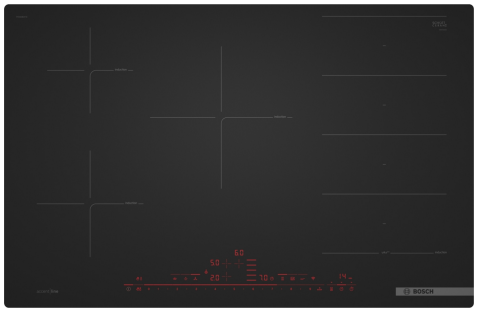
Serie 8, Induktionskochfeld, 80 cm, Mattschwarz
PXV82BDV1E



Matt Design | DirectSelect Premium | IN | PerfectFry | accent|line

Matt Design | Made in Europe · Quality from Bosch

Das Flex Induction-Kochfeld: platziere mehrere Töpfe oder großes Kochgeschirr beliebig auf der flexiblen Kochzone.

- **Matt Design**: edles Carbon Black Matt Finish mit weniger sichtbaren Fingerabdrücken.
- **DirectSelect Premium**: großflächige und intuitive Touch-Oberfläche.
- **Flex Induction**: mehr Flexibilität auf deinem Kochfeld bei jeder Kochgeschirrgröße.
- **PerfectFry Bratsensor**: lässt nichts anbrennen.
- **Easy Flex Zone**: passt die Kochzonen an deine Bedürfnisse an.

Technische Daten

Produktbezeichnung / -familie:	Kochstelle Glaskeramik
Bauform:	Einbau
Energiequelle:	Elektrisch
Anzahl der Kochzonen:	5
Gerätebreite:	792 mm
Abmessungen des Gerätes (H x B x T):	56x792x512 mm
Abmessungen des verpackten Gerätes:	120x950x600 mm
Nettogewicht:	14.3 kg
Bruttogewicht:	16.6 kg
Restwärmeanzeige:	Getrennt
Lage der Steuerung:	Vorne
Hauptoberflächenmaterial:	Glaskeramik
Oberflächenfarbe:	Mattschwarz
Länge Anschlusskabel:	110 cm
EAN-Nummer:	4242005542178
Absicherung:	GENERAL.N_A A
Spannung:	220-240 V
Frequenz:	50-60 Hz

4 242005 542178

Sonderzubehör

HEZ32WA00	Kabelloses Speisenthermometer
HEZ390522	Grillplatte
HEZ9CF240	Bratpfanne, beschichtet 24cm Ø
HEZ9CF280	Bratpfanne, beschichtet 28cm Ø
HEZ9ES100	Espressokocher (4 Tassen)
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

Serie 8, Induktionskochfeld, 80 cm, Mattschwarz
PXV82BDV1E

Das Flex Induction-Kochfeld: platziere mehrere Töpfe oder großes Kochgeschirr beliebig auf der flexiblen Kochzone.

- 80 cm: Platz für 5 Töpfe oder Pfannen

Flexibilität der Kochzonen

- 1 FlexInduktions-Zone: Verwende Kochgeschirr beliebiger Form und Größe innerhalb der 40 cm langen Zone.
- Kochzone vorne links: 180 mm, 1.8 kW (maximale Leistung 3.1 kW)
- Kochzone hinten links: 145 mm, 1.4 kW (maximale Leistung 2.2 kW)
- Kochzone hinten: 240 mm, 2.2 kW (max. Leistung 3.7 kW)
- Kochzone hinten rechts: 200 mm, 210 mm, 2.2 kW (maximale Leistung 3.7 kW)
- Kochzone vorne rechts: 200 mm, 210 mm, 2.2 kW (maximale Leistung 3.7 kW)

