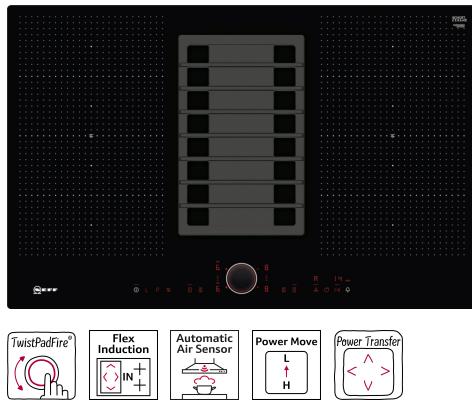


N 90, INDUCTION HOB WITH INTEGRATED VENTILATION SYSTEM, 80 CM, FLUSH MOUNT T58PS6BX0



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 Luftsensor - 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

Sonderzubehör

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

Ausstattung

Technische Daten

Grillfunktion:	.....	Kochstelle
Glaskeramik		
Bauform:	.....	Einbau
Beheizungsart:	.....	Elektro-Kochfeld
Anzahl der Kochzonen:	.....	4
Breite:	.....	792 mm
Abmessungen des Gerätes:	.....	204x792x512 mm
Abmessungen des verpackten Gerätes:	.....	330 x 940 x 760 mm
Nettogewicht:	.....	29.6 kg
Bruttogewicht:	.....	33.7 kg
Restwärmeanzeige:	.....	Getrennt
Lage der Steuerung:	.....	Vorne
Oberflächenmaterial:	.....	Glaskeramik
Oberflächenfarbe:	.....	Schwarz
Länge Anschlusskabel:	.....	110.0 cm
Material Bedienelemente:	.....	Kunststoff
Abgedichtete Herdplatte:	.....	Nein
Heizungen mit Booster:	.....	Alle
Leistung der 2.Kochzone (kW):	.....	3.3 kW
Anzahl der Leistungsstufen:	.....	9-stufig + Intensiv
Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb:	.....	551 m³/h
Lüfterleistung bei Intensivstufe Umluft:	.....	618.0 m³/h
Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb:	.....	557 m³/h
Lüfterleistung bei Intensivstufe Abluft:	.....	684 m³/h
Geräusch:	.....	70 dB(A) re 1pW
Geruchsfilter:	.....	Nein
Art der Luftführung:	.....	Abluft, Umluft (Sonderzubehör separat erhältlich)
Art des Fettfilters:	.....	Kassette
Filterwechsel-Erinnerung:	.....	Ja
Spannung:	.....	220-240 V
Frequenz:	.....	50; 60 Hz



4 242004 214755

N 90, INDUCTION HOB WITH INTEGRATED VENTILATION SYSTEM, 80 CM, FLUSH MOUNT T58PS6BX0

Ausstattung

Bedienung:

- TwistPad® Fire

Flexibilität:

- 2 x Flexzone
- 4 Induktionskochzonen

Design:

- 80 cm breit
- Ohne Rahmen, zum flächenbündigen Einbau
- 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 Restwärmeanzeige 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
- PerfectAir Luftgütesensor
- Automatisches Einschalten des Lüftungssystems bei Nutzung einer Kochzone
- 9 Leistungsstufen und 1 Intensivstufe

- Gebläsenachlauf 30 Minuten

• Gebläsetechnologie mit hocheffizientem, geräuscharmem, 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
- Sicherheitsüberlauftank (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) 204 x 792 x 512 mm
- Einbaumaße: (H/B/T) 204 x 780 x 500 mm
- Min. Arbeitsplattenstärke: 30 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 240 mm, 200 mm

Spannung:

- 220 - 240 V

Anschlusswert:

- 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, Z9453X0, Z9417X2, Z943SE0, Z9451X0

- Großflächige, 12-lagige Edelstahl-Fettfilter für hohe Fettfilterungseffizienz (90%)

Leistungdaten Dunstabzug

- Luftleistungsdaten nach EN 61591

- Schallleistungspegel nach EN 60704-3

- Schalldruckpegel nach EN 60704-2-13

- Geruchsreduktion bei Umluftbetrieb nach EN 63591

- Umluftleistung:

Ausstattung

- - min. Normalstufe 139 m3/h
- - max. Normalstufe 557 m3/h
- - Boost-/Intensivstufe 618 m3/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 %

