



**Electrolux**  
PROFESSIONAL

**Modulare Großküchengeräteserie  
Elektro-Mono-Supertherm-Herd, 2  
Zonen, ECOTOP-Beschichtung,  
einseitige Bedienung**

**Technisches Datenblatt**

ARTIKEL #

MODELL #

NAME #

SIS #

AIA #



**589523 (MCLBFAEDAO)**

Elektro-Mono-Supertherm-  
Herd, 2 Zonen, ECOTOP-  
Beschichtung, einseitige  
Bedienung

## Kurzbeschreibung

### Artikel Nr.

Gerätekonstruktion nach DIN 18860\_2, 20 mm Deckplatte mit Tropfnase, 70 mm zurückgesetzter Sockel. Innenrahmen aus 2 und 3 mm CNS 1.4301 für extra große Stabilität. 2 mm Deckplatte aus CNS 1.4301. Reinigungsfreundliche Konstruktion mit ebenen Flächen. THERMODUL-Verbindungssystem ermöglicht bündige Deckplatte bei Aufstellung nebeneinander und verhindert Eindringen von Schmutz. ECOTOP-Modell mit 14 mm dicker Flußstahl-Kochfläche mit wärmespeichernder Beschichtung. 2 separat geregelte Heizzonen mit 2 elektronischen Sensoren je Zone und 8 Leistungsstufen zur Regelung der Oberflächentemperatur. Schnelles Aufheizen des Kochfelds und dauernde Einsatzbereitschaft. Überhitzungsschutz schaltet die Energiezufuhr bei zu hoher Temperatur ab. Standby-Funktion spart Energie und heizt schnell wieder bis zur Höchstleistung auf. Metallknebel mit eingelassenem, hygienischem, „weichem“ Silikongriff für leichte Bedienung und Reinigung. IPX5 Strahlwasserschutz-Zertifizierung. Konfiguration: Freistehend, einseitige Bedienung.

## Hauptmerkmale

- 2 separat regelbare Heizzonen.
- Schnelles Aufheizen der Platte und dauernde Betriebsbereitschaft.
- Überhitzungsschutz: 1 Temperaturfühler schaltet bei Überhitzung die Stromzufuhr ab.
- Töpfe können ohne Anheben zwischen den Heizzonen verschoben werden.
- Gerundete Vertiefungen um die Platten herum für leichte Reinigung.
- Alle wesentlichen Komponenten sind leicht von vorn zugänglich
- Monosupertherm Modell mit 20 mm Materialstärke Kochoberfläche mit wärmespeichernder Oberfläche
- 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.
- Großes, gut lesbares, digitales Display aus Dickglas, beständig gegen Hitze und Chemikalien, zur Anzeige der eingestellte Leistungsstufe. Das Display zeigt auch den EIN-/AUS-Status des Geräts und der Heizelemente an.
- Kochplatte und unteres Dichtprofil als Schutz gegen Eindringen von Schmutz.
- Zwei elektronische Fühler je Zone zum Regeln der Oberflächentemperatur und als Überhitzungsschutz.
- 8 Leistungsstufen. Temperaturbereich bis 450° C Kontakttemperatur

## Konstruktion

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

## Nachhaltigkeit

- Standby-Funktion für Energieeinsparung und schnelles Wiederaufheizen bis zur max. Temperatur.

**Genehmigung:**



Experience the Excellence  
[www.electroluxprofessional.com](http://www.electroluxprofessional.com)

