

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 de Ar com Isolamento Acústico DTM-12/12-6M3/4

Informações do Produto

SKU:	CHCADTM-12/12-6M3/4	Modelo:	CADTM-12/12-6M3/4
Marca:	CLIMA	EAN:	N/D
Peso:	48 kg	Dimensões:	650 x 650 x 700 cm

Imagens do Produto



Especificações

Modelo	CADTM-12/12-6M3/4
Marca	CLIMA

Descrição Resumida

Caixa de extração de ar com isolamento acústico, ventiladores centrífugos de dupla entrada e motor de alta eficiência para ambientes profissionais. Caudal máx. 4580 m³/h.

Ventilação Industrial — Principais Vantagens

Equipe o seu espaço profissional com esta robusta caixa de extração de ar, concebida para oferecer uma ventilação eficiente e silenciosa. Este equipamento integra ventiladores centrífugos de dupla entrada com transmissão direta e impulsor curvo, garantindo um desempenho energético otimizado e uma durabilidade excepcional. É a solução ideal para manter a qualidade do ar em ambientes exigentes, contribuindo para um espaço de trabalho mais salubre e confortável para a sua equipa e clientes.

A sua construção em chapa de aço galvanizado assegura uma elevada resistência à corrosão, tornando-o apto para ambientes com maior humidade ou necessidades de higiene rigorosas. Com um motor de alto rendimento que cumpre as normas ErP 2015, este extrator destaca-se pela sua eficiência e fiabilidade. Os pés de apoio ajustáveis facilitam a instalação e o nivelamento, adaptando-se a diversas configurações.

Aplicações Profissionais

Este sistema de extração de ar é perfeitamente adequado para uma vasta gama de aplicações comerciais e industriais. Desde cozinhas profissionais, como as de restaurantes e pastelarias, até áreas de restauração rápida e unidades hoteleiras, a sua capacidade de remoção de ar viciado e odores garante um ambiente sempre agradável. Também é uma excelente opção para lavandarias industriais, laboratórios e outros espaços que requerem uma renovação constante do ar, assegurando a conformidade com as normas de saúde e segurança no trabalho.

Características Técnicas

Modelo	DTM-12/12-6M 3/4-EFF
RPM	850
Amperagem Máxima (230 V)	4,30 A
Potência	0,55 KW
Caudal Máximo	4580 m ³ /h
Peso	48 Kg
Voltagem	230V-400V / 50 HZ
Medidas (CxLxA)	650x650x700 mm

Motor	Fechado, protetor térmico, classe F, rolamentos de esferas, IP54
Temperatura de Funcionamento	-25 °C a +60 °C
Acabamento	Chapa de aço galvanizado

Perguntas Frequentes

Qual a principal vantagem desta caixa de extração comparada com outros modelos?

A principal vantagem reside no seu isolamento acústico, que minimiza o ruído operacional, e nos seus ventiladores centrífugos de dupla entrada com impulsor curvo, que oferecem um fluxo de ar superior e maior eficiência energética, ideal para ambientes onde o silêncio é crucial.

Este equipamento é adequado para cozinhas profissionais?

Sim, a construção em chapa de aço galvanizado oferece durabilidade e resistência à corrosão, enquanto a sua alta capacidade de extração de 4580 m³/h é perfeita para lidar com os vapores e odores gerados em cozinhas de restaurantes, cafés e estabelecimentos de hotelaria.

É fácil de instalar e manter?

O ventilador é fornecido com pés de apoio reguláveis, facilitando a sua instalação e nivelamento em diversas superfícies. A manutenção é simplificada pela robustez dos componentes, como o motor fechado com protetor térmico, concebido para uma longa vida útil sem intervenções frequentes.

Quais são os requisitos elétricos para este extrator?

O equipamento é compatível com tensões monofásicas de 220-240 V 50 Hz, além de trifásicas de 220-240/380-415 V 50 Hz, oferecendo flexibilidade para se adaptar a diferentes instalações elétricas profissionais. Certifique-se de que a sua instalação cumpre estas especificações para um funcionamento adequado.

Este produto cumpre as normas de eficiência energética?

Absolutamente. Os motores de alto rendimento (HE) integrados nesta caixa de extração estão em conformidade com a norma europeia ErP 2015, garantindo uma operação eficiente em termos energéticos e contribuindo para a redução dos custos operacionais do seu negócio.