Benutzerfreundlichkeit

- DirectSelect Premium: Steuern Sie die Leistung direkt über die extra große beleuchtete Touch-Leiste (im ausgeschalteten Zustand unsichtbar).
- 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: Schaltet die Kochzone am Ende der eingestellten Zeit aus (z. B. für gekochte Eier).
- Wecker: Ein Signal ertönt am Ende der eingestellten Zeit (z. B. beim Pastakochen).
- Stoppuhr: Zeigt an, wie viel Zeit seit dem Starten des Timers vergangen ist (z. B. für 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.
- Pan Boost: Power Boost-Funktion für Pfannen: Erhitzt Pfannen schneller als auf höchster normaler Leistungsstufe und schützt gleichzeitig die Pfannenbeschichtung.
- Automatisches Verbinden / Teilen: Wird großes Kochgeschirr auf die Flex Zone gestellt, verbindet das Kochfeld automatisch zwei Kochzonen zu einer großen, durchgehenden Zone.
- Move Mode (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.
- Automatische Auswahl der Zonen: Nachdem das Kochfeld eingeschaltet wurde wählt es automatisch die Flex-Kochzone aus, auf die ein neues Kochgeschirr gestellt wurde.
- Die Bedienung der flexiblen Kochzone passt sich der Größe des Kochgeschirrs an. Einstellungen beim Verschieben eines Topfes oder einer Pfanne gleichen sich an.
- Quick Start: Beim Einschalten wählt das Kochfeld automatisch die Kochzone aus, auf dem im ausgeschalteten Zustand Kochgeschirr platziert wurde.
- Re Start: Im Falle von unbeabsichtigtem Ausschalten des Kochfeldes bleiben alle Einstellungen erhalten, wenn du innerhalb von 4 Sekunden wieder einschaltest.

Kochunterstützung

- PerfectFry Bratsensor mit 5 Temperaturstufen: Verhindert ein Anbrennen durch die automatische Temperaturregelung des Sensors.
- Bratsensor Assist: Einfach über die Home Connect-App die richtige Temperatureinstellung für ein bestimmtes Gericht finden.

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

- Matt Design: Elegantes, mattes Glaskeramikdesign, das weniger anfällig für sichtbare Kratzer und Fingerabdrücke ist.
- Rahmen: Flächenbündig, accent line
- Exklusive Kochzonenbedruckung: Minimalistisches Design dank dunkler Kochzonenbedruckung.

Sicherheit

- 2-stufige Restwärmeanzeige je Kochzone: Zeigt an, welche Kochzonen noch heiß oder warm sind.
- Kindersicherung: Verhindert eine unbeabsichtigte Aktivierung des Kochfeldes.
- Wischschutzfunktion: Übergekochte 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 (aktivierbar in den Grundeinstellungen): Zeigt den Stromverbrauch des letzten Kochvorgangs an.

Installation

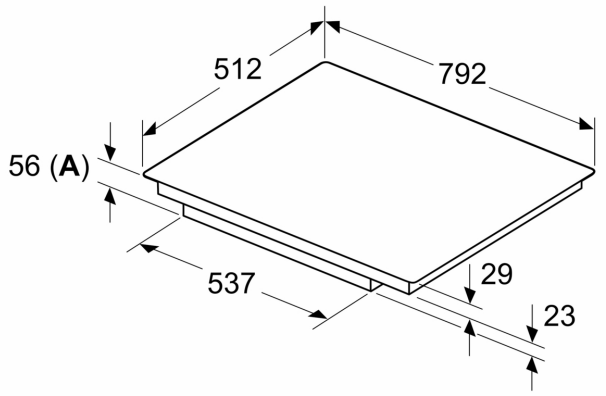
- Maße des Gerätes (HxBxT mm): 56 x 792 x 512
- Erforderlicher Ausschnitt für die Installation (HxBxT mm): 56 x 796 x 516
- Minimale Arbeitsplattenstärke: 16 mm
- Gesamtanschlusswert: 7400 W
- PowerManagement Funktion: Bei Bedarf die maximale Leistung begrenzen (abhängig von der Absicherung der Elektroinstallation).
- Netzkabel: 110 cm, Anschlusskabel beigelegt in Verpackung

Zubehör

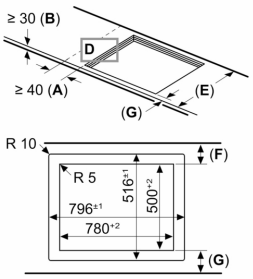
- Zur Installation in Arbeitsplatten aus Stein, Granit oder Kunststoff. Andere Arbeitsplattenmaterialien erfordern eine Eignungsprüfung beim Hersteller der Arbeitsplatte.

