificada pelo Inmetro.

A AMBIKONTROL não se responsabiliza por acidentes causados pelo mal uso deste recurso.

3 MANUTENÇÃO / CUIDADOS

1. Ative o exaustor antes de iniciar qualquer trabalho que envolva aquecimento, reações exotérmicas ou emissão de gases agressivos.
2. Ao utilizar chapas de aquecimento ou bico de Bunsen, posicione-os sobre placas de cimento amianto e mantenha distância das paredes da capela.
3. Ao instalar os dutos de exaustão, mantenha a distância máxima recomendada de dois metros entre a capela e a saída dos gases. Distâncias superiores comprometem a eficiência do exaustor.

LIMPEZA

- Efetuar a limpeza com álcool 70% da área de trabalho
- Limpar com um pano úmido a parte externa do equipamento (remover acúmulo de pó).

Observações

- Não utilizar solventes como Thinner na limpeza do equipamento;

4 GARANTIA

- Nossos equipamentos possuem 1 ano de garantia de fábrica a partir da data de emissão da nota fiscal de venda.
- A Garantia de fábrica cobre problemas de mal funcionamento mecânico, elétrico, estruturais e estéticos, desde que seja comprovado que o item saiu com problemas de fábrica.
- As peças identificadas como deficientes ou defeituosas serão substituídas sem ônus ao cliente;
- A substituição das peças defeituosas não prolonga o prazo da garantia.

Não tem garantia

- Filtros, lâmpadas, resistências, ou outros materiais que apresentem sinais de desgaste excessivo. Cabe esclarecer que o mau uso, desgaste natural de uso, o choque térmico, oxidação, não fazem jus a qualquer responsabilidade da Ambikontrol.
- A garantia Ambikontrol não abrange despesas relativas a fretes, viagens dos técnicos, hospedagem ou danos pessoais e materiais do comprador ou terceiros.

Perda da garantia:

- Não tem garantia os aparelhos que sofreram acidentes de transporte ou problemas de embalagem no envio ou retorno a Ambikontrol (responsabilidade da transportadora).
- Não utilização de rede elétrica/ tensão adequada, bem como utilização em rede ou tomadas sem aterramento
- Não será concedida a garantia quando não apresentada a nota fiscal de aquisição, ou quando houver violação dos lacres, remoção da etiqueta de identificação do modelo e n° de série, modificação de peças ou partes do mesmo por pessoal não autorizado.



AmbiKontrol

Equipamentos para Ambientes Controlados

2023/2024

 (11) 2889-4866

Rua Santa Cecília, 742 - Jordanópolis
Arujá/SP - CEP 07411-190

 ambikontrol.com.br

 contato@ambikontrol.com.br