

DMT

Luftentfeuchter tragbares

Entfeuchtungsleistung 0,40 l/h ÷ 1,00 l/h



- **Neues natürliches Kühlgas R290.**
- **Kompakt, handlich und geräuscharm.**
- **Modernes Design, das sich an jeden Einrichtungsstil anpasst.**
- **Führt bis zu 24 Liter Feuchtigkeit in 24 Stunden ab.**



BESCHREIBUNG

Die tragbaren Luftentfeuchter der Baureihe DMT wurden für die Luftentfeuchtung von Wohnräumen entwickelt, wie Wohn- und Schlafzimmer, Kellerräume, und Räume, in denen die Wäsche zum Trocknen aufgehängt wird, um den Feuchtigkeitsanteil auf einen idealen Wert zu bringen. Wenn dieser zu hoch ist, kann dies zu körperlichen Beschwerden und Beschädigung der Räume durch Schimmelbildung führen.

Dank des kompakten und eleganten Designs passen Sie zu jedem Einrichtungsstil. Da sie auf Rollen montiert sind, können sie in mehreren Räumen verwendet werden. Sie sind einfach zu transportieren und zu installieren (Plug & Play).

Mit spezifischer Sammelwanne für die Feuchtigkeit, die während des Betriebs aus der Umgebung abgeführt wird.

Die Bedienblende mit Display gestattet es, den gewünschten Sollwert auf einfache und genaue Weise einzustellen.

EIGENSCHAFTEN

Betrieb

Die übermäßige Feuchtigkeit wird vom Luftentfeuchter über die das Ansauggitter abgesaugt, wodurch die Luft von der Feuchtigkeit befreit und die Umgebung gesünder und komfortabler wird.

Außerdem gestatten es seine Funktionen, die Feuchtigkeit einfach zu kontrollieren und langfristig konstant zu halten.

Spezieller Blue-Fin-Wärmetauscher

Im Gegensatz zu normalen Wärmetauschern kann diese spezielle Epoxidbeschichtung in blauer Farbe den Wärmetauscher vor Rost und Korrosion in Gebieten schützen, in denen die Luft einen sehr hohen Salzgehalt hat.



DMT160

- Neues natürliches Kühlgas R290.
- Bedienelement des Innengeräts mit LED-Display und Leuchtanzeigen.

- Displayanzeige der eingestellten und der im Raum gemessenen Feuchtigkeit.
- Äußerst geräuscharmer Betrieb.
- Einfach zugänglicher, regenerierbarer Luftfilter.
- Meldefunktion Filterreinigung.
- Meldefunktion Kondensatablaufwanne voll oder nicht korrekt eingesetzt.
- Möglichkeit, das Kondensat kontinuierlich abzuleiten, ohne die mitgelieferte Wanne zu verwenden.
- Automatische Abschaltfunktion: Das Gerät hält an, wenn die Kondensatablaufwanne voll oder nicht korrekt eingesetzt ist, oder wenn der eingestellte Betriebsollwert erreicht wurde.
- Auto-Restart-Funktion.
- Timer zur Programmierung des Ein- und Ausschaltens.
- WiFi funktion

DMT240

- Neues natürliches Kühlgas R290.
- Bedienelement des Innengeräts mit LED-Display und Leuchtanzeigen.
- Displayanzeige der eingestellten und der im Raum gemessenen Feuchtigkeit.
- Äußerst geräuscharmer Betrieb.
- Einfach zugänglicher, regenerierbarer Luftfilter.
- Meldefunktion Filterreinigung.
- Meldefunktion Kondensatablaufwanne voll oder nicht korrekt eingesetzt.
- Möglichkeit, das Kondensat kontinuierlich abzuleiten, ohne die mitgelieferte Wanne zu verwenden.
- Automatische Abschaltfunktion: Das Gerät hält an, wenn die Kondensatablaufwanne voll oder nicht korrekt eingesetzt ist, oder wenn der eingestellte Betriebsollwert erreicht wurde.
- Auto-Restart-Funktion.
- Timer zur Programmierung des Ein- und Ausschaltens.
- Funktion Auto: Automatischer Trocknungsmodus. Das Gerät stellt automatisch die bequemste Luftfeuchtigkeit ein.

