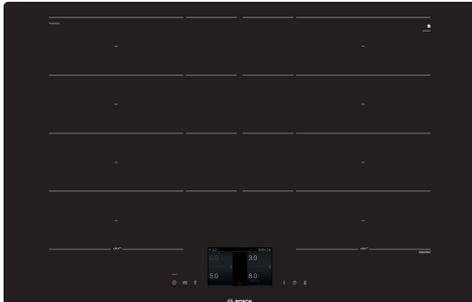


**Serie 8, Induktionskochfeld, 80 cm,
flächenbündig (integriert)
PXY801KW1E**



Sonderzubehör

HEZ32WA00 Kabelloses Speisethermometer, HEZ390011 Bräter aus Edelstahl mit Glasdeckel, HEZ390012 Dampfeinsatz für Edelstahlbräter, HEZ390090 Wok-Set 3-teilig, HEZ390210 Systempfanne Ø 15cm, HEZ390220 Systempfanne Ø 19cm, HEZ390230 Systempfanne Ø 21cm, HEZ390250 Systempfanne Ø 28 cm, HEZ39050 Kabelloser Temperatursensor für Kochfeld, HEZ390512 Teppan Yaki (groß), HEZ390522 Grillplatte, HEZ9CF240 Bratpfanne, beschichtet 24cm Ø, HEZ9CF280 Bratpfanne, beschichtet 28cm Ø, HEZ9ES100 Espresso-Kocher 4 Tassen, HEZ9FE280 Eisenpfanne Ø 18 / 28 cm, HEZ9FF010 Flex Pfanne, groß, HEZ9FF030 Flex Pfannen-Set, 3-teilig, HEZ9FF040 Flex Pfannen-Set, 4-teilig, HEZ9SE040 4 teiliges Topfset, HEZ9SE060 6 teiliges Topfset, HEZ9TY010 Teppan Yaki, HZ390011 Bräter aus Edelstahl mit Glasdeckel

Die FlexInduction-Kochstelle: platzieren Sie mehrere Töpfe oder großes Kochgeschirr beliebig auf der flexiblen Kochzone.

- **TFT-Touchdisplay:** einfache Menüführung, gut lesbarer Text und lebendige Farben.
- **Erweiterte Flex Induction-Zone:** noch mehr Flexibilität für große Töpfe und Pfannen.
- **PerfectFry Bratsensor:** lässt nichts anbrennen.
- **Flächenbündiger Rahmen:** die Kochstelle fügt sich harmonisch in Stein- oder Granit-Arbeitsplatten ein.
- **Home Connect:** Vernetzte Hausgeräte von Bosch für einen leichteren Alltag.

Technische Daten

Produktbezeichnung / -familie:Kochstelle Glaskeramik
 Bauform: Einbau
 Energiequelle: Elektrisch
 Anzahl der Kochzonen:4
 Gerätebreite:792 mm
 Abmessungen des Gerätes (H x B x T): 56x792x512 mm
 Abmessungen des verpackten Gerätes: 130 x 950 x 600 mm
 Nettogewicht: 17.5 kg
 Bruttogewicht:18.9 kg
 Restwärmeanzeige: Getrennt
 Lage der Steuerung:Vorne
 Oberflächenfarbe:Schwarz
 Länge Anschlusskabel: 110.0 cm
 EAN-Nummer: 4242002951454
 Spannung: 220-240 V
 Frequenz: 60; 50 Hz



Serie 8, Induktionskochfeld, 80 cm, flächenbündig (integriert) PXY801KW1E

Die FlexInduction-Kochstelle: platzieren Sie mehrere Töpfe oder großes Kochgeschirr beliebig auf der flexiblen Kochzone.

Flexibilität der Kochzonen

- Erweiterte FlexInduction: Verwende die Erweiterung der flexiblen Zone bei besonders großem Kochgeschirr mit einem Bodendurchmesser bis zu 30 cm.
- 80 cm: Platz für 4 Töpfe oder Pfannen
- Kochzone vorne links: 230 mm, 200 mm, 2.2 kW (maximale Leistung 3.7 kW)
- Kochzone hinten links: 230 mm, 200 mm, 2.2 kW (maximale Leistung 3.7 kW)
- Kochzone hinten rechts: 230 mm, 200 mm, 2.2 kW (maximale Leistung 3.7 kW)
- Kochzone vorne rechts: 230 mm, 200 mm, 2.2 kW (maximale Leistung 3.7 kW)

