

# LÜFTUNGSGERÄTE

## MOBILES LÜFTUNGS- GERÄT Airbreezer



Mobiles Gerät zur adiabatischen Kühlung der Umgebungstemperatur. Durch Zerstäubung von Wasser wird eine Luftkühlung erreicht. Der Gebläsekopf ist automatisch schwenkbar einstellbar. Die Lüfterdrehzahl ist regulierbar und somit an die Raumgröße anpassbar. Durch die Zerstäuberfunktion wird die Kühlung aktiviert. Ein Regulierventil gibt die entsprechende Wassermenge frei. Auch als reines Lüftungsgerät einsetzbar.

### FUNKTIONEN / BETRIEBSARTEN:

Kühlen und Befeuchten durch Wasserzugabe, Lüften

### EINSATZBEREICHE:

Industriehallen, Eventzelte, Freiflächen

### ZUBEHÖR:

- 1 x Verlängerungskabel 230 V/16 A, 25 oder 50 m lang

### EMPFOHLENER EINSATZ:

- Kühlung von größeren Räumen und Zelten
- auch auf Freiflächen einsetzbar
- direkte Kühlung durch adiabatische Verdunstungskühlung



4

2

### LEISTUNGSDATEN

Regelbar / Stufen	stufenlos
Anschlussleistung [kW]	max. 1,6
Luftmenge [m <sup>3</sup> /h]	max. 23.876
Raumthermostat	nein
Stromausführung (Spannung / Frequenz)	230 V / 50 Hz
Steckerart / Absicherung [A]	Schuko 16 A
Tankinhalt [l]	341
Schalldruckpegel in 5 Meter [dB (A)]	67

### MASSE & GEWICHTE

Länge [mm]	753
Breite [mm]	1.370
Höhe [mm]	1.192
Höhe mit Lüfter [mm]	1.867
Gewicht [kg]	109
Betriebsstundenzähler	nein

**1** Luftvolumenstrom  
1: 125–500 m<sup>3</sup>/h/2: 501–5.000 m<sup>3</sup>/h/3: 5.001–12.000 m<sup>3</sup>/h  
4: 12.001–30.000 m<sup>3</sup>/h

**1** Mobilität  
1: tragbar/2: fahrbar/3: kranbar