



**Electrolux**  
PROFESSIONAL

**Modulare Großküchengeräteserie  
thermaline 90 - 23 l Gas-Friteuse, 1-  
seitige Bedienung, Deckplatte mit  
Aufkantung**

**Technisches Datenblatt**

ARTIKEL #

MODELL #

NAME #

SIS #

AIA #



**589303 (MCFDEBEDPO)**

23-Liter-Gas-Friteuse,  
einseitige Bedienung,  
rückseitige Aufkantung

## Kurzbeschreibung

### Artikel Nr.

Konstruiert 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. Gerät zum Fritieren von Fleisch, Fisch, Gemüse, Pommes frites. Tiefgezogenes, V-förmiges Becken mit thermostatisch geregelter Fetttemperatur bis 185 °C. Elektrische Zündung über Batterie mit Thermoelement für zusätzliche Sicherheit. Flammenwächter an jedem Brenner, mit Sicherheitsthermostat und thermostatischer Regelung. Gerät mit Fettschmelzstufe. Leichter Fettablauf über Kugelventil. Kompatibel mit einem automatischen Korbhubsystem für leichtes Heben der Körbe. Ringsum laufende hohe Kante als Schutz gegen Eindringen von Schmutz. Becken mit hohem Überschaumrand. Überhitzungsschutz schaltet die Energiezufuhr bei zu hoher Temperatur ab. Metallknebel mit eingelassenem, hygienischem, „weichem“ Silikongriff für leichte Bedienung und Reinigung.

IPX4Spritzwasserschutz-Zertifizierung.

Konfiguration: Freistehend, einseitige Bedienung, Deckplatte mit Aufkantung.

## Hauptmerkmale

- 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.
- Überhitzungsschutz: 1 Temperaturfühler schaltet bei Überhitzung die Stromzufuhr ab.
- Wanne mit Aufkantung ringsum zum Vermeiden von Schmutzeindringen von der Arbeitsplatte.
- Tiefgezogenes, V-förmiges Becken.
- Überlaufzone oben am Becken.
- Externe Heizelemente für einfache Beckenreinigung.
- Indirektes Fettheizsystem und gleichmäßige Wärmeverteilung garantieren eine längere Nutzung von Fett.
- Mit Fettschmelzstufe.
- Fettstandsmarkierung für MAX./MIN.-Füllung.
- Zum Fritieren von Fleisch, Fisch, Spezialitäten und Gemüse (Pommes frites, Chips).
- Fettablauf über Kugelventil mit Sperre zum Vermeiden von unbeabsichtigtem Öffnen. Das Kugelventil hat eine große Öffnung für leichte Reinigung des Ablaufs.
- Zündsicherung zu jedem Brenner.
- Sicherheitsthermostat und thermostatische Regelung.
- Thermostatische Regelung der Fett-Temperatur bis max. 185 °C.
- Elektrische Zündung über eine Batterie mit Thermoelement für zusätzliche Sicherheit.

## 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
- IPX4-Wasserschutz.
- Selbsttragende Konstruktion.

**Genehmigung:**



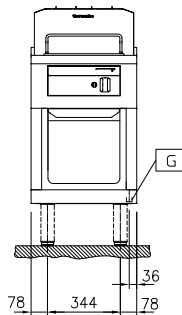
Experience the Excellence  
[www.electroluxprofessional.com](http://www.electroluxprofessional.com)



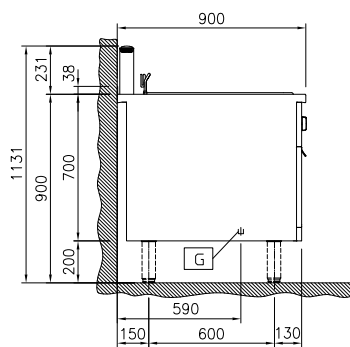
**Electrolux**  
PROFESSIONAL

**Modulare Großküchengeräteserie  
thermaline 90 - 23 l Gas-Friteuse, 1-seitige  
Bedienung, Deckplatte mit Aufkantung**

Front

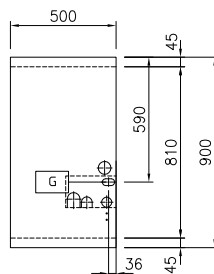


Seite



EQ = Equipotentialschraube  
G = Gasanschluss

oben



**Gas**

Gasleistung: 21 kW

Gasart, Option:

Gaszufuhr: 1/2"