Benutzerfreundlichkeit

- TFT-Touchdisplay: Bedienen Sie das Kochfeld einfach über das Touch-Display und erkunden Sie dank Volltextinformationen und Bildern alle verfügbaren Funktionen.
- 17 Leistungsstufen: Stelle die Hitze mit 17 Leistungsstufen (9 Hauptstufen und 8 Zwischenstufen) präzise ein.
- Warmhaltefunktion: Warmhalten von Speisen bei voreingestellter niedriger Leistungsstufe.
- Timer mit Abschaltfunktion je Kochzone: Schaltet die Kochzone am Ende der eingestellten Zeit aus (z. B. bei gekochten Eiern).
- Wecker: Am Ende der eingestellten Zeit ertönt ein Signal (z. B. beim Pastakochen).
- Count-up Timer: zeigt an, wie viel Zeit seit dem Starten des Timers vergangen ist (z. B. beim Kochen mit Kartoffeln).

Zeitersparnis und Effizienz

- Power Boost-Funktion für alle Kochzonen: Mit 50 % mehr Leistung z. B. Wasser schneller zum Kochen bringen als auf höchster Leistungsstufe.
- PanBoost: PowerBoost-Funktion für Pfannen: Erhitzt Pfannen schneller als auf höchster normaler Leistungsstufe und schützt gleichzeitig die Pfannenbeschichtung.
- MoveMode (3-stufig): Erhöht oder verringert die Leistung einfach durch Verschieben des Topfes nach vorne, in die Mitte oder nach hinten.
- Automatische Übernahme beim Wechsel der Kochzone: Wenn du einen Topf auf eine andere Kochzone stellst (Flex Zone), überträgst du alle vorherigen Einstellungen durch einmaliges Bestätigen in die neue Zone.
- QuickStart: Beim Einschalten wählt das Kochfeld automatisch die Kochzone aus, auf dem im ausgeschalteten Zustand Kochgeschirr platziert wurde.
- ReStart: Im Falle von unbeabsichtigtem Ausschalten des Kochfeldes bleiben alle Einstellungen erhalten, wenn du innerhalb von 4 Sekunden wieder einschaltest.

Kochunterstützung

- Bosch Assist: Finden Sie einfach die richtige Temperatureinstellung

für ein bestimmtes Gericht im Touch-Display.

- PerfectCook Kochsensor fähig (Sensor als Sonderzubehör erhältlich): verhindert das Überkochen von Töpfen durch die automatische Temperaturregelung des am Topf angebrachten Sensors.
- PerfectFry Bratsensor mit 5 Temperaturstufen: Verhindert ein Anbrennen durch die automatische Temperaturregelung des Sensors.

Konnektivität

- Home Connect Funktion (WLAN): Überprüfe, ob das Kochfeld auch dann ausgeschaltet ist, wenn du nicht zu Hause bist und suche in der Home Connect-App nach Rezepten oder zusätzlichen Funktionen.
- Kochfeldbasierte Haubensteuerung (mit passendem Dunstabzug): Aktiviert den Dunstabzug beim Kochen automatisch, dank der WiFi-Verbindung von Kochfeld und Home Connect Dunstabzug (verbunden mit einem Home-Connect-Konto).

Design

- Rahmen: Flächenbündig

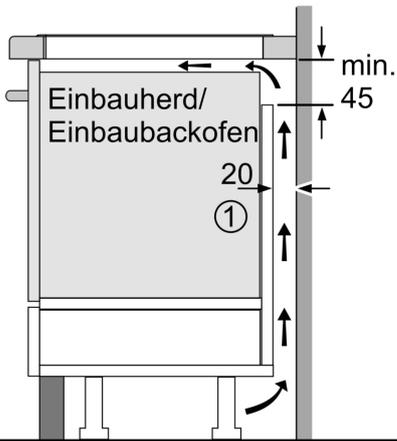
Sicherheit

- 2-stufige Restwärmeanzeige je Kochzone: Zeigt an, welche Kochzonen noch heiß oder warm sind.
- Kindersicherung: Verhindert eine unbeabsichtigte Aktivierung des Kochfeldes.
- Wischschutzfunktion: Übergewogene Flüssigkeiten abwischen, ohne die Einstellungen unbeabsichtigt zu ändern (30 Sekunden sind alle Touch-Tasten blockiert).
- Hauptschalter: Alle Kochzonen auf einmal ausschalten.
- Automatische Sicherheitsabschaltung: Aus Sicherheitsgründen schaltet sich das Kochfeld nach einer voreingestellten Zeit ohne Interaktion automatisch ab.
- Energieverbrauchsanzeige: Zeigt den Stromverbrauch des letzten Kochvorgangs an.

