

**iQ700, Induktionskochfeld, 60 cm,  
Schwarz, Mit Rahmen aufliegend  
EX645HEC1E**



Das intelligente Flex-Induktionskochfeld – für mehr Flexibilität beim Kochen und unendliche Möglichkeiten durch Home Connect Verbindung.

- ✓ variInduktion: das Kochfeld passt sich automatisch dem Kochgeschirr an.
- ✓ touchSlider: ermöglicht die Einstellung der Leistungsstufe mit nur einem Finger.
- ✓ Home Connect: Alle Informationen über dein Kochfeld via Smartphone oder Tablet - auch von unterwegs.
- ✓ Bratsensor Pro: Kochen ohne Anbrenngefahr.
- ✓ Intelligente flexZones: automatische Kochzonenanpassung für maximale Flexibilität.

HZ32WA00 Kabelloser Speisethermometer, HZ390011 Bräter aus Edelstahl mit Glasdeckel, HZ390012 Dampfeinsatz für Edelstahlbräter, HZ390090 Wok-Set 3-teilig, HZ390210 Systempfanne Ø 15cm, HZ390220 Systempfanne Ø 19cm, HZ390230 Systempfanne Ø 21 cm, HZ390512 Teppan Yaki (groß), HZ390522 Grillplatte, HZ9CF240 Bratpfanne, beschichtet 24cm Ø, HZ9CF280 Bratpfanne, beschichtet 28cm Ø, HZ9ES100 Espresso-Kocher 4 Tassen, HZ9FE280 Eisenpfanne Ø 18 / 28 cm, 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

Geräteart: ..... Kochstelle  
 Glaskeramik  
 Bauform: ..... Einbau  
 Energiequelle: ..... Elektro  
 Anzahl der Kochzonen: ..... 4  
 Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T): .....55 x 560-560 x 490-500 mm  
 Gerätebreite: ..... 583 mm  
 Abmessungen des Gerätes (H x B x T): ..... 55x583x513 mm  
 Abmessungen des verpackten Gerätes: ..... 130 x 750 x 600 mm  
 Nettogewicht: ..... 10.8 kg  
 Bruttogewicht: ..... 13.6 kg  
 Restwärmeanzeige: ..... Getrennt  
 Lage der Steuerung: ..... Vorne  
 Hauptoberflächenmaterial: .....Glaskeramik  
 Oberflächenfarbe: ..... Schwarz, Edelstahl  
 Rahmenfarbe: ..... Edelstahl  
 Länge Anschlusskabel: ..... 110.0 cm  
 EAN-Nummer: ..... 4242003935453  
 Spannung: ..... 220-240 V  
 Frequenz: .....50; 60 Hz



## iQ700, Induktionskochfeld, 60 cm, Schwarz, Mit Rahmen aufliegend EX645HEC1E

- 60 cm: Platz für 4 Töpfe oder Pfannen

### Flexibilität der Kochzonen

- 1 variolInduktions-Kochzone: Verwenden Sie Kochgeschirr beliebiger Form und Größe innerhalb der 40 cm langen Zone.
- Kochzone vorne links: 190 mm, 225 mm, 2.2 kW (maximale Leistung 3.7 kW)
- Kochzone hinten links: 190 mm, 225 mm, 2.2 kW (maximale Leistung 3.7 kW)
- Kochzone hinten rechts: 145 mm, 1.6 kW (maximale Leistung 2.2 kW)
- Kochzone vorne rechts: 210 mm, 2.5 kW (maximale Leistung 3.7 kW)

