

iQ100, Induktionskochfeld, 80 cm, Schwarz, flächenbündig (integriert) EH801HVB1E



Sonderzubehör

HZ9FE280	Eisenpfanne Ø 18 / 28 cm
HZ9SE030	3-er Set best aus 2 Töpfen + 1 Pfanne
HZ9SE040	4 teiliges Topfset
HZ9SE060	6 teiliges Topfset
HZ390090	Wok-Set 3-teilig
HZ9ES100	Espressokocher 4 Tassen

Das Induktionskochfeld - schneller, sicherer, sauberer und effizienter kochen mit unendlichen Möglichkeiten durch Home Connect Verbindung.

- ✓ Home Connect: Informationen über Ihr Kochfeld per Smartphone oder Tablet.
- ✓ powerBoost – Erhöhen Sie die Power einzelner Induktionszonen um bis zu 50 %.
- ✓ Intelligente Dunstabzugsautomatik: das perfekte Zusammenspiel von Kochfeld und Dunstabzugshaube für mehr Kochkomfort
- ✓ Favoriten-Taste – damit du dein Kochfeld ganz individuell nach deinen Wünschen einstellen kannst.
- ✓ Rezeptwelt – leckere, inspirierende Rezepte, die zu deinem Lebensstil passen.

Ausstattung

Technische Daten

Gerätetyp:	Kochstelle
Glaskeramik	
Bauform:	Einbau
Energiequelle:	Elektro
Anzahl der Kochzonen:	5
Gerätebreite:	792 mm
Abmessungen des Gerätes:	56 x 792 x 512 mm
Abmessungen des verpackten Gerätes:	130 x 950 x 600 mm
Nettogewicht:	12.6 kg
Bruttogewicht:	16.3 kg
Restwärmeanzeige:	Getrennt
Lage der Steuerung:	Vorne
Hauptoberflächenmaterial:	Glaskeramik
Oberflächenfarbe:	Schwarz
Länge Netzkabel:	100.0 cm
EAN-Nummer:	4242003935361
Spannung:	220-240 V
Frequenz:	50; 60 Hz



iQ100, Induktionskochfeld, 80 cm, Schwarz, flächenbündig (integriert) EH801HVB1E

Ausstattung

- 80 cm: Platz für 5 Töpfe oder Pfannen.

Flexibilität der Kochzonen

- Kochzone vorne links:: 180 mm, 2 kW maximale Leistung3.1 kW)
- Kochzone vorne links: 145 mm, 1.6 kW (maximale Leistung2.2 kW)
- Kochzone Mitte: 240 mm, 2.5 kW (max. Leistung 3.7 kW)
- Kochzone hinten rechts: 145 mm , 1.6 kW (maximale Leistung2.2 kW)
- Kochzone vorne rechts: 210 mm, 2.5 kW (maximale Leistung3.7 kW)

Benutzerfreundlichkeit

- Multitouch+: Steuern Sie die Leistung direkt mit der aufgedruckten Touch-Leiste.
- Favoriten-Taste: Mit einer konfigurierbaren Taste direkt auf Lieblingsfunktionen zugreifen.
- 17 Leistungs-Stufen: Stellen Sie die Wärme mit 17 Leistungsstufen (9 Hauptstufen und 8 Zwischenstufen) präzise ein.
- Warmhalten, wählbar über Favoritentaste/Home Connect App (voraussichtliche Verfügbarkeit in Q4/2024 über Software-Update für Home Connect verbundene Geräte): Warmhalten von Speisen bei voreingestellter niedriger Leistungsstufe.
- am Gerät: schaltet die Kochzone am Ende der eingestellten Zeit aus (z. B. für gekochte Eier)
- Alternativ: Ein Signal ertönt am Ende der eingestellten Zeit (z. B. beim Pastakochen).
- Die Lautstärke kann an die persönlichen Vorlieben und Bedürfnisse angepasst werden.

Zeitersparnis und Effizienz

- powerBoost-Funktion für alle Induktions-Kochzonen möglich
- : Mit 50 % mehr Leistung z. B. Wasser schneller zum Kochen bringen als auf höchster Leistungsstufe.
- quickStart Funktion: Beim Einschalten wählt das Kochfeld automatisch die Kochzone aus, auf dem im ausgeschalteten Zustand Kochgeschirr aufgesetzt wurde.
- reStart Funktion: Im Falle von unbeabsichtigtem Ausschalten des Kochfeldes bleiben alle Einstellungen erhalten, wenn Sie innerhalb von 4 Sekunden wieder einschalten.

Konnektivität

- HomeConnect-fähig über WLAN: prüfen, ob das Kochfeld ausgeschaltet ist, auch wenn Sie nicht zu Hause sind, und Rezepte oder Zusatzfunktionen in der Home Connect App finden.
- Dunstabzugshaube (WLAN): Aktiviert die Haube beim Kochen automatisch, dank der WiFi-Verbindung von Kochfeld und geeigneter Haube.
- ja, nach Software-Update:Die Dunstabzugshaube passt die Gebläsedrehzahl automatisch an, da das Kochfeld kontinuierlich Kochdaten liefert (mit passender Dunstabzugshaube und verbundenem Home Connect-Konto).
- per MyButton: Öffnen Sie das intelligente Universum von Ihrem Kochfeld aus (Partnerservice erforderlich).
- Aktualisierbares Gerät (verfügbar mit angeschlossenem Home Connect-Konto): Halten Sie das Gerät immer auf dem neuesten

Stand der Software.