**Optionales Zubehör**

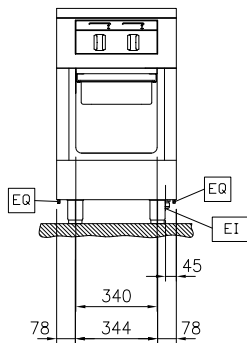
|                                                                                                                                         |            |                          |                                             |            |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|---------------------------------------------|------------|--------------------------|
| • Verbindungsschiene                                                                                                                    | PNC 912502 | <input type="checkbox"/> | • Rostführungen                             | PNC 913279 | <input type="checkbox"/> |
| • CNS-Seitenwand, rechts/links, 12,5 mm, für freistehende Aufstellung                                                                   | PNC 912511 | <input type="checkbox"/> | • - NOT TRANSLATED -                        | PNC 913664 | <input type="checkbox"/> |
| • Portionierbord, 500 mm Länge                                                                                                          | PNC 912523 | <input type="checkbox"/> | • Trennwand TL90 H=800mm                    | PNC 913673 | <input type="checkbox"/> |
| • CNS-Portionierbord, 500 mm Länge                                                                                                      | PNC 912553 | <input type="checkbox"/> | • - NOT TRANSLATED -                        | PNC 913676 | <input type="checkbox"/> |
| • Klappbord                                                                                                                             | PNC 912581 | <input type="checkbox"/> | • SEITENABDECKUNG FLACH "FLUSH" TL90 H800mm | PNC 913689 | <input type="checkbox"/> |
| • Klappbord                                                                                                                             | PNC 912582 | <input type="checkbox"/> |                                             |            |                          |
| • Seitenbord                                                                                                                            | PNC 912589 | <input type="checkbox"/> |                                             |            |                          |
| • Seitenbord                                                                                                                            | PNC 912590 | <input type="checkbox"/> |                                             |            |                          |
| • Seitenbord                                                                                                                            | PNC 912591 | <input type="checkbox"/> |                                             |            |                          |
| • CNS-Frontblende, 500 mm Länge                                                                                                         | PNC 912595 | <input type="checkbox"/> |                                             |            |                          |
| • CNS-Sockelblenden, links und rechts, für freistehende Aufstellung                                                                     | PNC 912621 | <input type="checkbox"/> |                                             |            |                          |
| • CNS-Sockelblenden, links und rechts, für Rücken/Rücken-Aufstellung                                                                    | PNC 912627 | <input type="checkbox"/> |                                             |            |                          |
| • CNS-Sockel, freistehend, 500 mm Länge                                                                                                 | PNC 912917 | <input type="checkbox"/> |                                             |            |                          |
| • Verbindungsschiene: modular 90 (links) mit ProThermetic Kippgerät (rechts), ProThermetic Standgerät (links) mit ProThermetic (rechts) | PNC 912975 | <input type="checkbox"/> |                                             |            |                          |
| • Verbindungsschiene: modular 90 (rechts) mit ProThermetic Kippgerät (links), ProThermetic Standgerät (rechts) mit ProThermetic (links) | PNC 912976 | <input type="checkbox"/> |                                             |            |                          |
| • Endschiene, links, bündig                                                                                                             | PNC 913111 | <input type="checkbox"/> |                                             |            |                          |
| • Endschiene, rechts, bündig                                                                                                            | PNC 913112 | <input type="checkbox"/> |                                             |            |                          |
| • Endschiene (12,5 mm), links                                                                                                           | PNC 913202 | <input type="checkbox"/> |                                             |            |                          |
| • Endschiene (12,5 mm), rechts                                                                                                          | PNC 913203 | <input type="checkbox"/> |                                             |            |                          |
| • CNS-Seitenwand, links, 12,5 mm, für Rücken an Rücken                                                                                  | PNC 913224 | <input type="checkbox"/> |                                             |            |                          |
| • CNS-Seitenwand, rechts, 12,5 mm, für Rücken an Rücken                                                                                 | PNC 913225 | <input type="checkbox"/> |                                             |            |                          |
| • T-Profil für tl80/90, Rücken an Rücken, für Geräte ohne Aufkantung, Länge=2000 mm (werksseitig zu kürzen)                             | PNC 913227 | <input type="checkbox"/> |                                             |            |                          |
| • SCHIENE ZUM EINSCHWEIßEN, D=900                                                                                                       | PNC 913232 | <input type="checkbox"/> |                                             |            |                          |
| • Gelochtes Bord für Wärmeschränke und Unterschränke (einseitige Bedienung TL80-85-90 und beidseitige Bedienung für TL80)               | PNC 913233 | <input type="checkbox"/> |                                             |            |                          |
| • Energie-Optimierer 14A                                                                                                                | PNC 913244 | <input type="checkbox"/> |                                             |            |                          |
| • Endschiene, (12,5 mm), für Rücken/Rücken-Aufstellung, links                                                                           | PNC 913251 | <input type="checkbox"/> |                                             |            |                          |
| • Endschiene, (12,5 mm), für Rücken/Rücken-Aufstellung, rechts                                                                          | PNC 913252 | <input type="checkbox"/> |                                             |            |                          |
| • Endschiene, (bündig), für Rücken/Rücken-Aufstellung, links                                                                            | PNC 913255 | <input type="checkbox"/> |                                             |            |                          |
| • Endschiene, (bündig), für Rücken/Rücken-Aufstellung, rechts                                                                           | PNC 913256 | <input type="checkbox"/> |                                             |            |                          |
| • Verstärkte Seitenwand, nur in Verbindung mit Seitenbord, für freistehende Aufstellung                                                 | PNC 913259 | <input type="checkbox"/> |                                             |            |                          |
| • Verstärkte Seitenwand, links, nur in Verbindung mit Seitenbord, für Rücken/Rücken-Aufstellung                                         | PNC 913277 | <input type="checkbox"/> |                                             |            |                          |
| • Verstärkte Seitenwand, rechts, nur in Verbindung mit Seitenbord, für Rücken/Rücken-Aufstellung                                        | PNC 913278 | <input type="checkbox"/> |                                             |            |                          |