### Benutzerfreundlichkeit

- touchSlider: Steuern Sie die Leistung direkt mit der aufgedruckten Touch-Leiste.
- Favoriten-Taste: Mit einer konfigurierbaren Taste direkt auf Lieblingsfunktionen zugreifen.
- 17 Leistungsstufen: Stellen Sie die Hitze mit 17 Leistungsstufen (9 Hauptstufen und 8 Zwischenstufen) präzise ein.
- Warmhalte-Funktion, wählbar über Favoritentaste/Home Connect App (voraussichtliche Verfügbarkeit in Q4/2024 über Software-Update für mit Home Connect verbundene Geräte): Warmhalten von Speisen bei voreingestellter niedriger Leistungsstufe.
- Abschalttimer: schaltet die Kochzone am Ende der eingestellten Zeit aus (z. B. für gekochte Eier).
- Wecker (kann anstelle des Abschalttimers ausgewählt werden): Ein Signal ertönt am Ende der eingestellten Zeit (z. B. beim Pastakochen).
- Die Lautstärke der Signaltöne 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.
- panBoost, wählbar über Favoritentaste/Home Connect App (voraussichtliche Verfügbarkeit in Q4/2024 über Software-Update für mit Home Connect verbundene Geräte): Erhitzt Pfannen schneller als auf höchster normaler Leistungsstufe und schützt gleichzeitig die Pfannenbeschichtung.
- Die flexible Kochzone wird automatisch zusammengeschaltet oder getrennt auf Basis der Größe und Form des platzierten Kochgeschirrs.
- varioMotion: Wenn Sie einen Topf auf eine andere Kochzone stellen, übertragen Sie alle vorherigen Einstellungen durch einmaliges Bestätigen in die neue Zone.
- Intelligente Flex-Zone: Automatische Auswahl der Zonen. Beim Einschalten wählt das Kochfeld automatisch die Kochzone aus, auf die ein 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 ausgeschaltetem Zustand Kochgeschirr aufgesetzt wurde.
- reStart: Im Falle von unbeabsichtigtem Ausschalten des Kochfeldes bleiben alle Einstellungen erhalten, wenn Sie innerhalb von 4 Sekunden wieder einschalten.

### Kochunterstützung

- 11 Bratbereiche: Verhindert ein Anbrennen durch die automatische Temperaturregelung des Sensors.
- Kochassistent: Einfach über die Home Connect-App die richtige Temperatureinstellung für ein bestimmtes Gericht finden.

### Konnektivität

- Home Connect Funktion (WLAN): Überprüfen Sie, ob das Kochfeld auch dann ausgeschaltet ist, wenn Sie nicht zu Hause sind, und suchen Sie 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 geeignetem Dunstabzug.
- Sensorlose Automatik: Der Dunstabzug passt die Leistungsstufe automatisch an, da das Kochfeld kontinuierlich Kochdaten liefert (mit passendem Dunstabzug und verbundenem Home Connect-Konto).
- Smart Home Trigger (verfügbar mit verbundenem Home Connect-Konto): Öffnen Sie mit der Favoriten-Taste das intelligente Universum Ihres Kochfelds und steuern Sie andere Smart Home Geräte aus Ihrem Haushalt (Partnerservice erforderlich).
- Aktualisierbares Gerät (verfügbar mit verbundenem Home Connect-Konto): Halten Sie das Gerät immer auf dem neuesten Stand der Software.

