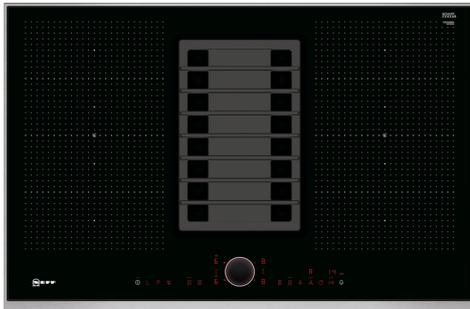


N 90, INDUCTION HOB WITH INTEGRATED VENTILATION SYSTEM, 80 CM, SURFACE MOUNT WITH FRAME T58TS6BN0



A



Dieses Induktionskochfeld mit integriertem Kochfeldabzug vereint 2 Geräte in einem und sorgt so für freie Sicht beim Kochen.

- ✓ TwistPadFire® - magnetisch, abnehmbarer beleuchteter Bedienknopf, mit dem sich alle Kochzonen per Fingertipp aktivieren und regeln lassen.
- ✓ FlexInduktion - erkennt automatisch Größe und Position von Töpfen und Pfannen und erhitzt das Kochgeschirr genau an dieser Stelle.
- ✓ Automatischer Luftsensord - schaltet die Dunstabzugshaube an und passt die Leistung je nach Kochsituation flexibel an
- ✓ PowerMove - das Induktionskochfeld wird in drei Heizzonen aufgeteilt: vorne Kochen, Mitte Köcheln und hinten Warmhalten.
- ✓ PowerTransfer - erkennt, wenn Töpfe und Pfannen verschoben werden und nimmt die Einstellungen mit

Integriertes Zubehör

1 x Ausgleichsleiste 750 - 780 mm

Sonderzubehör

Z8100X1	Abluft Set
Z8200X1	Umluft Set
Z8500X0	Aktivkohlefilter
Z9410X1	Bräter aus Edelstahl mit Glasdeckel
Z9415X1	Dampfeinsatz für Edelstahlbräter
Z9416X2	Grillplatte
Z9417X2	Teppan Yaki (groß)
Z943SE0	3-er Set best aus 2 Töpfen + 1 Pfanne
Z9451X0	Systempfanne für Bratsensor Ø 15cm
Z9452X0	Systempfanne Ø 19 cm
Z9453X0	Systempfanne für Bratsensor Ø 21cm
Z9914X0	Verbindungsleiste

Installationszubehör

Z8100X0	Abluft Set
Z8200X0	Umluft Set

Ausstattung

Technische Daten

Grillfunktion:	.....	Kochstelle		
Glaskeramik	.....	Einbau		
Bauform:	.....	Beheizungsart:	.....	Elektro
Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T):	.....	197 x 780-780 x 490-490 mm		
Breite:	.....	826 mm		
Abmessungen des Gerätes:	.....	197 x 826 x 546 mm		
Abmessungen des verpackten Gerätes:	.....	330 x 760 x 940 mm		
Nettogewicht:	.....	28.4 kg		
Bruttogewicht:	.....	34.7 kg		
Restwärmearzeige:	.....	Getrennt		
Lage der Steuerung:	.....	Vorne		
Oberflächenmaterial:	.....	Glaskeramik		
Oberflächenfarbe:	.....	Schwarz, Edelstahl		
Rahmenfarbe:	.....	Edelstahl		
Länge Anschlusskabel:	.....	110.0 cm		
Material Bedienelemente:	.....	Kunststoff		
Abgedichtete Herdplatte:	.....	Nein		
Heizungen mit Booster:	.....	Alle		
Leistung der 2.Kochzone (kW):	.....	3.3 kW		
Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb:	.....	551 m³/h		
Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb:	.....	618.0 m³/h		
Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb:	.....	557 m³/h		
Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb:	.....	684 m³/h		
Geräusch:	.....	70 dB(A) re 1 pW		
Geruchsfilter:	.....	Nein		
Art der Luftführung:	.....	Abluft, Umluft (Sonderzubehör separat erhältlich)		
Art des Fettfilters:	.....	Kassette		
Spannung:	.....	220-240 V		
Frequenz:	.....	60; 50 Hz		
Mitgeliefertes Zubehör:	.....	1 x Ausgleichsleiste 750 - 780 mm		
Nachlauffunktion mit automatischer Abschaltung:	.....	6 min		



N 90, INDUCTION HOB WITH INTEGRATED  
VENTILATION SYSTEM, 80 CM, SURFACE MOUNT  
WITH FRAME  
T58TS6BNO

## Ausstattung

### Bedienung:

- TwistPad® Fire

### Flexibilität:

- 2 x Flexzone
- 4 Induktionskochzonen

### Design:

- 80 cm breit
- Designrahmen in Edelstahl
- Lufteinlassgitter aus Guss (spülmaschinengeeignet)