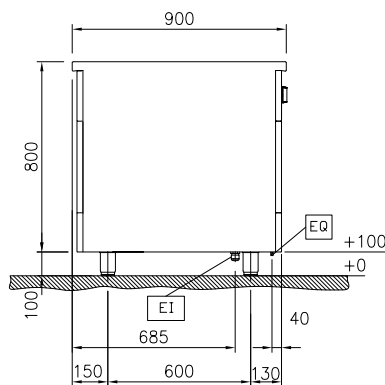
**Electrolux**  
PROFESSIONAL

**Modulare Großküchengeräteserie**  
**Elektro-Mono-Supertherm-Herd, 2 Zonen, ECOTOP-Beschichtung, einseitige Bedienung**

Front

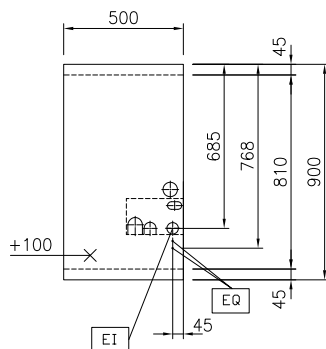


Seite



EI = Elektroanschluss  
EQ = Equipotentialschraube

oben



**Elektrisch**

Netzspannung: 400 V/3N ph/50/60 Hz  
Anschlusswert: 6 kW

**Schlüsselinformation**

Betriebstemperatur MIN.: 100 °C  
Betriebstemperatur MAX.: 450 °C  
Außenabmessungen, Länge: 500 mm  
Außenabmessungen, Tiefe: 900 mm  
Außenabmessungen, Höhe: 800 mm  
Lagerkammer-Abmessungen, Länge: 340 mm  
Lagerkammer-Abmessungen, Höhe: 330 mm  
Lagerkammer-Abmessungen, Tiefe: 740 mm  
Nettogewicht: 98 kg  
auf Untergestell; einseitig bedienbar  
Konfiguration  
Leistung vordere Platten 3 - 0 kW  
Leistung hintere Platten 3 - kW  
Glühplattennutzfläche (Breite) 360 mm  
Glühplattenmaße (Tiefe): 730 mm

**Nachhaltigkeit**

Durschnittlicher Verbrauch 13 Amps



Modulare Großküchengeräteserie  
Elektro-Mono-Supertherm-Herd, 2 Zonen, ECOTOP-Beschichtung,  
einseitige Bedienung  
Das Unternehmen behält sich das Recht auf Änderungen der Spezifikation vor.