

Übersicht

BIXEGCT1800

Produktnummer: EBI-BIXEGCT1800(B)

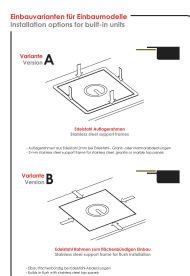


Optionen

Einbauvariante Einbaugeräte

flächenbündig

Auflagerahmen



Beschreibung

Cooking Table Buffett

(Induktion nach Kundenwunsch bis max. 1800 x 800 mm Ceranglasgröße)

Freie Auswahl & Einteilung der gewünschten Koch- und Warmhaltestellen unter einem neutralen Ceranglas bis zur max. Größe von 1800 mm x 800 mm. Alle Kochstellen werden mit LED-Light Technik ausgeführt. Alle Spulenarten und Leistungsbereiche möglich. Wir erstellen ein individuelles Angebot auf Grundlage Ihrer Vorgaben.

Modernste Induktionstechnologie ermöglicht schnelles, effizientes Garen und eine geringe Wärmeabgabe an die Umgebung. Die Energieübertragung erfolgt durch die unter dem Ceranfeld befindlichen Spulen. Unter der 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
- **Digital ready (Vorbereitet für den nachträglichen Anschluss an digitale Dienste)**

Die Bedienung erfolgt einfach über verschleißfeste elektronische Leistungsregler und einen Hauptschalter mit Betriebsanzeigelampe. Die digitale Anzeigen unter dem Ceranglas zeigt die jeweils gewählte Leistung (1-9) an. Bei ITC-Temperatursteuerung oder Fullrange-Hold Warmhalte- und Kochfunktion zusätzlich die eingestellte Temperatur oder eventuelle Störungen. Alle Induktionsgeräte 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 2m Zuleitung, Regler & Hauptschalter mit Knebel, Zuluftschacht und Alu-Fettfilter.

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 1850x850 (BxT)
- **Variante B:** Ausführung für flächenbündigen Einbau: Ceranglas 1800x800x4 mm (BxTxStärke)
- Spulenzahl: nach Wunsch
- Spulengröße in mm: nahezu alle Ausführungen möglich inkl. Warmhalteinduktion
- Spannung in Volt: 400 V
- Leistung in kW: je nach Ausführung

Nach Abschluss der Planungen erhalten Sie eine Freigabezeichnung mit allen technischen Erklärungen



Berner Kochsysteme
GmbH & Co KG

Sudetenstraße 5
D-87471 Durach

Kontakt: Vertrieb
Telefon: +49 831 6972470

Datenblatt Produkt

E-Mail:
vertrieb@induktion.de

Mögliche Optionen und Zubehör:

Beidseitig bedienbar

Beidseitig bedienbar mit Vorrangschaltung

Anzeige in der Schalterblende

Schalterblende mit Anzeige

Schalterblende

Edelstahlknebel

Silberknebel

Goldknebel

Energieoptimierung

Spin-Control

Sensor Tastenfeld

Energieoptimierung DIN 18875

Generatorenfach

IPX-Box