

## DML

## Deumidificatore portatile

Capacità di deumidificazione 5,8 l/24h ÷ 19,9 l/24h



- Nuovo gas refrigerante naturale R290.
- Compatto, maneggevole e silenzioso.
- Design moderno compatibile con ogni stile d'arredo.
- Rimuove fino a 19,9 litri di umidità in 24 ore.
- Funzionamento che permette di asciugare velocemente i vestiti.



### DESCRIZIONE

I deumidificatori portatili della serie DML sono ideali per la deumidificazione negli ambienti domestici come stanze, cantine, bagni e nei locali dove viene messa ad asciugare la biancheria al fine di ridurre a livelli ideali il grado di umidità che, se troppo elevato, è fonte di disagi fisici e degrado degli ambienti per la formazione di muffe.

Si adatta a qualsiasi tipo di arredamento, grazie al design compatto ed elegante, è montato su rotelle e può essere usato in più stanze, è facilmente trasportabile ed installabile (plug & play).

Dotato di specifica bacinella per la raccolta dell'umidità asportata dall'ambiente durante il funzionamento.

Il pannello comandi a bordo con display a led e indicatori luminosi, permette di impostare in modo facile e preciso il set desiderato.

### CARATTERISTICHE

#### Funzionamento

L'umidità in eccesso viene asportata dal deumidificatore attraverso la griglia di ripresa, rilasciando aria priva di umidità rendendo così l'ambiente più salubre e confortevole.

Inoltre, le sue funzioni, permettono di controllare facilmente il livello di umidità mantenendolo costante nel tempo.

#### Speciale batteria blue fin

A differenza delle normali batterie, questo speciale rivestimento epossidico di colorazione blue è in grado di proteggere lo scambiatore da ruggine e corrosione, in zone dove la quantità di sale presente nell'aria è molto elevata.



### DML 100 - 120

- Nuovo gas refrigerante naturale R290.
- Pannello comandi a bordo con display a led e indicatori luminosi.
- Visualizzazione tramite display dell'umidità impostata e di quella rilevata nell'ambiente.
- Umidità relativa impostabile tra 80 e 35 %.
- Funzionamento estremamente silenzioso.
- Filtro aria rigenerabile facilmente accessibile.
- Allarme di segnalazione pulizia filtro.
- Allarme di segnalazione vaschetta scarico condensa piena o mal posizionata.
- Possibilità di scarico della condensa in modo continuo senza l'utilizzo della vaschetta in dotazione.
- Funzione autodiagnosi.
- Funzione auto spegnimento: l'unità arresta il suo funzionamento quando la bacinella di scarico condensa è piena o mal posizionata, oppure quando raggiunge il set di lavoro impostato.
- Funzione auto-restart.

### DML 200

- Nuovo gas refrigerante naturale R290.
- Pannello comandi a bordo con display a led e indicatori luminosi.
- Visualizzazione tramite display dell'umidità impostata e di quella rilevata nell'ambiente.
- Umidità relativa impostabile tra 80 e 35 %.
- Funzionamento estremamente silenzioso.
- Filtro aria rigenerabile facilmente accessibile.
- Allarme di segnalazione pulizia filtro.
- Allarme di segnalazione vaschetta scarico condensa piena o mal posizionata.
- Possibilità di scarico della condensa in modo continuo senza l'utilizzo della vaschetta in dotazione.
- Funzione autodiagnosi.
- Funzione auto spegnimento: l'unità arresta il suo funzionamento quando la bacinella di scarico condensa è piena o mal posizionata, oppure quando raggiunge il set di lavoro impostato.

- Funzione auto-restart.
- Funzione antigelo.
- Ventilatore dotato di 3 velocità per adattarsi ad ogni tipo di esigenza.
- Timer per programmazione dell'accensione e/o dello spegnimento.