Serie 8, Induktionskochfeld, 80 cm, Mattschwarz
PXV82BDV1E

Maße in mm



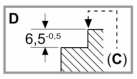
Maße in mm



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

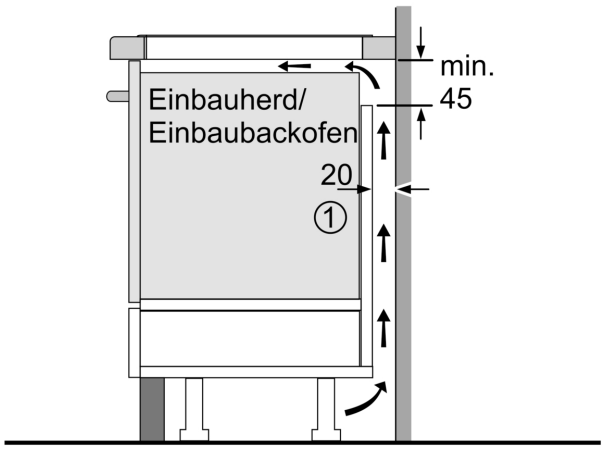
Siehe Platzbedarf für den Backofen

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



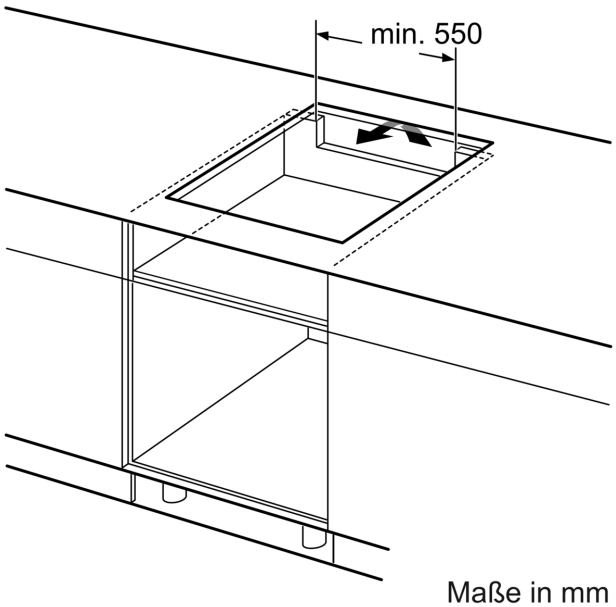
E	F	G
585–600	50	≥ 35
> 600	≥ 50	≥ 50

A: Eintauchtiefe

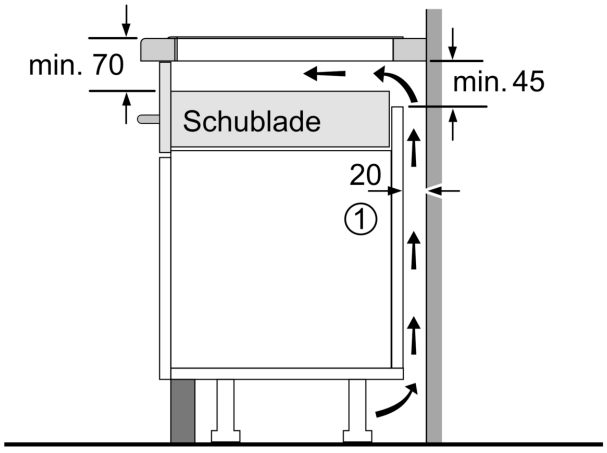


①
Lüftungsspalt muß vorgesehen werden.

Maße in mm



Maße in mm



①
Lüftungsspalt muß vorgesehen werden.

Maße in mm