### Design

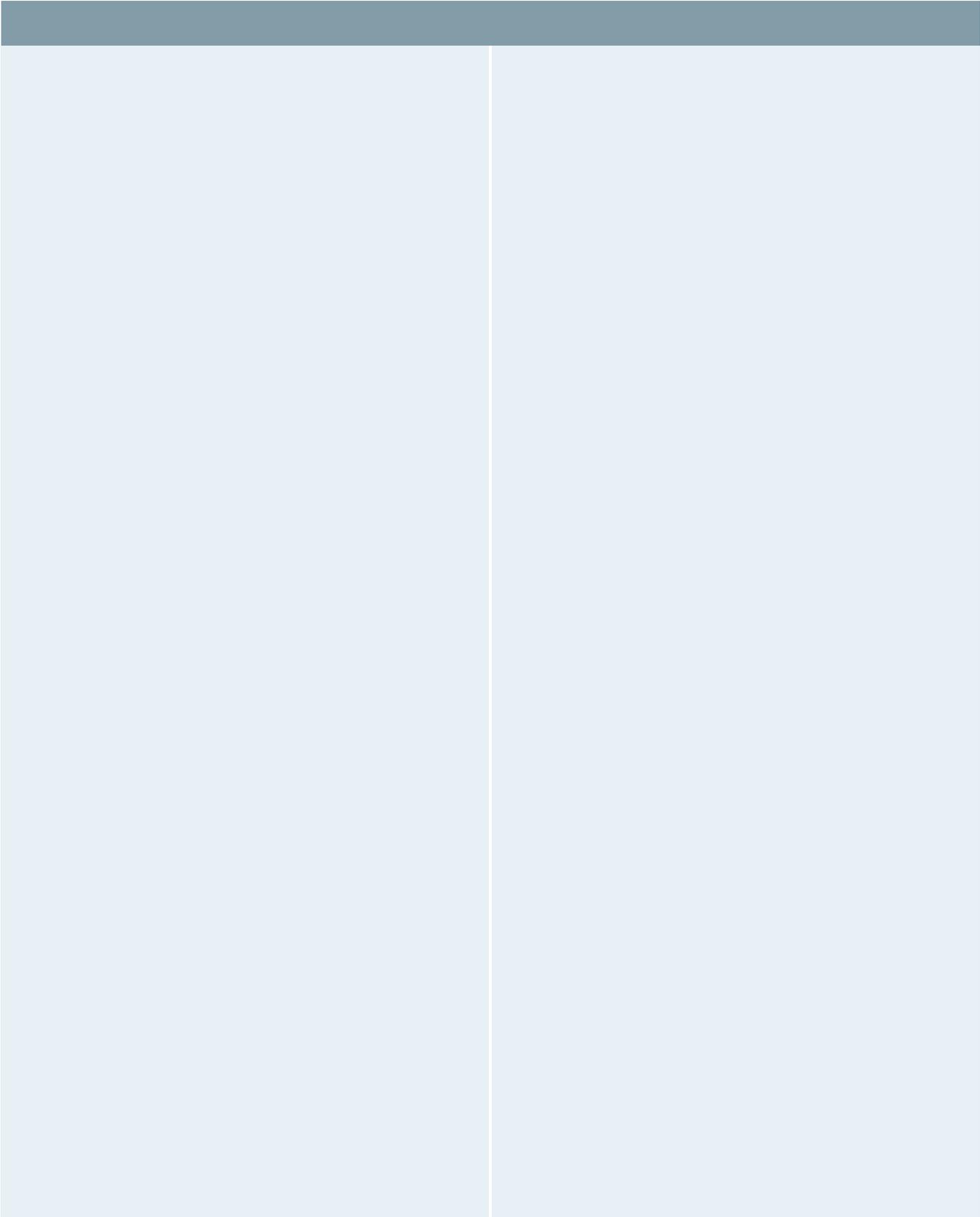
- Flachrahmen-Design

### Sicherheit

- 2-stufige Restwärmeanzeige je Kochzone: Zeigt an, welche Kochzonen noch heiß oder warm sind.
- Kindersicherung: Verhindert eine unbeabsichtigte Aktivierung des Kochfeldes.
- Pause-Funktion: Unterbrechen Sie das Kochen, z. B. um die Haustür zu öffnen.
- Hauptschalter: Alle Kochzonen auf einmal ausschalten.
- Automatische Sicherheitsabschaltung: Aus Sicherheitsgründen schaltet sich das Kochfeld nach einer voreingestellten Zeit ohne Interaktion automatisch ab.

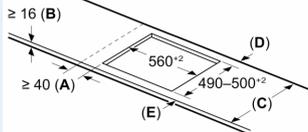
### Installation

- Maße des Gerätes (HxBxT mm): 55 x 583 x 513
- Erforderliche Nischengröße (HxBxT mm): 55 x 560 x (490 - 500)
- Minimale Arbeitsplattenstärke: 16 mm
- Gesamtanschlusswert: 7400 W
- powerManagement Funktion: Bei Bedarf die maximale Leistung begrenzen (abhängig von der Absicherung der Elektroinstallation).



