

# System 70 - Oberbau Induktionsherd

## Flächenbündiges Verbindungssystem

Hersteller: Berner-Kochsysteme GmbH & Co. KG

Typ: BI4KTDF28W



### Ausführung:

Leistungsstarkes Auftischgerät mit vier Kochstellen.  
Werkstoff: Chromnickelstahl 18/10 DIN 1.4301

Hinten 20 mm aufgekantet

Ausführung: Gehäuse und Abdeckung aus mehreren Teilen gefertigt, mit oben flächenbündig eingesetztem Ceranglas. Schalter-, Bodenblech und hintere Blende abnehmbar. Rundungen und glatte Oberflächen ermöglichen eine optimale Reinigung.

Die Energieübertragung erfolgt über vier, sich unter dem Ceranglas befindlichen Spulen. Unter den Spulen befinden sich die Induktionsgeneratoren. Die Induktionsgeneratoren sind mit Steckverbindungen 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) integrierte Lüfter.

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

### Optional:

- Abdeckung hinten abgekantet
- Warmhaltefunktion pro Kochstelle
- Passende Unterbauten

### Technische Daten

Breite: 800 mm  
Tiefe: 700 mm  
Höhe: Korpus 230/250 mm inkl. Füße  
Ceranglas: 750 x 605 x 6 mm  
Spule: 4 x quadr. 300 x 280 mm  
flächendeckend a 7,0 kW  
Anschlusswert: 400 V / 28,0 kW



**flächen  
star**



01/14 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)