### Ausstattung:

- Powerstufe für Töpfe
- Powerstufe für Pfannen
- PowerMove (3-stufig)
- PowerTransfer
- BratSensor mit 5 Temperaturstufen: Braten mit integriertem Sensor für alle Vario-Zonen
- 17 Leistungsstufen
- Digitale Anzeige der Kochstufen
- 2-stufige Restwärmearzeige je Kochzone
- CountUp Timer
- Kurzzeitwecker
- Laufzeitanzeige
- Topferkennung
- Powermanagement Funktion
- Automatische Sicherheitsabschaltung
- Kindersicherung
- Wischschutzfunktion
- Restart Funktion
- Quick Start Funktion
- Warmhaltefunktion für alle Kochzonen
- Energieverbrauchsanzeige

### Ausstattung Dunstabzug:

- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb (Sonderzubehör wird jeweils benötigt)
- Für Abluftbetrieb wird ein Abluftmodul (Sonderzubehör Z8100X1) benötigt
- Für Umluftbetrieb wird ein cleanAir-Umluftmodul (Sonderzubehör Z8200X1) benötigt
- Energie-Effizienzklasse: A (auf einer Energie-Effizienzklassenskala von A++ bis E)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 50.3 kWh kWh/Jahr
- Lüfter-Effizienzklasse: A
- Fettfilter-Effizienzklasse: B
- Geräusch min./max. Normalstufe: 42/70 dB
- Automatisches Einschalten des Lüftungsystems bei Nutzung einer Kochzone

- PerfectAir Luftgütesensor
- 9 Leistungsstufen und 1 Intensivstufe
- Gebläsenachlauf 30 Minuten
- Gebläsetechnologie mit hocheffizientem, geräuscharm, bürstenlosem Gleichstrommotor (BLDC). Strömungstechnisch optimierte Luftführung im Innenraum.
- Entnehm- und trennbare Fettfilter- & Überlaufschutzeinheit, spülmaschinengeeignet
- - mit integrierten Edelstahlfettfiltern, spülmaschinengeeignet
- - Kondensat- und Überlaufschutzbehälter, ca. 200ml Aufnahmekapazität, spülmaschinengeeignet
- Sicherheitsüberlaufbehälter (spülmaschinengeeignet) mit ca. 2.000ml Aufnahmekapazität und Twist-off Verschluss zur einfachen Entnahme
- Sättigungsanzeige für Edelstahlfettfilter
- Sättigungsanzeige für CleanAir-Geruchsfilter

### Technische Information:

- Gerätemaße: (H/B/T) 197 x 826 x 546 mm
- Einbaumaße: (H/B/T) 197 mm x 780 mm x 490 mm
- Min. Arbeitsplattenstärke: 20 mm
- Kochzonen:
  - 1 x Ø 400 x 240 mm, 3.3 kW (max. Powerstufe 3.7 kW) Induktion oder 2 x Ø 240 mm, 200 mm
  - 1 x Ø 400 x 240 mm, 3.3 kW (max. Powerstufe 3.7 kW) Induktion oder 2 x Ø 200 mm, 240 mm
- Spannung: 220 - 240 V
- Anschlusswert: 7.4 kW
- Anschlusskabel beigelegt in Verpackung
- Länge Anschlußkabel: 110 cm
- Abluftleistung:
  - - min. Normalstufe 169 m3/h
  - - max. Normalstufe 551 m3/h
  - - Boost-/Intensivstufe 684 m3/h
- Geräuschwerte bei Abluftbetrieb:
  - - min. Normalstufe 42 dB(A) re 1 pW (31 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
  - - max. Normalstufe 70 dB(A) re 1 pW (59 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
  - - Boost-/Intensivstufe 75 dB(A) re 1 pW (64 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)

### Sonderzubehör

- Z8100X1, Z8200X1, Z8500X0, Z9410X1, Z9415X1, Z9416X2, Z9417X2, Z943SE0, Z9451X0, Z9452X0, Z9453X0, Z9914X0
- Großflächige, 12-lagige Edelstahl-Fettfilter für hohe Fettfilterungseffizienz (90%)

### Leistungsdaten Dunstabzug

- Luftleistungsdaten nach EN 61591
- Schalleistungspegel nach EN 60704-3

## Ausstattung

- Schalldruckpegel nach EN 60704-2-13
- Geruchsreduktion bei Umluftbetrieb nach EN 63591
- Umluftleistung:
  - - min. Normalstufe 139 m<sup>3</sup>/h
  - - max. Normalstufe 557 m<sup>3</sup>/h
  - - Boost-/Intensivstufe 618 m<sup>3</sup>/h
- Geräuschwerte bei Umluftbetrieb:
  - - min. Normalstufe 42 dB(A) re 1 pW (31 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
  - - max. Normalstufe 73 dB(A) re 1 pW (62 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
  - - Boost-/Intensivstufe 75 dB(A) re 1 pW (62 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Fettfiltereffizienz: 90 %
- Geruchsreduktion bei Umluftbetrieb: 85 %