iQ700, Induktionskochfeld, 60 cm,  
Schwarz, Mit Rahmen aufliegend  
EX645HEC1E

Maße in mm

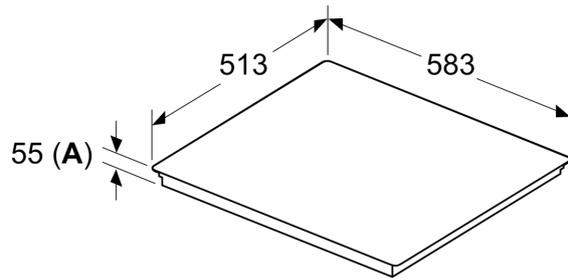


C	D	E
585-600	50	≥ 35
> 600	≥ 50	≥ 50

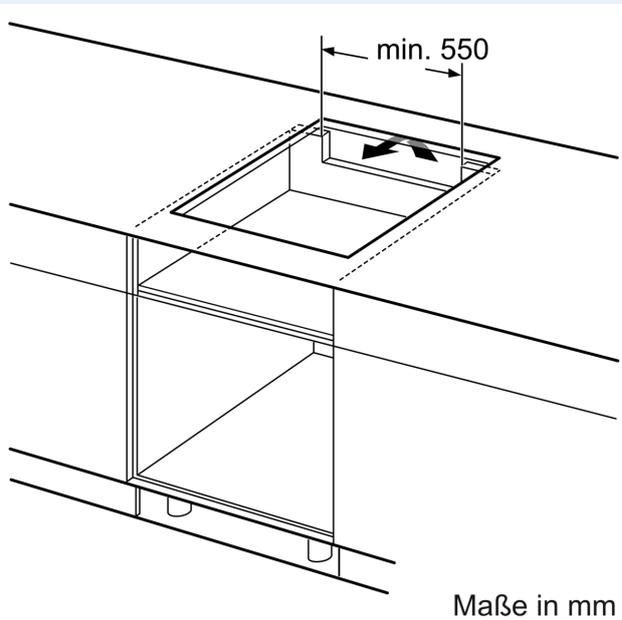
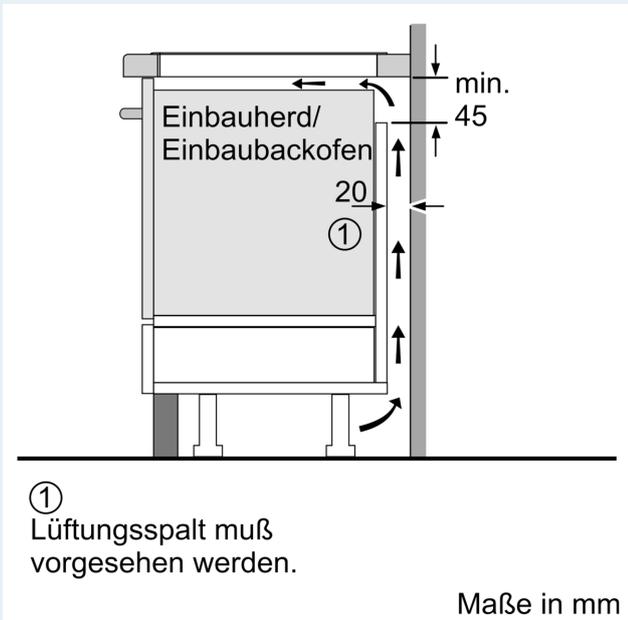
- A: Min. Abstand vom Kochfeldausschnitt bis zur Wand
- B: Der Abstand zwischen der Oberfläche der Arbeitsplatte und dem oberen Bereich der Backofenfront muss 30 mm betragen
- Siehe Platzbedarf für den Backofen

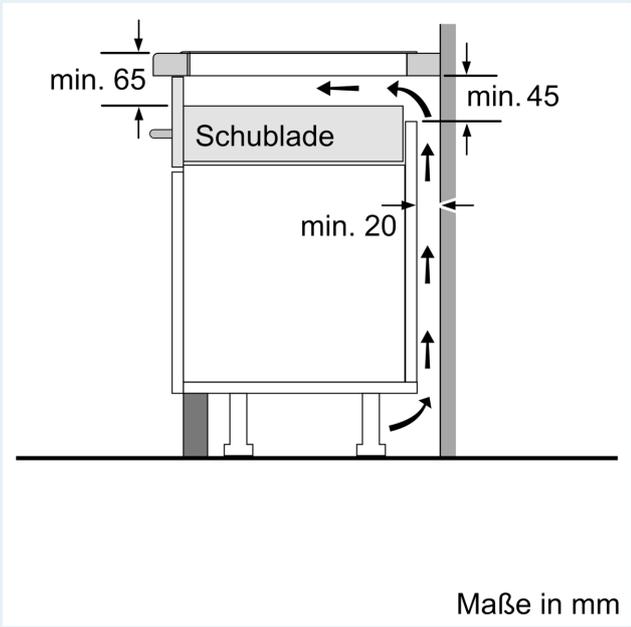
Die Arbeitsplatte, in die das Kochfeld eingebaut wird, muss Belastungen von ca. 60 kg standhalten; gegebenenfalls müssen geeignete Unterkonstruktionen verwendet werden

Maße in mm



A: Eintauchtiefe





Maße in mm