

# Ficha Tecnica

Precisa de Ajuda? Ligue: (+351) 916 542 211

Hotelequip.pt

Rua Empresarial N° 8A, Zona Industrial Ponte Seca  
2510-752 Gaeiras, Portugal

Ficha tecnica gerada em: 23/06/2026

O produto final e as características podem diferir ligeiramente do mostrado na imagem.



Acesso rapido  
ao produto



Hotelequip.pt

## Caixa de Extração Acusticamente Isolada Industrial 3545 m<sup>3</sup>/h

### Informacoes do Produto

<b>SKU:</b>	CHCADTM-10/10-4M3/4	<b>Modelo:</b>	CADTM-10/10-4M3/4
<b>Marca:</b>	CLIMA	<b>EAN:</b>	N/D
<b>Peso:</b>	33 kg	<b>Dimensões:</b>	550 x 575 x 600 cm

### Imagens do Produto



### Especificacoes

<b>Modelo</b>	CADTM-10/10-4M3/4
<b>Marca</b>	CLIMA

### Descricao Resumida

Caixa de extração com isolamento acústico e motor HE, ideal para cozinhas industriais. Garante eficiência e um ambiente de trabalho silencioso.

### caixa de extração industrial — Caixa de Extração — Principais Vantagens

Este extrator de ar industrial foi concebido para oferecer uma extração de fumos e odores altamente eficiente, fundamental em qualquer ambiente de restauração profissional. A sua robusta construção em chapa de aço galvanizado assegura uma durabilidade excepcional e resistência à corrosão, prometendo um desempenho fiável a longo prazo. Além disso, o isolamento acústico superior minimiza o ruído operacional, criando um ambiente de trabalho mais confortável e produtivo para a sua equipa. A facilidade de integração e manutenção torna-o uma escolha inteligente para cozinhas comerciais e hotelaria que exigem elevados padrões de qualidade do ar.

### Aplicações Profissionais

Ideal para diversas aplicações em cozinhas profissionais, hotéis, restaurantes, cantinas e outros estabelecimentos do setor alimentar. Esta caixa de ventilação é perfeita para sistemas de exaustão que requerem uma potente capacidade de renovação de ar, contribuindo para a manutenção de um ambiente fresco e livre de vapores indesejados. O seu design versátil permite uma instalação simplificada, adaptando-se com eficácia às necessidades específicas de cada espaço e garantindo sempre a máxima qualidade do ar.

### Características Técnicas

<b>Modelo</b>	DTM-10/10-4M 3/4-EFF
<b>RPM</b>	1310
<b>Amperagem Máx. (230 V)</b>	4,50 A
<b>Potência</b>	0,55 kW
<b>Caudal Máx.</b>	3545 m <sup>3</sup> /h
<b>Peso</b>	33 Kg
<b>Voltagem</b>	230V / 50 HZ
<b>Dimensões (DTM-10/10)</b>	550x575x600 mm
<b>Material da Caixa</b>	Chapa de aço galvanizado
<b>Turbina</b>	Curva para a frente em chapa de aço galvanizado
<b>Pés de Apoio</b>	CPS incluídos

<b>Tipo de Motor</b>	HE (Alto Rendimento), ErP 2015
<b>Proteção do Motor</b>	Classe F, rolamentos de esferas, IP54
<b>Tensão do Motor</b>	Monofásico 220-240 V 50 Hz e Trifásico 220-240/380-415 V 50 Hz
<b>Temperatura Operacional</b>	-25 °C a +60 °C

## Perguntas Frequentes

---

### **Para que tipo de espaços esta caixa de ventilação é mais adequada?**

Este equipamento é ideal para cozinhas industriais, restaurantes movimentados, cantinas escolares e hospitalares, bem como outros empreendimentos de hotelaria que requerem uma extração de ar potente e eficiente para manter a qualidade do ambiente.

### **Qual a vantagem do isolamento acústico neste sistema de extração?**

O isolamento acústico integrado é crucial para reduzir o ruído gerado durante o funcionamento, proporcionando um ambiente de trabalho mais calmo e agradável para os colaboradores, o que pode aumentar a sua produtividade e bem-estar.

### **Este equipamento é fácil de instalar e manter?**

Sim, o design desta caixa de extração foi pensado para uma instalação eficiente, sendo fornecida com pés de apoio para facilitar o posicionamento. A sua construção em chapa de aço galvanizado também simplifica a limpeza e minimiza a necessidade de manutenção frequente.

### **Qual a capacidade máxima de extração desta ventoinha?**

Com um caudal máximo de 3545 m<sup>3</sup>/h, este aparelho garante uma capacidade de extração substancial, capaz de lidar eficazmente com grandes volumes de ar e fumos em cozinhas de alta carga de trabalho, assegurando a renovação constante do ar.

### **Os motores são energeticamente eficientes?**

Absolutamente. Os motores de alto rendimento (HE) estão em total conformidade com a norma ErP 2015, o que significa que são concebidos para um consumo de energia otimizado, contribuindo para a redução dos custos operacionais do seu negócio e para uma maior sustentabilidade.