IM LIEFERUMFANG ENTHALTENES ZUBEHÖR

DMT160-240

- Schwenkrollen
- Stromversorgungskabel + SchukoStecker
- Kondensatablassanschluss

TECHNISCHE LEISTUNGSDATEN

		DMT160	DMT240
Nennleistungen (1)			
Entfeuchtungsleistung	l/h	0,66	1,00
Leistungsaufnahme	W	370	390
Nennleistungen (Norm EN 810) (2)			
Entfeuchtungsleistung	l/h	0,40	0,48
Leistungsaufnahme	W	315	325
Stromaufnahme	A	1,7	1,8
Elektrische Daten			
Nennleistungsaufnahme (3)	W	510	460
Nennstromaufnahme (3)	A	3,0	3,0
Verdichter			
Typ	Typ	Kolbenkompressor	
Kältemittel	Typ	R290	
Kühlmittelfüllung	g	65	65
Treibhauspotential (GWP)	GWP	3	
CO ₂ -Äquivalent	t	0,20	0,20
Ventilator			
Typ	Typ	Radial	
Luftdurchsatz			
Maximum	m ³ /h	170	220
Minimum	m ³ /h	145	155
Schallleistung			
Maximum	dB(A)	53,0	56,0
Minimum	dB(A)	51,0	54,0
Schalldruck (4)			
Maximum	dB(A)	39,0	44,0
Minimum	dB(A)	37,0	42,0
Kondenswasserablaufwanne			
Kapazität	l	2,6/3,0	2,6/3,0
Leistungen			
Anwendungsbereich	m ²	22~28	36~42
Stromversorgungskabel			
Stromkabeltyp	Typ	Schuko	
Spannungsversorgung			
Spannungsversorgung		220-240V ~ 50Hz	

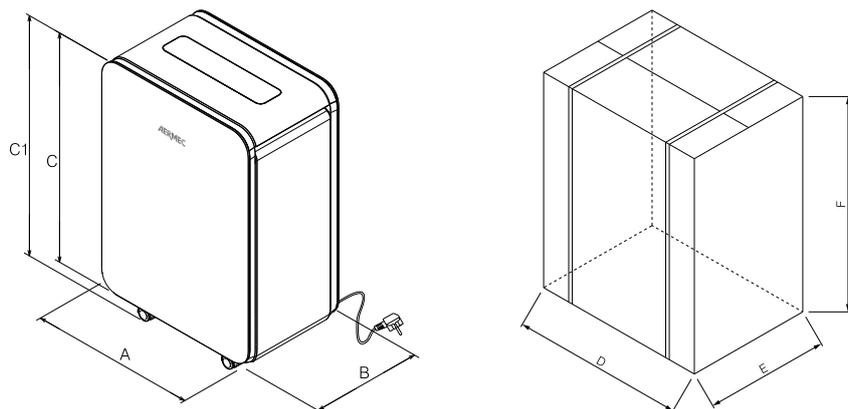
(1) Temperatur der Innenluft 30 °C T.K. / 27 °C F.K.

(2) Temperatur der Innenluft 27 °C T.K. / 21 °C F.K. (Test in Übereinstimmung mit der Norm EN 810 durchgeführt)

(3) Test in Übereinstimmung mit der Norm EN 60335 durchgeführt.

(4) Schalldruckpegel gemessen nach EN 12102, in halb schalltotem Raum, Frontalabstand 1 m.

ABMESSUNGEN UND GEWICHT



Abmessungen und gewicht

		DMT160	DMT240
Abmessungen und gewicht			
A	mm	351	351
B	mm	240	240
C	mm	489	489
C1	mm	522	522
D	mm	392	392
E	mm	286	286
F	mm	525	525
Nettogewicht	kg	15,5	15,5
Gewicht für den Transport	kg	16,5	16,5

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