

## Modulare Großküchengeräteserie thermaline 80 - 4 Zone Induction Top on Oven, 1 Side with Backsplash H=800

### Technisches Datenblatt

 ARTIKEL #  
 MODELL #

NAME #

SIS #

AIA #


**588431 (MAIMFBH8AO)**

 Induktionsherd, 4 Zonen,  
 einseitige Bedienung,  
 rückseitige Aufkantung, mit  
 Bratofen

### Kurzbeschreibung

#### Artikel Nr.

Konstruktion gemäß DIN 18860\_2, Deckplatte mit 20 mm Tropfnase und 70 mm zurückgesetztem Sockel. Innenrahmen für besondere Stabilität aus 2 mm und 3 mm dickem Chromnickelstahl 1.4301. Ebene Oberflächenkonstruktion, einfach zu reinigen. THERMODUL Anschlussystem ermöglicht fugenlose Deckplatte bei Montage der Geräte nebeneinander, keine Schmutzcken. Glatte Ceranglasplatte ohne Schmutzcken für schnelle und leichte Reinigung. Mit 9 Leistungsstufen und schnellem Aufheizen bis zur höchsten Heizleistung, sehr geringe Wärmeabgabe in die Küche. Überhitzungsschutz schaltet die Stromzufuhr bei Überhitzung ab. Standbyfunktion spart Energie und erreicht schnell wieder die maximale Leistung. Metallknebel mit eingelassenem, hygienischem, weichem Silikongriff für einfache Bedienung und Reinigung. Elektro-Bratofen mit 40 mm dicker Tür und gerillter Bodenplatte aus emailliertem Stahl. Konstruktion aus Chromnickelstahl 1.4301. Garraum mit 2 Einschüben für GN 2/1 Bleche. Hochleistungs-Thermostat mit Temperaturbereich bis 300°C. Elektronischer Fühler für genaue Temperatursteuerung und manuelle Feuchtigkeitskontrolle im Garraum. Das obere Heizelement kann auch zum Grillen genutzt werden mit oder ohne Entlüftung. Konstruktion mit glatten Flächen für leichte Reinigung. Zertifizierter Strahlwasserschutz IPX5.

### Hauptmerkmale

- Schnell einsatzbereit durch sofortige volle Heizleistung.
- Geringe Wärmeabstrahlung an die Küche.
- Überhitzungsschutz: 1 Temperaturfühler schaltet bei Überhitzung die Stromzufuhr ab.
- Töpfe können ohne Anheben zwischen den Heizzonen verschoben werden.
- Das glatte Glaskeramik Kochfeld ist leicht zu reinigen und bietet ein Maximum an Hygiene.
- Alle wesentlichen Komponenten sind leicht von vorn zugänglich
- THERMODUL Anschlussystem für nahtlose Deckplatte bei Installation von Geräten nebeneinander; so kann kein Schmutz in die Funktionskomponenten eindringen, und die Geräte können für Service oder Austausch leicht abmontiert werden.
- Metallknebel mit eingebautem, hygienischem Silikongriff für leichte Handhabung und Reinigung. Das Spezialdesign der Regler schützt vor Eindringen von Schmutz oder Flüssigkeiten in Funktionskomponenten.
- 9 Leistungsstufen.
- Großes, gut lesbares, digitales Display aus Dickglas, beständig gegen Hitze und Chemikalien, zur Anzeige der eingestellten Leistungsstufe. Das Display zeigt auch den EIN-/AUS-Status des Geräts und der Heizelemente an.
- Konstruktion gemäß DIN 18860\_2 mit 70 mm zurückgesetztem Sockel.
- 40 mm dicke Ofenfür zur Wärmeisolation.
- Griffe und Böden in ergonomischem Design mit Silikongriff für leichte Handhabung und Reinigung.
- Garraum mit 2 Einschüben für 2/1 GN Bleche (2 Dämpfbleche) und gerillte Bodenplatte aus emailliertem Stahl.
- Hochleistungsthermostat für Temperaturen bis 300°C.
- Das obere Heizelement kann auch mit oder ohne Lüfter als Grill genutzt werden.
- Manuelle Feuchtigkeitsregelung.
- Elektronischer Fühler für genaue Temperaturregelung.
- Ofentemperatur bis 300 °C.

