Berner Kochsysteme GmbH & Co KG

Sudetenstraße 5
D-87471 Durach

Kontakt: Vertrieb
Telefon: +49 831 6972470

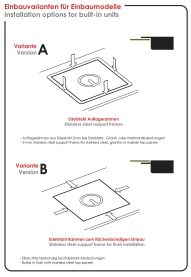
E-Mail:
vertrieb@induktion.de

Datenblatt Produkt

## Übersicht

# BK2EGFK

**Produktnummer:** EBKH-BK2EGFK(B)-Modul




## Optionen

### Einbauvariante Einbaugeräte

- flächenbündig
- Auflagerahmen

### Induktion Modul oder Spule & Generator getrennt (GSG)

- Modul (Generator angebaut)
- GSG1 (Kabellänge 2,5 m)
- GSG2 (Kabellänge 4,5 m)
- GSG3 (Kabellänge bis 10 m)

Erstellt am 23.10.2026.
Dieses Dokument stellt kein Angebot dar. Es gelten die aktuellen Preise unserer PL 2023 + 5% Teuerungszuschlag.
* Alle Preise inkl. gesetzl. Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten und ggf. Nachnahmegebühren, wenn nicht anders angegeben.

Berner Kochsysteme GmbH & Co KG

Sudetenstraße 5
D-87471 Durach

Kontakt: Vertrieb
Telefon: +49 831 6972470

E-Mail:
vertrieb@induktion.de



# Beschreibung

**Leistungsstarkes Kombi-Einbaugerät-Induktion-Strahlheizkörper mit zwei Kochstellen**

Modernste Induktionstechnologie ermöglicht schnelles, effizientes Garen und eine geringe Wärmeabgabe an die Umgebung. Die Energieübertragung erfolgt durch die unter dem Ceranfeld befindlichen Spulen. Unter den Spulen befindet sich der Induktionsgenerator, welcher im Servicefall problemlos über Steckverbindungen ausgetauscht werden kann.

**Maximale Betriebssicherheit Dank:**

- Elektronischer Temperaturüberwachung der Induktionsspule, der Generatoren und der Steuerprints
- Elektronischer Überwachung der Energiezufuhr
- Topferkennung / Überhitzungsschutz
- Restwärme Anzeige auf dem Kochfeld

Die einfache Bedienung erfolgt über verschleißfeste elektronische Leistungsregler und einen Hauptschalter mit Betriebsanzeigelampe. Die digitalen Anzeigen unter dem Ceranglas zeigen die jeweils gewählte Leistung (1-9) oder eventuelle Störungen. Alle Induktionskochstellen sind serienmäßig mit Pan Quality Control ausgestattet. Nach Aufstellen des Kochgeschirrs ermittelt die Elektronik die Wertigkeit des Geschirrs und signalisiert den Wert über die Anzeige.

Eine optimale Luftzufuhr erfolgt über 2 (pro Generator) integrierte Lüfter. Im Lieferumfang enthalten sind 2 m Zuleitung, Regler & Hauptschalter mit Knebel, Zuluftschacht und Alu-Fettfilter.

**Strahlheizkörper:**

Der Strahlheizkörper wird mit einem robusten Thermostatregler bedient, eine Restwärmeanzeige unter dem Ceranglas und Betriebsanzeigelampe zum Einbau in die Frontblende bieten zusammen mit dem serienmäßigen Überhitzungsschutz maximale Sicherheit. Dieser verhindert, dass das Ceranglas oder aufgestelltes Geschirr durch zu große Hitze beschädigt werden.

**Montage:**

Bei der Montage der Kochfelder über geschlossenen Unterbauten wie Wärmeschränke, Backöfen, Kühlunterbauten und Werkzeugschubladen, müssen die Generatoren mit der Option GSG (Spule und Generator getrennt) in einem separaten Generatorfach untergebracht werden. Hier muss eine Be- und Entlüftung gemäß unserer Montagevorgaben gewährleistet sein. Einbau nur in Edelstahl und Granitabdeckungen. Brennbare Materialien wie Holz- und Presswerkstoffe sind im direkten Umfeld zu vermeiden.

**Technische Daten:**

- **Variante A:** Ausführung mit Auflagerahmen: Außenmaße 400x650 mm (BxT)
- **Variante B:** Ausführung für flächenbündigen Einbau: Ceranglas 350x605x6 mm (BxTxStärke)
- Spulenanzahl: 1
- Spulengröße: 1 x quadratisch 280 mm Flächentstar
- Strahlheizkörper: 1 x rund 230 mm
- Spannung in Volt: 400 V
- Leistung in kW: 1 x 5,0 kW Induktion + 1 x 3,0 kW Strahlheizkörper

Berner Kochsysteme GmbH & Co KG

Sudetenstraße 5
D-87471 Durach

Kontakt: Vertrieb
Telefon: +49 831 6972470

E-Mail:
vertrieb@induktion.de



Download technische Einbaudaten (Index A)

**Mögliche Optionen und Zubehör:**

Anzeige in der Schalterblende
Schalterblende mit Anzeige
Schalterblende
Edelstahlknebel
Silberknebel
Goldknebel