

## Modulare Großküchengeräteserie thermaline 90 - 5+5 | Elektro-Friteuse, 1- seitige Bedienung, Deckplatte mit Aufkantung

**Technisches Datenblatt**

 ARTIKEL #  
 MODELL #

NAME #

SIS #

AIA #


**589456 (MCFBFBDDAO)**

 5+5-Liter-Elektro-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 außen liegenden Heizelementen für leichte Reinigung. Indirekte Beheizung und gleichmäßige Wärmeverteilung für längere Verwendungsdauer des Fritierfetts. Elektronischer Fühler für genaue Regelung der Fetttemperatur. 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 Überschäumrand. Überhitzungsschutz schaltet die Energiezufuhr bei zu hoher Temperatur ab. Standby-Funktion spart Energie und erreicht schnell wieder die Höchstleistung. Metallknebel mit eingelassenem, hygienischem, „weichem“ Silikongriff für leichte Bedienung und Reinigung. IPX5 Strahlwasserschutz-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.
- 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.
- Wanne mit Aufkantung ringsum zum Vermeiden von Schmutzeindringen von der Arbeitsplatte.
- Überlaufzone oben am Becken.
- 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.
- Elektronischer Fühler für genaue Regelung der Fetttemperatur.
- Direkte Erhitzung des Öls mit Heizelementen im Becken.

### Konstruktion

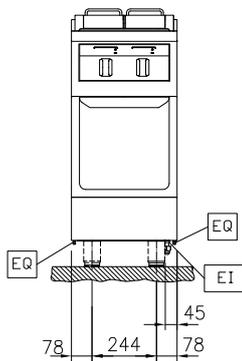
- 2 mm Deckplatte aus Chromnickelstahl 1.4301.
- Konstruktion gemäß DIN 18860\_2 mit 20 mm Tropfnase und 70 mm zurückgesetztem Sockel.
- Flache Oberflächenkonstruktion mit minimalen verdeckten Bereichen zur einfachen Reinigung aller Oberflächen
- Spritzschutz: IPX5
- Selbsttragende Konstruktion.

### Nachhaltigkeit

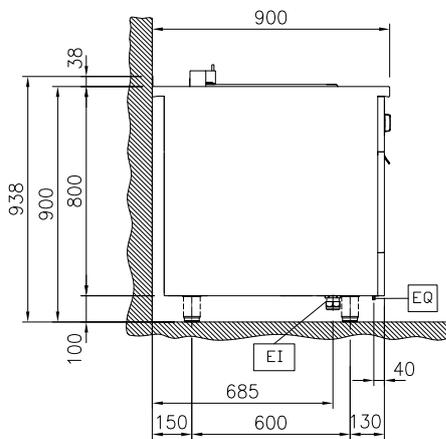
- Standby-Funktion für Energieeinsparung und schnelles Wiederaufheizen bis zur max. Temperatur.
- Dieses Modell entspricht der Schweizer Energieeffizienz-Verordnung (730.02).


**Genehmigung:**

Front

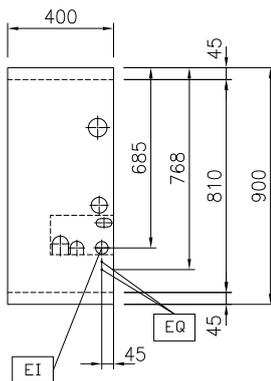


Seite



EI = Elektroanschluss  
EQ = Equipotentialschraube

oben



### Elektrisch

Netzspannung:	400 V/3N ph/50/60 Hz
Gesamt-Watt	12 kW

### Schlüsselinformation

Anzahl Becken:	2
Beckenabmessungen (Nutzinhalt) Länge:	140 mm
Beckenabmessungen (Nutzinhalt) Höhe:	230 mm
Beckenabmessungen (Nutzinhalt) Tiefe:	345 mm
Beckeninhalt:	4 lt MIN; 5 lt MAX
Thermostatbereich:	100 °C MIN; 180 °C MAX
Außenabmessungen, Länge:	400 mm
Außenabmessungen, Tiefe:	900 mm
Außenabmessungen, Höhe:	800 mm
Nettogewicht:	65 kg

### Konfiguration

auf Untergestell; einseitig bedienbar

### Nachhaltigkeit

Durchschnittlicher Verbrauch	17.3 Amps
------------------------------	-----------

**Serienmäßiges Zubehör**

- 1 St. 2 Stk. Körbe für 2x5-Liter-Gas-Friteuse PNC 913035
- 2 St. Filter für Fettsammelbehälter für 2x5-l- und 7l-Friteuse PNC 913154

**Optionales Zubehör**

- Verbindungsschiene für Geräte mit Aufkantung PNC 912499
- Portionierbord, 400 mm Länge PNC 912522
- CNS-Portionierbord, 400 mm Länge PNC 912552
- Klappbord PNC 912581
- Klappbord PNC 912582
- Seitenbord PNC 912589
- Seitenbord PNC 912590
- Seitenbord PNC 912591
- CNS-Frontblende, 400 mm Länge PNC 912594
- CNS-Sockelblenden, links und rechts, für wandstehende Aufstellung PNC 912624
- CNS-Sockelblenden, links und rechts, für Rücken/Rücken-Aufstellung PNC 912627
- CNS-Sockel, wandstehend, 400 mm Länge PNC 912897
- CNS-Sockel, freistehend, 400 mm Länge PNC 912916
- Verbindungsschiene für Geräte mit rückseitiger Aufkantung: modular 90 (links), ProThermetic Kippgerät (rechts), ProThermetic Standgerät (links) ProThermetic Kippgerät (rechts) PNC 912981
- Verbindungsschiene für Geräte mit rückseitiger Aufkantung: modular 90 (rechts), ProThermetic Kippgerät (links), ProThermetic Standgerät (rechts) ProThermetic Kippgerät (links) PNC 912982
- CNS-Rückwand, 400x800 mm PNC 913022
- CNS-Seitenwand, links, (für Geräte mit Aufkantung), 12,5 mm PNC 913102
- CNS-Seitenwand, rechts, (für Geräte mit Aufkantung), 12,5 mm PNC 913106
- Endschiene für Geräte mit Aufkantung, links, bündig PNC 913117
- Endschiene für Geräte mit Aufkantung, rechts, bündig PNC 913118
- Endschiene (12,5 mm) für Geräte mit Aufkantung, links PNC 913208
- Endschiene (12,5 mm) für Geräte mit Aufkantung, rechts PNC 913209
- U-Profil, Rücken an Rücken tl80/85/90 für Geräte mit Aufkantung (Preis pro lfm) PNC 913226
- SCHIENE ZUM EINSCHWEIßEN, D=900 PNC 913232
- Energie-Optimierer 18A PNC 913245
- Verstärkte Seitenwand, links, nur in Verbindung mit Seitenbord, für Wandaufstellung PNC 913268
- Verstärkte Seitenblende, nur in Verbindung mit Seitenbord, für Wandaufstellung, rechts PNC 913270
- FETTFILTER L=400MM - THERMALINE 80/85/90 PNC 913663
- Trennwand TL90 H=800mm PNC 913673
- - NOT TRANSLATED - PNC 913676

- SEITENABDECKUNG FLACH "FLUSH" PNC 913689   
 TL90 H800mm