Design

- Flächenbündiges Design

Sicherheit

- Restwärmeanzeige je Kochzone: Zeigt an welche Kochzonen noch heiß oder warm sind.
- Kindersicherung: Verhindert eine unbeabsichtigte Aktivierung des Kochfeldes.
- Hauptsensor mit Pause-/: den Heizvorgang unterbrechen, z. B. um die Tür zu öffnen.
- Hauptschalter: Alle Kochzonen auf einmal ausschalten.
- Sicherheitsabschaltung: Aus Sicherheitsgründen schaltet das Kochfeld nach einer voreingestellten Zeit ohne Interaktion automatisch ab (einstellbar).

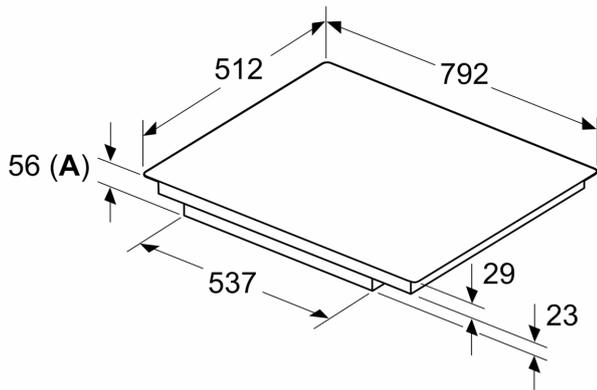
Installation

- Abmessungen des Gerätes (HxBxT mm):: 56 x 792 x 512
- Erforderliche Nischengröße für die Installation (HxBxT mm): 56 x 796 x 516
- Minimale Arbeitsplattenstärke: 16 mm
- Gesamtanschlusswert: 7.4 kW
- powerManagement Funktion: Begrenzen Sie bei Bedarf die maximale Leistung (Abhängig vom Sicherungsschutz der Elektroinstalation).
- Zum Einbau in Arbeitsplatten aus Stein, Granit oder Kunststoff. Bei anderen Arbeitsplattenmaterialien ist eine Eignungsprüfung mit dem Arbeitsplattenhersteller erforderlich.

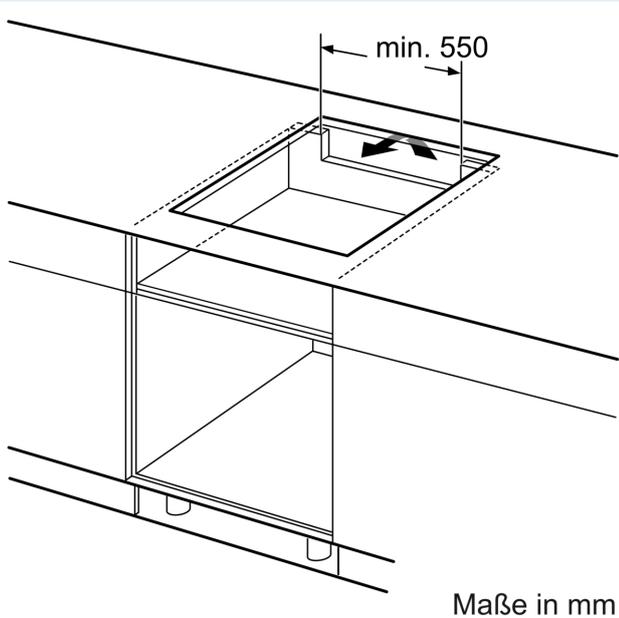
**iQ100, Induktionskochfeld, 80 cm,
Schwarz, flächenbündig
(integriert)
EH801HVB1E**

Maßzeichnungen

Maße in mm

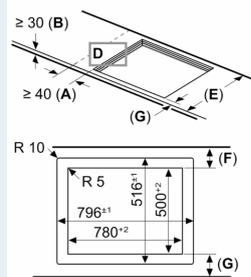


A: Eintauchtiefe



Maße in mm

Maße in mm



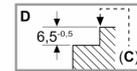
A: Min. Abstand vom Kochfeldausschnitt bis zur Wand

B: Der Abstand zwischen der Oberfläche der Arbeitsplatte und dem oberen Bereich der Backofenfront muss 30 mm betragen

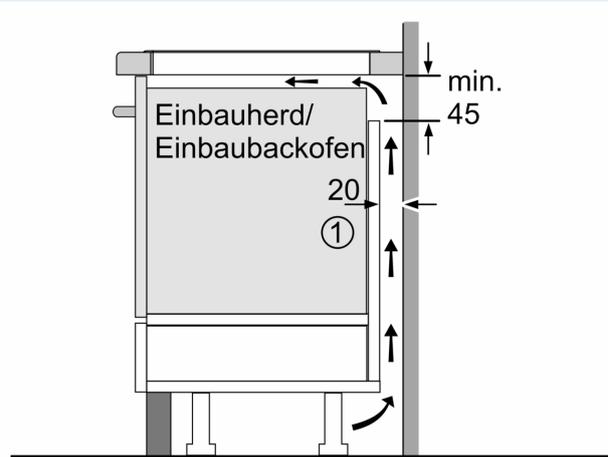
Siehe Platzbedarf für den Backofen

C: Fase max. 1 mm

Die Arbeitsplatte, in die das Kochfeld eingebaut wird, muss Belastungen von ca. 60 kg standhalten; gegebenenfalls müssen geeignete Unterkonstruktionen verwendet werden



E	F	G
585-600	50	≥ 35
> 600	≥ 50	≥ 50



① Lüftungsspalt muß vorgesehen werden.

Maße in mm

Maßzeichnungen

