

DESUMIDIFICADOR DE AR INDUSTRIAL LEF 91 S

SKU: 6262091

O desumidificador industrial Unicraft LEF 91 S é a solução ideal para secagem eficiente em estaleiros e zonas afetadas por humidade. Oferece um elevado desempenho com baixo consumo energético, controlo automático e design robusto para uma durabilidade superior.

IMAGENS ADICIONAIS







SOBRE

O Desumidificador de Ar Industrial Unicraft LEF 91 S foi concebido para responder às necessidades mais exigentes em estaleiros de construção, edifícios após inundações ou divisões com elevada humidade.

- A sua estrutura móvel e resistente a impactos garante uma longa vida útil mesmo em ambientes de trabalho rigorosos.
- Principais características:.
- Controlo avançado: Equipado com sistema Smart Touch, higróstato automático, função de descongelação e

monitorização contínua.
- Eficiência e Sustentabilidade: Utiliza o refrigerante ecológico R290, assegurando um alto rendimento com baixo consumo elétrico.
- Facilidade de Manutenção: Inclui filtros amovíveis e laváveis, ideais para locais com elevada presença de poeiras.
- Operação Inteligente: Conta com bomba de condensados integrada para drenagem direta, contador de horas de funcionamento e suporte prático para cabos.
- Funcionamento Silencioso: Desempenho profissional com um nível de ruído reduzido para maior conforto no local de trabalho.

Principais Características:

- **Diâmetro de entrada:** 150 mm
- **Diâmetro do impulsor:** 170 mm
- **Potência absorvida do motor:** 0,96 kW
- **Potência de saída do motor:** 0,85 kW
- **Tensão de alimentação:** 230 V
- **Frequência de rede:** 50 Hz
- **Consumo total de corrente:** 4,3 A
- **Tipo de trabalho do motor:** S1
- **Velocidade do motor:** 1350 rpm
- **Eficiência do motor:** 88 %
- **Fluxo de ar máximo:** 850 m³/h
- **Tamanho recomendado da divisão:** 170 m³
- **Velocidade do ar:** 12,6 m/s
- **Tipo de refrigerante:** R290
- **Temperatura de funcionamento:** 1 - 36 °C
- **Potência de desumidificação (30°C / 80 % RH):** 90 l/dia
- **Nível de ruído:** 48 dB(A)

Compatível com os seguintes equipamentos:

- Tapete de Filtro LEF 70S/71S/9S0/91S (Ref. 6263070)

Equipado com:

- Mangueira de drenagem de condensados 5 m

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Comprimento (produto) aprox.	555 mm
Dimensões da saída	317 x 280 mm

Largura/profundidade (produto) aprox.	480 mm
Diâmetro de entrada	150 mm
Altura (produto) aprox.	820 mm
Diâmetro do impulsor	170 mm
Tensão de alimentação	230 V
Potência de saída	0,85 kW
Motor de acionamento	S1
Frequência de Vermelhoe	50 Hz
Eficiência do motor	88 %
Velocidade do motor	1350 min^{-1}
Consumo total de	4.3 A
Comprimento do cabo	4,5 m
Fluxo de ar	850 m^3/h
Tamanho recomendado da	170 m^3
Velocidade do ar	12,6 m/s

SOBRE A MARCA

A Unicraft oferece uma gama alargada de produtos adequados a vários níveis de exigência desde o particular exigente até tudo o que uma oficina precisa, desde macacos de rodas até talhar de corrente para cargas pesadas.

Os produtos Unicraft são fabricados por produtores líderes nos seus setores com a garantia de cumprimento com todas as normas e regulamentos de qualidade europeia.

A sua gama estende-se desde modelos básicos para particulares exigentes, equipamentos para uso comercial em geral, voltado para artesãos e ainda equipamento profissional de uso permanente no artesanato e indústria.