

Bezeichnung: Einbaugerät Induktionsherd

Hersteller: Berner Kochsysteme GmbH & Co. KG

Typ: **BI1EGGF5LED**

Ausführung:

Leistungsstarkes Induktions-Einbaugerät mit einer Kochstelle, neutralem Ceranglas ohne Dekor und LED-Light Kochstellenanzeige.

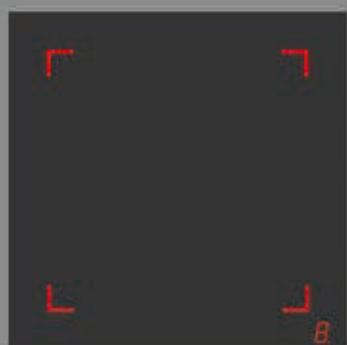
Die Größe und Position der Kochstellen wird von unter dem Ceranglas angebrachten LED Stripes während des Betriebs angezeigt. Alle Induktionsgeräte sind serienmäßig mit Pan Quality control ausgerüstet. Nach Aufstellen des Kochgeschirrs ermittelt die Elektronik die Wertigkeit des Geschirrs und signalisiert den Wert über die Anzeige.

Die Energieübertragung erfolgt über eine, sich unter dem Ceranfeld befindliche Spule. Unter der Spulen befindet sich der Induktionsgenerator. Der Induktionsgenerator ist mit Steckverbindungen problemlos im Servicefall zu wechseln.

Maximale Betriebssicherheit Dank:

- elektronischer Temperaturüberwachung der Induktionsspule,
- Generator und Steuerprint.
- elektronischer Überwachung der Energiezufuhr
- Topferkennung / Überhitzungsschutz
- Restwärme Anzeige auf dem Kochfeld

Die einfache Bedienung erfolgt über einen verschleißfesten elektronischen Leistungsregler und einen Hauptschalter mit Betriebsanzeigelampe. Eine digitale Anzeige unter dem Ceranglas zeigt die jeweils gewählte Leistung (1-9) oder eventuelle Störungen an. Eine optimale Luftzufuhr erfolgt über 2 (pro Generator) integrierte Lüfter. Im Lieferumfang enthalten sind Zuleitung, Zuluftstutzen und Alu-Fettfilter.



Einbauvariante A Auflagerahmen



Einbauvariante B flächenbündig



Lieferumfang:

Hauptschalter
Leistungsregler
Zuleitung ca. 2 m
Zuluftstutzen
Alu-Fettfilter mit Filterrahmen

Optionen:

- GSG Spule u. Generator getrennt 2,5/ 4,5/ > 5,0 m
- BBI Beidseitige Bedienung
- BBIV Beidseitige Bedienung mit Vorrangschaltung
- ESB Edelstahlschalterblende
- AKS, AKG, AKE Knebel in Silber, Gold, Edelstahl
- Spin Elektronische Regelung mit LED Beleuchtung
- EOI Energioptimierung Induktion
- WHF5F Option: (Fullrange Hold) Warmhalte- und Kochfunktion bis 250°C und 5 Fühler Funktion
-

Technische Daten:

Außenmaße 440x440 mm (BxTxH) **Var. A**

Ceranglas 388x388x6 mm (BxTxStärke) **Var. B**

Spulenzahl: 1

Spulengröße in mm: quadr. 300 flächendeckend

Inkl. 5 Fühler Funktion (erweiterter Topfschutz)

Spannung in Volt: 400 V

Leistung in kW: 5,0 kW

Zeichnungen und Bedienungsanleitungen: <http://www.induktion.de/download.html>

Maße sind ca.- Maße. Technische Änderungen und drucktechnisch bedingte Farbabweichungen vorbehalten.



BERNER - Kochsysteme GmbH & Co. KG

Sudetenstrasse 5

D - 87471 Durach

Telefon: +49 (0)831- 697247 - 0 Fax: +49 (0)831 - 697247 - 15

Email: berner@induktion.de

Web: www.induktion.de