**Schlüsselinformation**

Anzahl Becken: 1

Beckenabmessungen  
(Nutzinhalt) Länge: 340 mm

Beckenabmessungen  
(Nutzinhalt) Höhe: 250 mm

Beckenabmessungen  
(Nutzinhalt) Tiefe: 400 mm

Beckeninhalt: 20 lt MIN; 23 lt MAX

Thermostatbereich: 120 °C MIN; 190 °C MAX

Außenabmessungen, Länge: 500 mm

Außenabmessungen, Tiefe: 900 mm

Außenabmessungen, Höhe: 700 mm

Nettogewicht: 85 kg

Konfiguration: auf Untergestell; einseitig bedienbar



Modulare Großküchengeräteserie  
thermaline 90 - 23 l Gas-Friteuse, 1-seitige Bedienung, Deckplatte mit  
Aufkantung  
Das Unternehmen behält sich das Recht auf Änderungen der Spezifikation vor.

2025.12.12

**Optionales Zubehör**

• Fettauffangbehälter für Friteuse 14 und 23 Liter	PNC 911570	<input type="checkbox"/>	• - NOT TRANSLATED -	PNC 913672	<input type="checkbox"/>
• Deckel für Behälter für Friteusen 14 und 23 Liter	PNC 911585	<input type="checkbox"/>	• - NOT TRANSLATED -	PNC 913688	<input type="checkbox"/>
• Verbindungsschiene für Geräte mit Aufkantung	PNC 912499	<input type="checkbox"/>			
• Portionierbord, 500 mm Länge	PNC 912523	<input type="checkbox"/>			
• CNS-Portionierbord, 500 mm Länge	PNC 912553	<input type="checkbox"/>			
• Klappbord	PNC 912581	<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 912631	<input type="checkbox"/>			
• CNS-Sockelblenden, links und rechts, für wandstehende Aufstellung	PNC 912660	<input type="checkbox"/>			
• CNS-Sockelblenden, links und rechts, für Rücken/Rücken-Aufstellung	PNC 912663	<input type="checkbox"/>			
• CNS-Sockel, wandstehend, 500 mm Länge	PNC 912936	<input type="checkbox"/>			
• Verbindungsschiene für Geräte mit rückseitiger Aufkantung: modular 90 (links), ProThermetic Kippgerät (rechts), ProThermetic Standgerät (links), ProThermetic Kippgerät (rechts)	PNC 912981	<input type="checkbox"/>			
• Verbindungsschiene für Geräte mit rückseitiger Aufkantung: modular 90 (rechts), ProThermetic Kippgerät (links), ProThermetic Standgerät (rechts), ProThermetic Kippgerät (links)	PNC 912982	<input type="checkbox"/>			
• CNS-Rückwand, 500x700 mm	PNC 913010	<input type="checkbox"/>			
• CNS-Seitenwand, links, (für Geräte mit Aufkantung), 12,5 mm	PNC 913101	<input type="checkbox"/>			
• CNS-Seitenwand, rechts, (für Geräte mit Aufkantung), 12,5 mm	PNC 913105	<input type="checkbox"/>			
• Endschiene für Geräte mit Aufkantung, links, bündig	PNC 913117	<input type="checkbox"/>			
• Endschiene für Geräte mit Aufkantung, rechts, bündig	PNC 913118	<input type="checkbox"/>			
• Grobschmutzfilter für 23-l-Friteuse	PNC 913144	<input type="checkbox"/>			
• Filter für Fettsammelbehälter	PNC 913146	<input type="checkbox"/>			
• Endschiene (12,5 mm) für Geräte mit Aufkantung, links	PNC 913208	<input type="checkbox"/>			
• Endschiene (12,5 mm) für Geräte mit Aufkantung, rechts	PNC 913209	<input type="checkbox"/>			
• U-Profil, Rücken an Rücken tl80/85/90 für Geräte mit Aufkantung (Preis pro lfm)	PNC 913226	<input type="checkbox"/>			
• SCHIENE ZUM EINSCHWEIßEN, D=900	PNC 913232	<input type="checkbox"/>			
• Verstärkte Seitenwand, links, nur in Verbindung mit Seitenbord, für Wandaufstellung	PNC 913267	<input type="checkbox"/>			
• Verstärkte Seitenwand, rechts, nur in Verbindung mit Seitenbord, für Wandaufstellung	PNC 913269	<input type="checkbox"/>			
• - NOT TRANSLATED -	PNC 913640	<input type="checkbox"/>			
• LOWER SIDE PANEL TL90 WALL MOUNT.(L)H300	PNC 913643	<input type="checkbox"/>			
• LOWER SIDE PANEL TL90 WALL MOUNT.(R)H300	PNC 913644	<input type="checkbox"/>			
• TL85/90 Wandmontageset - UNITS H700	PNC 913655	<input type="checkbox"/>			