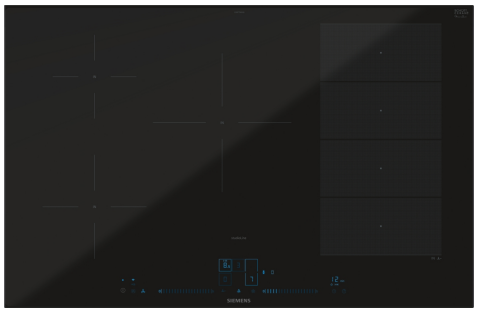
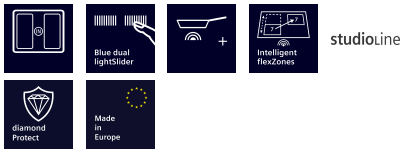
SIEMENS

iQ700, Induktionskochfeld, 80 cm
EX870NVV6E





Sonderzubehör

HZ390522 Grillplatte, HZ394301 Verbindungsleiste, HZ9CF240 Bratpfanne, beschichtet 24cm Ø, HZ9CF280 Bratpfanne, beschichtet 28cm Ø, HZ9ES100 Espressokocher (4 Tassen), HZ9FF010 Flex Pfanne, groß, HZ9FF030 Flex Pfannen-Set, 3-teilig, HZ9FF040 Flex Pfannen-Set, 4-teilig, HZ9SE030 3-er Set best aus 2 Töpfen + 1 Pfanne, HZ9SE040 4 teiliges Topfset, HZ9SE060 6 teiliges Topfset, HZ9TY010 Teppan Yaki, HZ32WA00 Kabelloses Speisenthermometer

Das moderne varioInduktion Kochfeld - für mehr Flexibilität beim Kochen.

- ✓ diamondProtect: bewahrt dein Kochfeld vor Kratzern im Alltag.
- ✓ varioInduktion: das Kochfeld, das sich deinem Kochgeschirr anpasst.
- ✓ Blauer Dual lightSlider: elegante Touch- und Slide-Bedienung.
- ✓ Bratsensor Plus: übernimmt die zuverlässige Temperaturregelung.
- ✓ Intelligente flexZonen: automatische Kochzonenanpassung für maximale Flexibilität.

Ausstattung

Technische Daten

Geräteart: ..... Kochstelle Glaskeramik
Bauform: ..... Einbau
Energiequelle: ..... Elektro
Anzahl der Kochzonen: 5
Nischenmaße für Installation (H x B x T): ... 51 x 750-780 x 490-500 mm
Gerätebreite: ..... 812 mm
Abmessungen des Gerätes: ..... 51x812x520 mm
Abmessungen des verpackten Gerätes: ..... 120x950x600 mm
Nettogewicht: ..... 16.2 kg
Bruttogewicht: ..... 17.6 kg
Restwärmeanzeige: ..... Getrennt
Lage der Steuerung: ..... Vorne
Hauptoberflächenmaterial: ..... Glaskeramik
Oberflächenfarbe: ..... Schwarz
Länge Anschlusskabel: ..... 110 cm
EAN-Nummer: 4242003968741
Absicherung: ..... GENERAL.N_A A
Spannung: ..... 220-240 V
Frequenz: ..... 50-60 Hz

4 242003 968741

SIEMENS

iQ700, Induktionskochfeld, 80 cm
EX870NVV6E

Ausstattung

- 80 cm: Platz für 5 Töpfe oder Pfannen

Flexibilität der Kochzonen

- 1 varioInduktions-Kochzone: 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

- Dual lightSlider: Steuere die Leistung direkt über die beiden beleuchteten Touch Leisten (nicht sichbar im ausgeschalteten Zustand).
- 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).
- Timer: Ein Signal ertönt am Ende der eingestellten Zeit (z. B. beim Pastakochen).
- countUp Timer: Zeigt an, wie viel Zeit seit dem Starten des Timers vergangen ist (z. B. für Kartoffeln).

