#### Ficha Técnica — Ventilador Industrial V200

- Fabricante: AeroFlux S.A.
- Modelo: V200-HX
- Número de Série: AF-24-0915

# Especificações Elétricas

- Tensão nominal: 230 V~ monofásico [fora do dicionário atual]
- Corrente nominal: 2,4 A [fora do dicionário atual]
- Frequência: 50/60 Hz [fora do dicionário atual]

## Desempenho Mecânico

- Vazão de ar: 3 500 m³/h [fora do dicionário atual]
- Rotação: 1450 rpm [fora do dicionário atual]
- Nível de ruído: 62 dB(A) a 1 m [fora do dicionário atual]

## Grau de Proteção e Ambiente

- Grau de proteção: IP55 [fora do dicionário atual]
- Faixa de temperatura ambiente: -10 °C a +45 °C [fora do dicionário atual]
- Umidade relativa: até 90% sem condensação [fora do dicionário atual]

#### Materiais e Acabamento

- Carcaça: Aço carbono pintado [fora do dicionário atual]
- Hélice: Alumínio fundido [fora do dicionário atual]
- Peso: 18 kg [já mapeado em technicalData.weight]

## Potência e Eficiência

- Potência do motor: 750 W [já mapeado em technicalData.power]
- Classe de eficiência: IE2 [fora do dicionário atual]

## Conformidade

- Normas aplicáveis: IEC 60034, ISO 5801 [fora do dicionário atual]
- Ano de fabricação: 2024 [fora do dicionário atual]

## Instruções de Instalação

- Fixação: 4 pontos M8 [fora do dicionário atual]
- Cabo recomendado: 3 × 1,5 mm² [fora do dicionário atual]