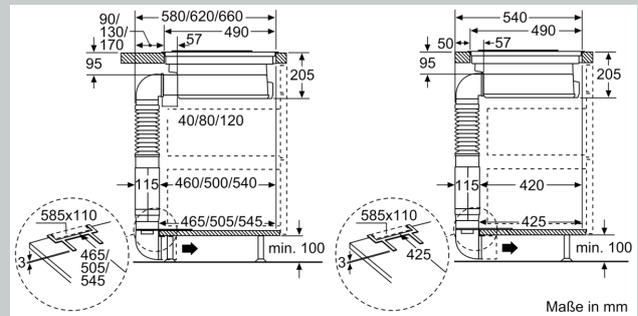
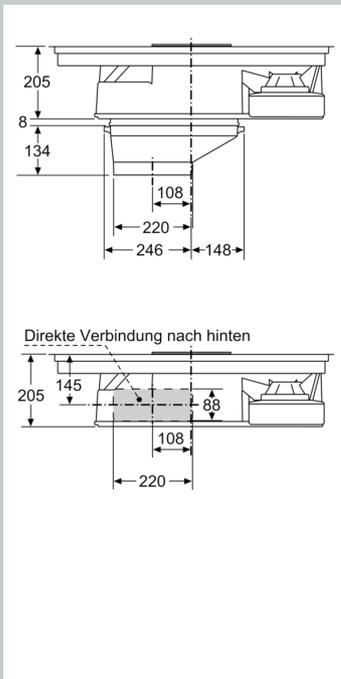
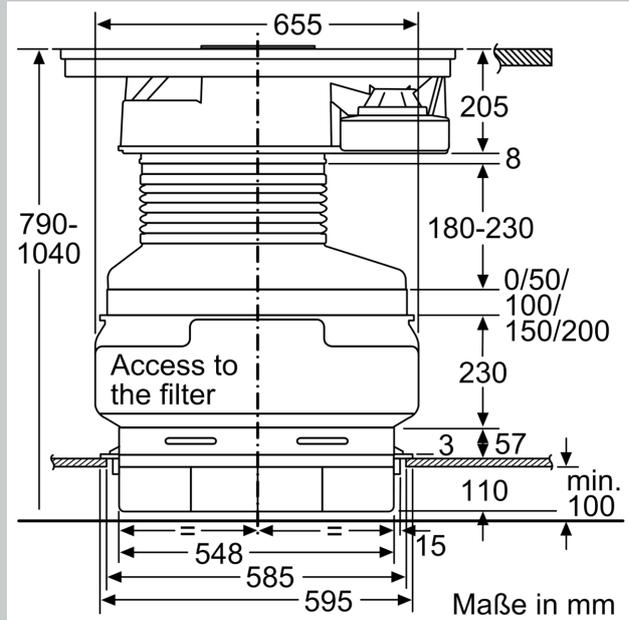
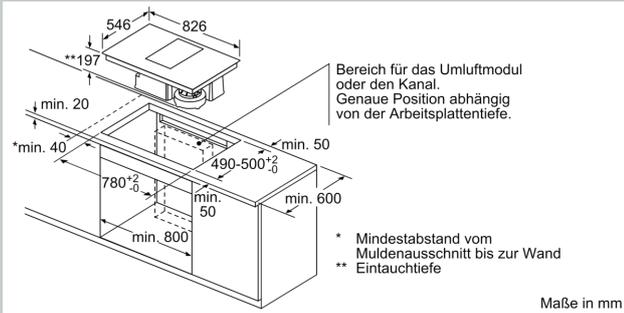
### Installationshinweise

- Unterschrankbreite: min. 80 cm.
- Arbeitsplattentiefe: min. 60 cm (mit gekürzten Schubladen), ab 70 cm volle Schubladentiefe nutzbar.
- Eintauchtiefe: 19.7 cm
- Ab- oder Umluft-Verrohrungssystem als Sonderzubehör zu bestellen.
- Gesamtgerätegewicht: 28
- Das Gerät muss von unten frei zugänglich sein.
- Bei Installation einer Luftführung im Abluftbetrieb und einer kamingebundenen Feuerstelle, muss die Stromzuführung mit einer geeigneten Sicherheitsausschaltung versehen werden.
- Die Tragfähigkeit und die Stabilität insbesondere bei dünnen Arbeitsplatten ist durch geeignete Unterkonstruktionen sicherzustellen. Hierbei ist das Gerätegewicht zu berücksichtigen.
- Anschlussutzen Abluft: Flachkanal NW 150

Ausstattung

N 90, INDUCTION HOB WITH INTEGRATED VENTILATION SYSTEM, 80 CM, SURFACE MOUNT WITH FRAME  
T58TS6BN0

Maßzeichnungen



Maßzeichnungen