## ACCESSORI FORNITI IN DOTAZIONE

### DML100-120

- Rotelle
- Fascetta stringicavo

### DML200

- Raccordo scarico condensa

## DATI PRESTAZIONALI

		DML100	DML120	DML200
<b>Prestazioni nominali (1)</b>				
Capacità di deumidificazione	l/24h	10,1	12,0	19,9
Potenza assorbita	W	210	210	340
Corrente assorbita	A	1,3	1,3	1,6
<b>Prestazioni nominali (norma EN 810) (2)</b>				
Capacità di deumidificazione	l/24h	5,8	6,7	12,0
<b>Dati elettrici</b>				
Potenza nominale assorbita (3)	W	250	250	390
Corrente nominale assorbita (3)	A	1,5	1,5	2,6
Consumo orario di energia	kWh/60min	0,2	0,2	0,3
<b>Compressore</b>				
Tipo	tipo	Alternativo	Alternativo	Rotativo
Refrigerante	tipo		R290	
Carica refrigerante	g	50	60	80
Potenziale riscaldamento globale	GWP		3	
CO <sub>2</sub> equivalente	t	0,15	0,18	0,24
<b>Ventilatore</b>				
Tipo	tipo		Assiale	
<b>Portata d'aria</b>				
Nominale	m <sup>3</sup> /h	90	90	-
Massima	m <sup>3</sup> /h	-	-	140
Media	m <sup>3</sup> /h	-	-	130
Minima	m <sup>3</sup> /h	-	-	120
<b>Potenza sonora</b>				
Nominale	dB(A)	53,0	53,0	-
Massima	dB(A)	-	-	52,0
Media	dB(A)	-	-	51,0
Minima	dB(A)	-	-	49,0
<b>Pressione sonora (4)</b>				
Nominale	dB(A)	41,0	41,0	-
Massima	dB(A)	-	-	42,0
Media	dB(A)	-	-	41,0
Minima	dB(A)	-	-	39,0
<b>Bacinella scarico condensa</b>				
Capacità	l	1,5	1,5	3,2
<b>Cavo d'alimentazione elettrica</b>				
Tipo di cavo d'alimentazione			Schuko	
<b>Alimentazione</b>				
Alimentazione			220-240V ~ 50Hz	

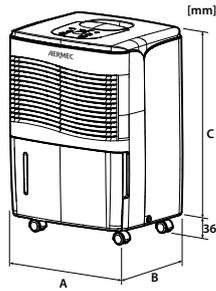
(1) Temperatura aria interna 30 °C b.s. / 27 °C b.u.

(2) Temperatura aria interna 27 °C b.s. / 21 °C b.u. (Test eseguito in accordo con la norma EN 810)

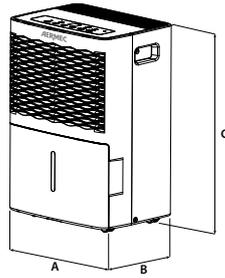
(3) Test eseguito in accordo con EN 60335.

(4) Pressione sonora misurata in camera semianecoica a 1 m di distanza frontale.

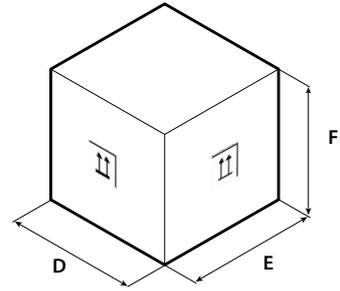
## DIMENSIONI E PESI



DML100-120



DML200



		DML100	DML120	DML200
<b>Dimensioni e pesi</b>				
A	mm	310	310	340
B	mm	243	243	250
C	mm	400	400	495
D	mm	345	345	421
E	mm	286	286	303
F	mm	437	437	525
Peso netto	kg	12	12	13
Peso per trasporto	kg	13	13	15

Aermec si riserva la facoltà di apportare in qualsiasi momento tutte le modifiche ritenute necessarie per il miglioramento del prodotto con eventuale modifica dei relativi dati tecnici.

**Aermec S.p.A.**  
Via Roma, 996 - 37040 Bevilacqua (VR) - Italia  
Tel. 0442633111 - Telefax 044293577  
www.aermec.com

Numero Verde  
**800-843085**