



Sanierung



**MAICO**

VENTILATOREN



Kalte Füße sind Schnee von gestern

Heizlüfter PHE / PHD  
Die Profigeräte für Bau und Gewerbe

# Heizlüfter PHE, PHD

– Vorteile auf einen Blick



## Kurzbeschreibung

- Profiheizgeräte für Bau und Gewerbe.
- Robust, leistungsstark, langlebig.
- Für portablen oder stationären Betrieb.
- Hohe Luftumwälzung. Schnelle Erwärmung.
- 5 Leistungsstufen. Von 3 bis 20 kW.
- Sicher durch doppelwandiges Gehäuse.

## Einsatzbeispiele

- Arbeitsstätten
- Ausstellungsräume
- Baustellen
- Baucontainer
- Fabrikationsstätten
- Garagen
- Geschäftsräume
- Gewerberäume
- Meisterbüros
- Industriehallen
- Lagerräume
- Werkstätten

## Merkmale

- Zur Trocknung nasser oder feuchter Räume.
- Zur zeitweisen oder dauerhaften Beheizung und Lüftung von Räumen.
- Stabiles Gehäuse aus verzinktem Stahlblech, beschichtet, korrosionsfest.
- Tragebügel als Rohrstativ mit hoher Bodenfreiheit.
- Heizelemente aus nicht glühendem Edelstahl.
- Überhitzungsschutz durch Thermokontaktschalter. Heizung und Ventilator schalten bei Überhitzung automatisch aus. Einfach rückstellbar.
- Mit Wandhalterung.
- IMQ-Zulassung.

## Motor

- Robuster Motor, wartungsfrei.

## Elektrischer Anschluss

- PHE 3 mit ca. 2 m langer Anschlussleitung und Schuko-Stecker.
- PHD 5/9/15/20 mit direkt an der Gehäuserückseite montiertem CEE-Stecker.

## Steuerung

- PHD 9/15/20 mit Zeitschaltuhr: Einschaltzeit bis zu 24 Stunden vorwählbar.
- Heizungsthermostat mit stufenlos einstellbarem Temperaturbereich von 0° C – 40° C. Ventilator bleibt bei erreichter Temperatur in Betrieb.
- Ventilator und Heizung in 3 bzw. 4 Stufen schaltbar.

## PHE 3 und PHD 5

- Stufe 1:  
Ventilator 100 %, Heizung aus
- Stufe 2:  
Ventilator 100 %, Heizung 50 %
- Stufe 3:  
Ventilator 100 %, Heizung 100 %

## PHD 9 / 15 / 20

- Stufe 1:  
Ventilator 100 %, Heizung aus
- Stufe 2:  
Ventilator 50 %, Heizung 50 %
- Stufe 3:  
Ventilator 100 %, Heizung 50 %
- Stufe 4:  
Ventilator 100 %, Heizung 100 %

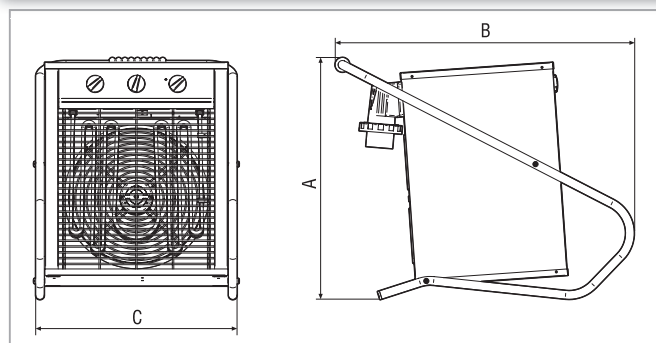
## Sicherheitshinweise

- Heizlüfter nicht abdecken, Brandgefahr bei Wärmestau.
- Hinweise der Montage- und Gebrauchsanweisung beachten.

## Technische Daten

| Typ    | Art.-Nr.  | U <sub>Nenn</sub><br>V | Förder-<br>volumen<br>m³/h | Heiz-<br>leistung<br>W | Max. Temperatur-<br>erhöhung<br>∅°C | I <sub>Max</sub><br>A | Max. Umgebungs-<br>temperatur<br>°C | Elektrische<br>Steckverbindung | Schutzart<br>(IP) | Gewicht<br>kg |
|--------|-----------|------------------------|----------------------------|------------------------|-------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------|
| PHE 3  | 0082.0065 | 230                    | 400                        | 3.000/1.500            | 23                                  | 12,3/6,3              | 40                                  | Schuko                         | X4                | 12,5          |
| PHD 5  | 0082.0066 | 400                    | 400                        | 5.000/2.500            | 38                                  | 7,0/6,2               | 40                                  | CEE, 16 A                      | X4                | 12,5          |
| PHD 9  | 0082.0067 | 400                    | 900/600                    | 9.000/4.300            | 29                                  | 12,5/10,7             | 40                                  | CEE, 16 A                      | X4                | 17,0          |
| PHD 15 | 0082.0068 | 400                    | 1.300/900                  | 15.000/7.400           | 34                                  | 20,7/10,5             | 40                                  | CEE, 32 A                      | X4                | 24,0          |
| PHD 20 | 0082.0069 | 400                    | 2.300/1.500                | 20.000/10.000          | 27                                  | 28,5/14,2             | 40                                  | CEE, 32 A                      | X4                | 32,0          |

## Maße [mm]



| Typ    | A   | B   | C   |
|--------|-----|-----|-----|
| PHE 3  | 430 | 560 | 335 |
| PHD 5  | 430 | 560 | 335 |
| PHD 9  | 560 | 635 | 445 |
| PHD 15 | 560 | 690 | 465 |
| PHD 20 | 595 | 710 | 565 |

Ausführliche Informationen unter

[www.maico-ventilatoren.com](http://www.maico-ventilatoren.com)