

Desumidificador WT 230 / Secagem Lavandaria

Características

- Ventilador radial EC de alta eficiência energética (motor com proteção térmica).
- Compressor rotativo totalmente hermético com apoios antivibráticos, protegido contra sobrecargas.
- Condensador e evaporador: tubos de cobre envolvidos em alhetas de alumínio. Circuito frigorífico: tubagem de cobre com tubo capilar e filtro secador de gás. Ligação para assistência na linha de sucção.
- Tecnologia Blue-Dry® para desumidificação eficiente de baixo consumo mesmo a temperaturas e humidades baixas. Descongelamento automático mediante gás-quente, controlado por “Dry-Logic”.
- Painel de controlo digital eDRY® de fácil utilização.



Aplicação & funcionamento

Modo de funcionamento

Princípio de condensação
(tecnologia bomba de calor com recuperação de energia)

Áreas de uso

Compartimentos fechados
(especialmente espaços de secagem em lavandarias)

Adequado para*

Espaços até 450 m³

Consumo*

0,29 KWh por Kg de roupa seca

Capacidade de secagem (roupa)*

7,5 Kg roupa seca

Período de secagem da roupa*

4 horas e 55 minutos

Dimensões & instalação

Instalação

Compacto - necessário pouco espaço para montagem com instalação mural (inclui suporte para afixação na parede)

Ligação do aparelho

Ligar o interruptor do desumidificador e selecionar a humidade pretendida no higróstato

Saída de condensados

Mangueria de condensados (Ø15x2 mm, 2 metros) montada de fábrica no desumidificador. A mangueria deverá ser guiada com a devida inclinação entre o desumidificador e o esgoto

Circulação de ar

Entrada de ar: frontal superior através do filtro de ar
Saída de ar: frontal inferior

Dimensões

Altura / largura / profundidade:
809 mm / 640 mm / 345 mm

Peso

40 kg

Dados técnicos

Invólucro

Estrutura em aço galvanizado e cobertura em plástico ABS.
Fácil desmantelamento, tipo de proteção classe IP12

Capacidade de desumidificação / Consumo elétrico

a 30°C / 80% h.r. = 35,5 l/24h / 569 W
a 27°C / 60% h.r. = 21,1 l/24h / 487 W
a 20°C / 60% h.r. = 14,6 l/24h / 420 W
a 10°C / 70% h.r. = 6,1 l/24h / 368 W

Caudal de ar

750 m³/h

Intervalo de funcionamento

Temperatura: +3°C até +32°C
Humidade: 35% h.r. até 95% h.r.

Nível de ruído

61 dB(A)

Voltagem

230 V / 50 Hz

Cabo de alimentação elétrica

4,5 metros sem ficha (ligação direta à rede)

Refrigerante

R407c

Controlo Digital eDRY®

Modos de operação: desumidificação / secagem lavandaria;
Mostrador da humidade atual e da pretendida; Programa de seleção (temporizador, turbo-secagem); Secagem automática

Garantia

24 meses após data de compra