

# Sondermodell - Standherd Induktion

**Hersteller:** Berner-Kochsysteme GmbH & Co. KG  
**Typ:** BI4SHF20



## Ausführung:

Leistungsstarker Induktions-Standherd mit vier Kochstellen.

Werkstoff: Chromnickelstahl 18/10 DIN 1.4301

Standherd mit flächenbündig eingesetzten Ceranglas. Schalter-, Revisionsblende oberer Boden im Unterbau abnehmbar. Unterbau vorne offen. Abdeckung **3-seitig abgekantet**, Hinten 20 mm aufgekantet. Sockelbaufähig (auch Vollsockel) oder auf Füßen.

Die Energieübertragung erfolgt über vier, sich unter dem Ceranfeld befindlichen Spulen. Unter den Spulen befinden sich die Induktionsgeneratoren. Die Induktionsgeneratoren sind einzeln 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 vier stufenlose Leistungsregler und einen Hauptschalter mit Betriebsanzeige. Vier Digitale Anzeigen unter dem Ceranglas zeigen die jeweils gewählte Leistung (1-9) oder eventuelle Störungen an. Eine optimale Luftzufuhr erfolgt über 2 (pro Generator) im Geräteboden integrierte Lüfter.

Im Lieferumfang enthalten sind Zuleitung ohne Stecker, Zuluftstutzen und Alu Fettfilter. Vier stabile, rutschfeste und höhenverstellbare Füße.

## Optional:

- Warmhaltefunktion pro Kochstelle
- Vorbereitet auf Energieoptimierung
- Knebel Silberoptik oder Goldoptik
- 5- Fühler Funktion
- Weitere Optionen auf Anfrage

## Technische Daten

Breite: 800 - 950 mm  
Tiefe: 850 - 950 mm  
Korpushöhe: 700 - 800 mm (+ Füße 150-200 mm)  
Ceranfläche: 700 x 720 x 6 mm  
Spule: 4 x quadr. 300 mm flächendeckend a 5,0 kW  
Anschlusswert: 400 V / 20,0 kW



**flächen  
star**

10/14 Maße sind ca.- Maße. Technische Änderungen und drucktechnisch bedingte Farbabweichungen vorbehalten.



**Berner**

**Berner-Kochsysteme GmbH & Co. KG**

Sudetenstrasse 5 | D-87471 Durach | Tel. 0831/697247-0 | Fax. -15

[www.induktion.de](http://www.induktion.de) | [Berner@induktion.de](mailto:Berner@induktion.de)