### Konstruktion

- Kontrolleuchte für jede Zone.
- 2 mm Deckplatte aus Chromnickelstahl 1.4301.
- Flache Oberflächenkonstruktion mit minimalen verdeckten Bereichen zur einfachen Reinigung aller Oberflächen
- Konstruktion gemäß DIN 18860\_2 mit 20 mm Tropfnase.
- Konstruktion gemäß DIN 18860\_2 mit 20 mm Tropfnase und 70 mm zurückgesetztem Sockel.
- Spritzschutz: IPX5
- Selbsttragende Konstruktion.

Genehmigung:



## Nachhaltigkeit

- Standby-Funktion für Energieeinsparung und schnelles Wiederaufheizen bis zur max. Temperatur.
- Dieses Modell entspricht der Schweizer Energieeffizienz-Verordnung (730.02).

## Serienmäßiges Zubehör

- 1 St. verchromter Rost GN 2/1 PNC 910652

## Optionales Zubehör

- Reinigungsschaber für Infrarot- und Induktionsherde PNC 910601 ☐
- Backblech GN 2/1 PNC 910651 ☐
- Einlegeplatte 6 mm GN 2/1 mit Aufbug zur Aufnahme von Schamottplatte PNC 910655 ☐
- Schamottplatte GN 2/1 PNC 910656 ☐
- Verbindungsschiene für Geräte mit Aufkantung PNC 912497 ☐
- Portionierbord, 800 mm Länge PNC 912526 ☐
- CNS-Portionierbord, 800 mm Länge PNC 912556 ☐
- Klappbord PNC 912577 ☐
- Klappbord PNC 912578 ☐
- Seitenbord PNC 912583 ☐
- Seitenbord PNC 912584 ☐
- Seitenbord PNC 912585 ☐
- CNS-Frontblende, 800 mm Länge PNC 912598 ☐
- CNS-Sockelblenden, links und rechts, wandstehend, 800 mm PNC 912622 ☐
- CNS-Sockelblenden, links und rechts, Rücken an Rücken 1600 mm PNC 912625 ☐
- CNS-Sockel, wandstehend, 800 mm Länge PNC 912806 ☐
- Verbindungsschiene für Geräte mit rückseitiger Aufkantung: modular 80 (links), ProThermetic Kippgerät (rechts), ProThermetic Standgerät (links) ProThermetic Kippgerät (rechts) PNC 912977 ☐
- Verbindungsschiene für Geräte mit rückseitiger Aufkantung: modular 80 (rechts), ProThermetic Kippgerät (links), ProThermetic Standgerät (rechts) ProThermeticKippgerät (links) PNC 912978 ☐
- CNS-Rückwand, 800x800 mm PNC 913026 ☐
- CNS-Seitenwand, links, für Geräte mit Aufkantung, 12,5 mm PNC 913094 ☐
- CNS-Seitenwand, rechts, für Geräte mit Aufkantung, 12,5 mm PNC 913098 ☐
- Endschiene, für Geräte mit Aufkantung, links, bündig PNC 913113 ☐
- Endschiene, für Geräte mit Aufkantung, rechts, bündig PNC 913114 ☐
- Endschiene (12,5 mm), links, für Geräte mit Aufkantung PNC 913204 ☐



**Electrolux**  
PROFESSIONAL

**Modulare Großküchengeräteserie  
thermaline 80 - 4 Zone Induction Top  
on Oven, 1 Side with Backsplash H=800**

- Endschiene (12,5 mm), rechts, für Geräte mit Aufkantung PNC 913205 ☐
- U-Profil, Rücken an Rücken tl80/85/90 für Geräte mit Aufkantung (Preis pro lfm) PNC 913226 ☐
- - NOTTRANSLATED - PNC 913230 ☐
- Verstärkte Seitenwand, nur in Verbindung mit Seitenbord, für Wandaufstellung, links PNC 913264 ☐
- Verstärkte Seitenwand, nur in Verbindung mit Seitenbord, für Wandaufstellung, rechts PNC 913266 ☐
- Filter = 800 mm - Thermaline 80/85/90 PNC 913665 ☐
- Trennwand TL80 H=800mm PNC 913669 ☐
- Hauptschalter 60A 10mm<sup>2</sup> NM (Montage im Werk) PNC 913677 ☐
- SEITENWAND FLACH TL80 H800MM PNC 913685 ☐