Zeitersparnis und Effizienz

- powerBoost-Funktion für alle Kochzonen: Mit 50 % mehr Leistung z. B. Wasser schneller zum Kochen bringen als auf höchster Leistungsstufe.
- powerBoost-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.
- powerMove Plus: Erhöht oder verringert die Leistung einfach durch Verschieben des Topfes nach vorne, in die Mitte oder nach hinten.
- varioMotion: 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.
- 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

- Bratsensor Plus mit 5 Temperaturstufen: Verhindert ein Anbrennen durch die automatische Temperaturregelung des Sensors.
- Gerichte-Assistent: 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.
- cookConnect System (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

- diamondProtect: Erhöhte Kratzresistenz der Glaskeramikoberfläche
- Für ein optimales Erscheinungsbild empfehlen wir die Lichtquellen Halogen, LED oder Tageslicht. Neon-Licht- und Energiesparlampen werden nicht empfohlen.
- Rahmen: studioLine Lisenen-Design, blackSteel
- 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

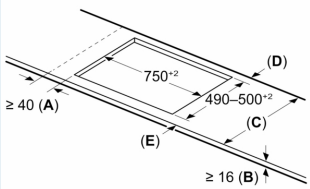
- Maße des Gerätes (HxBxT mm): 51 x 812 x 520
- Erforderliche Nischenmaße (HxBxT mm): 51 x 750 x (490 - 500)
- Minimale Arbeitsplattenstärke: 16 mm
- Gesamtanschlusswert: 7400 W
- powerManagement Funktion: Bei Bedarf die maximale Leistung begrenzen (abhängig von der Absicherung der Elektroinstallation).
- Netzkabel: 110 cm, Anschlusskabel beigelegt in Verpackung

SIEMENS

iQ700, Induktionskochfeld, 80 cm
EX870NVV6E

Maßzeichnungen

Maße in mm



C	D	E
585–600	50	≥ 35
> 600	≥ 50	≥ 50

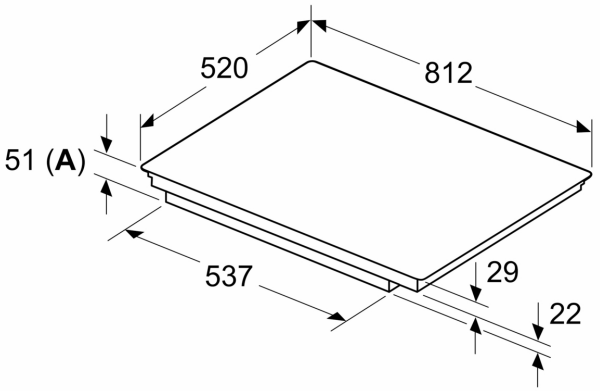
A: Min. Abstand vom Kochfeldausschnitt bis zur Wand

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

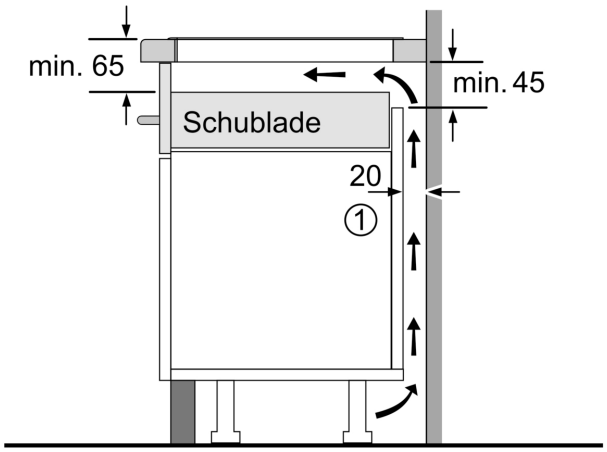
Siehe Platzbedarf für den Backofen

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

Maße in mm

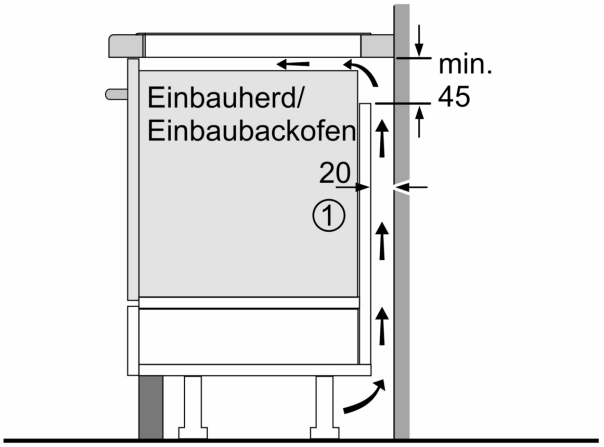


A: Eintauchtiefe



① Lüftungsspalt muß vorgesehen werden.

Maße in mm



① Lüftungsspalt muß vorgesehen werden.

Maße in mm

SIEMENS

Maßzeichnungen