Installation

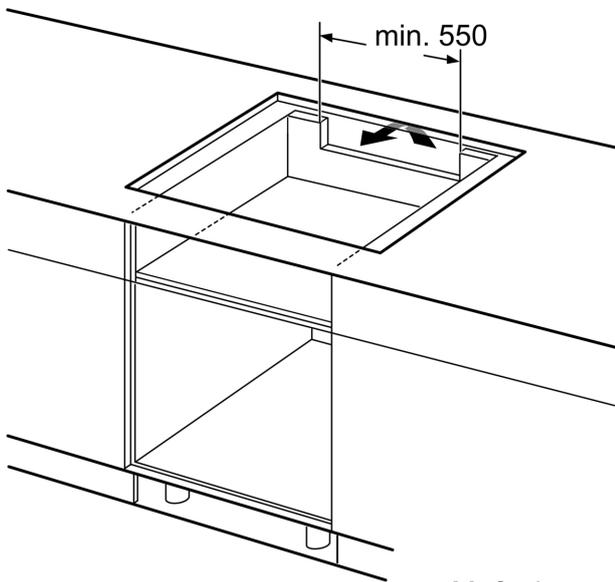
- Maße des Gerätes (HxBxT mm): 56 x 792 x 512
- Erforderlicher Ausschnitt für die Installation (HxBxT mm): 56 x 796 x 516
- Minimale Arbeitsplattenstärke: 16 mm
- Gesamtanschlusswert: 7400 W
- PowerManagement Funktion: Bei Bedarf die maximale Leistung begrenzen (abhängig von der Absicherung der Elektroinstallation).
- Netzkabel: 110 cm, Anschlusskabel beigelegt in Verpackung
- Zur Installation in Arbeitsplatten aus Stein, Granit oder Kunststoff. Andere Arbeitsplattenmaterialien erfordern eine Eignungsprüfung beim Hersteller der Arbeitsplatte.

**Serie 8, Induktionskochfeld, 80 cm,
flächenbündig (integriert)
PXY801KW1E**

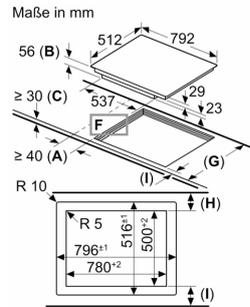


① Lüftungsspalt muß vorgesehen werden.

Maße in mm

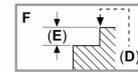


Maße in mm

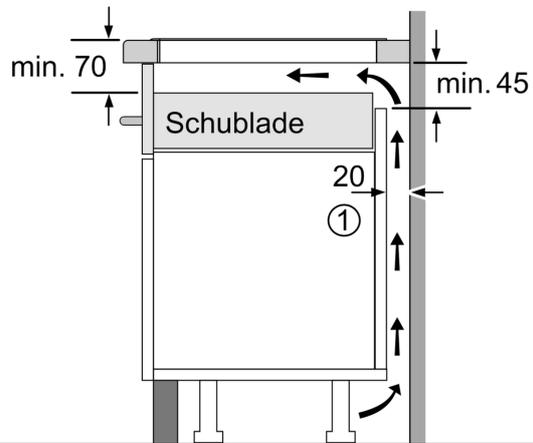


- A: Mindestabstand vom Kochplattenausschnitt zur Wand.
- B: Einbautiefe
- C: Der Abstand zwischen der Oberfläche der Arbeitsplatte und der Oberseite der Backofenfront muss 30 mm betragen. Siehe Platzbedarf für den Backofen.
- D: Max. 1 Fase
- E: 6,5^{+0,5}

Die Arbeitsplatte, in welche die Kochplatte eingebaut wird, muss Lasten von ca. 60 kg standhalten, ggf. muss ein geeigneter Unterbau verwendet werden.



	G	H	I
585-600	50	≥ 35	
> 600	≥ 50	≥ 50	



① Lüftungsspalt muß vorgesehen werden.

Maße in mm