**Modulare Großküchengeräteserie  
thermaline 80 - 4 Zone Induction Top on Oven, 1 Side with Backsplash  
H=800**  
Das Unternehmen behält sich das Recht auf Änderungen der Spezifikation vor.

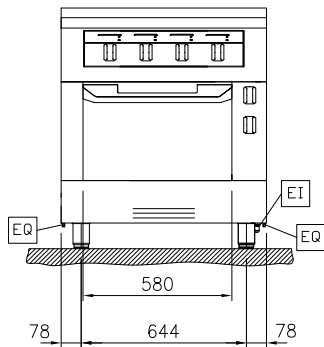
2025.10.27



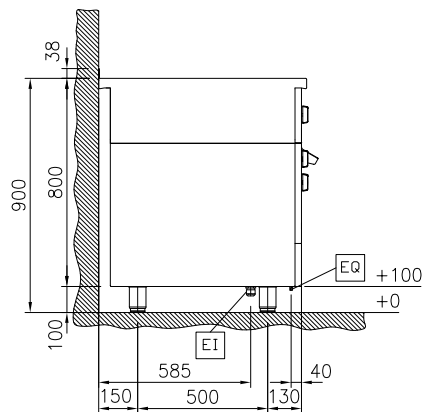
**Electrolux**  
PROFESSIONAL

**Modulare Großküchengeräteserie  
thermaline 80 - 4 Zone Induction Top  
on Oven, 1 Side with Backsplash H=800**

Front

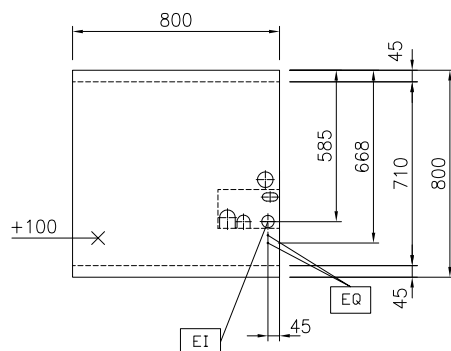


Seite



EI = Elektroanschluss  
EQ = Equipotentialschraube

oben



Modulare Großküchengeräteserie  
thermaline 80 - 4 Zone Induction Top on Oven, 1 Side with Backsplash  
H=800  
Das Unternehmen behält sich das Recht auf Änderungen der Spezifikation vor.



**Electrolux**  
PROFESSIONAL

**Modulare Großküchengeräteserie  
thermaline 80 - 4 Zone Induction Top  
on Oven, 1 Side with Backsplash H=800**

**Elektrisch**

Netzspannung: 400 V/3N ph/50/60 Hz  
Gesamt-Watt 25 kW

**Schlüsselinformation**

Außenabmessungen,  
Länge: 800 mm  
Außenabmessungen, Tiefe: 800 mm  
Außenabmessungen, Höhe: 800 mm  
Nettogewicht: 121 kg  
mit Ofen; einseitig  
bedienbar  
Konfiguration  
Leistung vordere Platten 5 - 5 kW  
Leistung hintere Platten 5 - 5 kW  
Abmessungen vordere  
Platten 320x330 320x330  
Abmessungen hintere  
Platten: 320x330 320x330  
Abmessungen  
Induktionsplatte (Breite): 800 mm  
Abmessungen  
Induktionsplatte (Tiefe): 800 mm

**Nachhaltigkeit**

Durchschnittlicher Verbrauch 39.7 Amps



Modulare Großküchengeräteserie  
thermaline 80 - 4 Zone Induction Top on Oven, 1 Side with Backsplash  
H=800  
Das Unternehmen behält sich das Recht auf Änderungen der Spezifikation vor.

2025.10.27