



RO/SE Blechverarbeitung GmbH & Co. KG - Mooswiesenstr. 2 - D-84364 Bad Birnbach
Tel: 0049 (0) 8563-97 68 34 // Fax: 0049 (0) 8563-97 68 36 // ro-se@lm-heizungen.de // www.lm-heizungen.de

Typ „HH“ Hochleistungs-Gebläseheizung

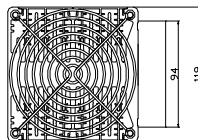
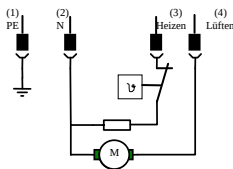
Die Hochleistungs Gebläseheizung Typ „HH“ zeichnet sich aus, durch:

- Variable Montagemöglichkeiten
- 4-poliger Phoenix-Stecker
- Schutzgitter auch auf der Heizung
- Mit eingebauten Überhitzungsthermostat
- Das Gerät ist waagrecht oder senkrecht einsetzbar
- Axiallüfter (kugellagert), Durchsatz ca. 160m³/Std

The high performance fan heater type “HH” is characterised:

- variable mounting types
- 4-poles phoenix-contact stick
- lattice for safety on the heater
- with inserted thermostat to prevent overheating
- the equipment is horizontally or perpendicularly applicable
- fan 160m³/h (ball bearing)

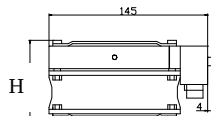
Spannung / voltage	230 V AC Widerstandsheizung	230 V AC resistance heating
Leistungen / performances (P1)	160 Watt, 250 Watt, 400 Watt, 630 Watt, 1000 Watt	
Maße / dimensions (LxBxH / lwxhxh)	145 x 119 x 70 mm (160 W, 250 W, 400 W) 145 x 119 x 80 mm (630 W) 145 x 119 x 85 mm (1000 W)	
Befestigung / mounting	Haltebügel (siehe unten)	retainer (see below)
Gewicht / weight	1090g (160W, 250W, 400 W); 1300 g (630 W) 1410g (1000 W)	
Schutzart / protection type	IP 20	
Anschluss / connection	4-poliger Steckeranschluss Phoenix Contact DFK-MSTB 2,5/4-G + MSTB- 2,5/4-ST	connecting stick 4-poles Phoenix Contact DFK-MSTB 2,5/4-G + MSTB- 2,5/4-ST
Lüfter / fan	Leistung: 15/17 W, Luftfördermenge: 160 m³/h (freiblasend)	power consumption: 15/17 W air flow: 160m³/h (free flow)
Lager,- Einbau- Betriebstemperatur Store, installation, operating temperature	-40 bis / to +70 °C	



Befestigung / mounting



Haltebügel schwenkbar
retainer rotatable
Material: V2A
Art.-Nr. 260003



Haltebügel feststehend
retainer rigidly
Material: V2A
Art.-Nr. 260004



Bei Bestellung angeben / indicate when ordering

Technische Änderungen vorbehalten / subject to technical change

RO/SE Blechverarbeitung GmbH & Co. KG

Mooswiesenstr. 2; D-84364 Bad Birnbach
Tel.: 0049-(0)8563 / 97 68 34 - Fax: 97 68 36
e-mail: ro-se@lm-heizungen.de



-Heizungen

Technische Daten

Artikel: 185520; Typ HHS 160W:

Abmessung:

L: 173mm; W: 125mm; D: 85mm

Leistung: 160 Watt;

Spannung: 220-240 V/AC

Befestigung: Haltebügel

Inbetriebnahme:

Anschluss des Gerätes an Stromversorgung nur durch Fachkraft.

Die Absicherung des Gerätes hat vor dem Hauptschalter zu erfolgen, da die Heizung im Dauerbetrieb arbeitet.

Heizung wenn möglich am tiefsten Punkt anbringen, mit Abstand zu den Einbauteilen (Empfehlung

50mm). Die Heizung verfügt über ein Überhitzungsthermostat.

RO/SE Blechverarbeitung GmbH & Co. KG

Mooswiesenstr. 2; D-84364 Bad Birnbach

Tel.: 0049-(0)8563 / 976834 - Fax: 97 68 36

e-mail: ro-se@lm-heizungen.de



-Heizungen

Technical information

Article: 185520; Typ HHS 160W:

Dimensions:

L: 173mm; W: 125mm; D: 85mm

Performance:

160 Watt;

Operating Voltage:

220-240 V AC

Fastening:

retaining

Operate:

Connection of the equipment at current supply only by specialist. As the heaters should operate continuously, fuse protection is best provided before the main switch.

To utilize the units full heating capacity, it is recommended the heater be mounted at the lowest point of the control cabinets or distributing switchboards.

The heating has an overheating thermostat.