

# 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: 20/05/2026

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



Acesso rápido  
ao produto



Hotelequip.pt

## Caixa de Extração de Ar 3950 m<sup>3</sup>/h Industrial Monofásica

### Informações do Produto

SKU:	EU9046C	Modelo:	N/D
Marca:	N/D	EAN:	N/D

### Descrição Resumida

Caixa de extração industrial robusta e eficiente (3950 m<sup>3</sup>/h) com motor de alta performance e baixo ruído (70 dB). Ideal para cozinhas profissionais.

### Descrição Completa

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

Assegure uma ventilação superior e a qualidade do ar no seu espaço profissional com esta caixa de extração robusta e de alta eficiência. Projetada para ambientes exigentes, garante a remoção eficaz de fumos, vapores e odores, contribuindo para um ambiente de trabalho mais saudável e seguro para a sua equipa. A sua construção em chapa de aço galvanizado, juntamente com o tratamento anticorrosivo, confere-lhe uma durabilidade excepcional, mesmo nas condições mais adversas das cozinhas profissionais e instalações industriais.

Com um motor de alta eficiência (HE) que cumpre a normativa ErP 2015, esta caixa de extração não só garante um desempenho energético otimizado, como também minimiza os custos operacionais do seu negócio. O funcionamento silencioso, apesar da sua potência, assegura que não haverá

perturbações desnecessárias no ambiente de trabalho, enquanto a turbina com pás para a frente maximiza o fluxo de ar, expelindo rapidamente os contaminantes.

## Aplicações

Este equipamento é a solução ideal para uma vasta gama de aplicações comerciais e industriais. Perfeito para sistemas de ventilação centralizados em grandes cozinhas de restaurantes e hotéis, captação de fumos em áreas de confeção intensiva, ou para extração localizada em laboratórios e indústrias alimentares. A sua fiabilidade e materiais resistentes à corrosão tornam-no uma escolha inteligente para qualquer negócio que priorize a qualidade do ar e a longevidade do equipamento.

## Características Técnicas

<b>Material da Estrutura</b>	Chapa de aço galvanizado com tratamento anticorrosivo
<b>Tipo de Turbina</b>	Pás para a frente em chapa de aço galvanizado
<b>Motor</b>	Alta eficiência (HE), conforme ErP 2015
<b>Tipo de Motor</b>	Cerrado, com protetor térmico incorporado, classe F, com rolamentos de esferas
<b>Proteção</b>	IP54
<b>Velocidade</b>	900 rpm (1 velocidade)
<b>Tensão</b>	Monofásico 220-240 V AC – 50 Hz
<b>Potência</b>	550 W
<b>Fluxo de Ar</b>	3950 m <sup>3</sup> /h
<b>Nível Sonoro</b>	70 dB
<b>Temperatura Máxima do Ar</b>	-20 °C a +60 °C
<b>Condensador</b>	25 ?F