

# Ficha Técnica

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

Hotelequip.pt

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

Ficha técnica gerada em: 21/06/2026

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



Acesso rápido  
ao produto



Hotelequip.pt

## Caixa de Extração Acústica CADTM-15/15-6T3

### Informações do Produto

<b>SKU:</b>	CHCADTM-15/15-6T3	<b>Modelo:</b>	CADTM-15/15-6T3
<b>Marca:</b>	CLIMA	<b>EAN:</b>	N/D
<b>Peso:</b>	72 kg	<b>Dimensões:</b>	800 x 755 x 800 cm

### Imagens do Produto



### Especificações

<b>Modelo</b>	CADTM-15/15-6T3
<b>Marca</b>	CLIMA

### Descrição Resumida

Caixa de extração de ventilação industrial com isolamento acústico, motores HE e turbina curva para a frente, ideal para cozinhas profissionais.

### Ventilação Industrial — Principais Vantagens

Esta unidade de ventilação, com isolamento acústico superior, é projetada para otimizar a qualidade do ar em ambientes profissionais. Equipada com motores de transmissão direta e um impulsor curvo para a frente, garante uma extração eficiente e silenciosa. A sua construção robusta em chapa de aço galvanizado assegura uma durabilidade excepcional e resistência à corrosão, fatores cruciais para a longevidade do equipamento em cozinhas industriais ou outras instalações que requeiram um sistema de ventilação potente e fiável.

### Aplicações Profissionais

A versatilidade deste equipamento de extração torna-o ideal para uma vasta gama de contextos profissionais, incluindo restaurantes, hotéis, cozinhas de catering e outras instalações da indústria alimentar. A capacidade de operar em temperaturas de -25 °C a +60 °C, aliada aos motores de alto rendimento que cumprem a norma ErP 2015, confere à caixa de ventilação uma adaptabilidade notável para as exigências mais rigorosas do setor.

### Características Técnicas

Modelo	DTM-15/15-6T 3-EFF
RPM	890
Corrente Máx. (230 V)	10,90 A
Corrente Máx. (400 V)	6,30 A
Potência	2,20 kW
Caudal Máx.	11900 m³/h
Peso	72 kg
Voltagem	230V-400V / 50 HZ
Dimensões (DTM-15/15)	800x755x800 mm
Material da Caixa	Chapa de aço galvanizado
Tipo de Ventilador	Centrífugo de dupla entrada com impulsor curvo para a frente

Motor	Alto rendimento (HE), ErP 2015, fechado com protetor térmico, IP54
Temperatura de Funcionamento	-25 °C a +60 °C

## Perguntas Frequentes

---

### 1. Qual a importância do isolamento acústico nesta caixa de extração?

O isolamento acústico é fundamental para manter um ambiente de trabalho tranquilo, minimizando o ruído do sistema de ventilação, o que contribui para o bem-estar dos colaboradores e para a conformidade com as normas de ruído em espaços comerciais.

### 2. Quais são as principais vantagens dos motores de alto rendimento (HE)?

Os motores HE oferecem maior eficiência energética, resultando em menor consumo elétrico e, conseqüentemente, em poupanças significativas nos custos operacionais anuais da sua empresa. Além disso, o seu desempenho superior garante uma ventilação mais eficaz.

### 3. É possível utilizar esta caixa de extração em diferentes voltagens?

Sim, esta caixa de extração é compatível com voltagens monofásica (220-240 V 50 Hz) e trifásica (220-240/380-415 V 50 Hz), oferecendo flexibilidade de instalação em diversas configurações elétricas profissionais.

### 4. Que tipo de manutenção é necessária para o impulsor e a caixa?

Recomenda-se a inspeção periódica e limpeza do impulsor e da caixa para garantir um funcionamento ideal e prolongar a vida útil do equipamento. A chapa de aço galvanizado é de fácil limpeza, contribuindo para a manutenção da higiene.

### 5. Em que tipo de estabelecimentos esta caixa de ventilação é mais adequada?

Ideal para cozinhas industriais, restaurantes, pastelarias, hotéis e qualquer ambiente profissional que necessite de uma ventilação potente e eficaz, garantindo a remoção de fumos, vapores e odores de forma eficiente.