Verbrauchsdaten Dunstabzug

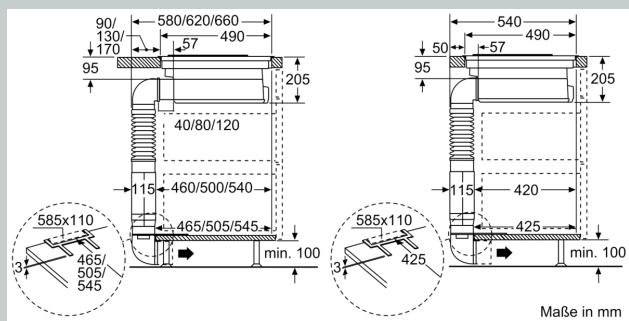
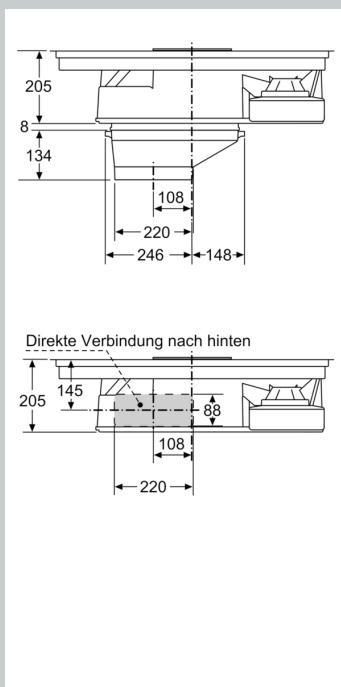
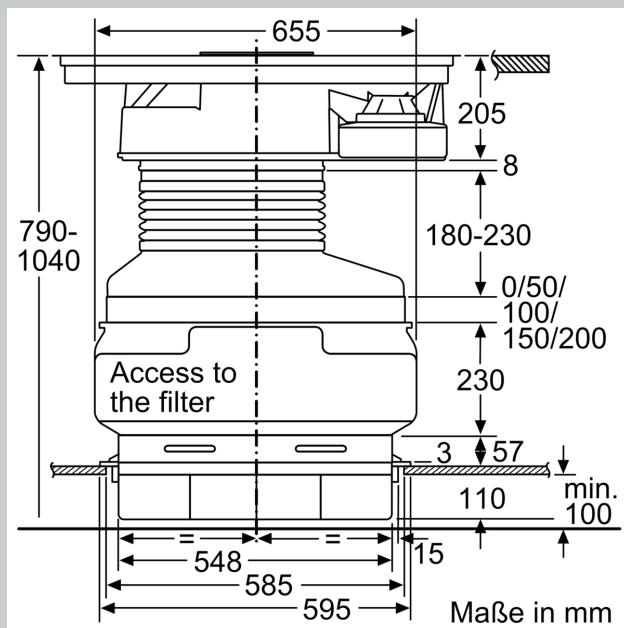
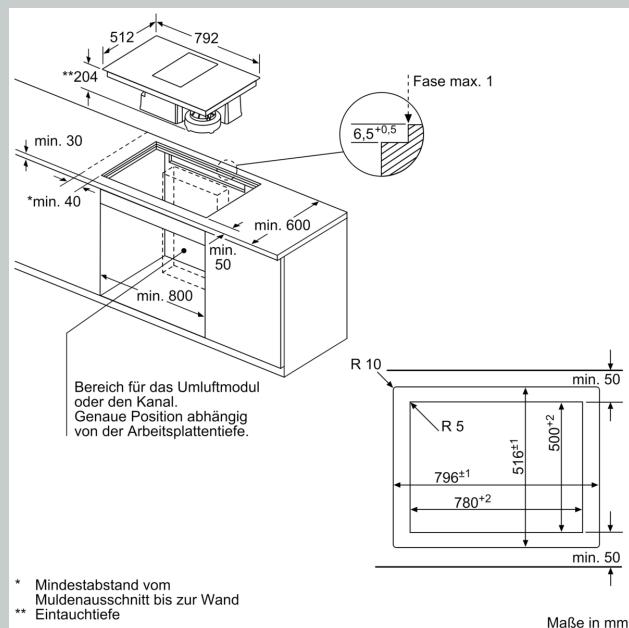
Installationshinweise

- Unterschrankbreite: min. 80 cm.
- Arbeitsplattentiefe: min. 60 cm (mit gekürzten Schubladen), ab 70 cm volle Schubladentiefe nutzbar.
- Eintauchtiefe: 20.4 cm
- Ab- oder Umluft-Verrohrungssystem als Sonderzubehör zu bestellen.
- Gesamtgerätegewicht: 27
- 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.
- Anschlusstutzen Abluft: Flachkanal NW 150

Ausstattung

N 90, INDUCTION HOB WITH INTEGRATED
 VENTILATION SYSTEM, 80 CM, FLUSH MOUNT
 T58PS6BX0

Maßzeichnungen



Maßzeichnungen
