

FICHA TÉCNICA

 **Megaclima**

Desde 1993

# DESUMIDIFICADOR AERIAL WT280



FABRICADO NA ALEMANHA



Contacte-nos para mais informações

Tel. 219 253 300

[www.megaclima.pt](http://www.megaclima.pt)

[geral@megaclima.pt](mailto:geral@megaclima.pt)

# Desumidificador WT 280 / 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.
- 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 900 m<sup>3</sup> \*\*

### Consumo\*\*

0,30 KWh por Kg de roupa seca

### Capacidade de secagem (roupa)\*\*

20 Kg roupa seca

### Período de secagem da roupa\*\*

5 horas e 13 minutos

## Dimensões & instalação

### Instalação

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

### Ligação do aparelho

Ligar a ficha à tomada elétrica. 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

43 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. = 79,2 l/24h / 1390 W  
a 27°C / 60% h.r. = 46,6 l/24h / 1080 W  
a 20°C / 60% h.r. = 32,2 l/24h / 990 W  
a 10°C / 70% h.r. = 20,3 l/24h / 800 W

### Caudal de ar

920 m<sup>3</sup>/h

### Intervalo de funcionamento

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

### Nível de ruído

66 dB(A)

### Voltagem

230 V / 50 Hz

### Cabo de alimentação elétrica

4,5 metros com ficha

### 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

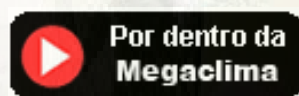
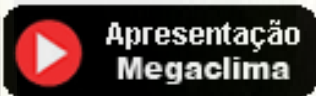
24 meses após data de compra



## *30 Anos na climatização e tratamento de ar*

video 2"

video 7"



Delegação de Lisboa  
Tel: 219 151 792  
[lisboa@megaclima.pt](mailto:lisboa@megaclima.pt)

Delegação de Queluz  
Tel: 219 250 028  
[queluz@megaclima.pt](mailto:queluz@megaclima.pt)

Serviços Centrais

Rua Francisco Ribeirinho, 28

Centro Empresaria Abrunheira –  
Abrunheira 2710-736 Sintra  
[www.megaclima.pt](http://www.megaclima.pt)

Escritório 11  
Tel: 219 253 300  
[geral@megaclima.pt](mailto:geral@megaclima.pt)