



Electrolux
PROFESSIONAL

**Modulare Großküchengeräteserie
thermaline 90 - 40 I Elektro-
Nudelkocher, 1-seitige Bedienung,
Deckplatte mit Aufkantung**

Technisches Datenblatt

ARTIKEL #

MODELL #

NAME #

SIS #

AIA #



589450 (MCKEFBDDAO)

40-Liter-Elektro-
Nudelkocher, 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 Garen aller Arten Nudeln, Reis, Klößen, Gemüse und Suppen. Becken aus Chromnickel-Molybdänstahl 1.4435 mit automatischem Wiederfüllen mit Wasser und sensorgesteuerter Wassertemperatur. Mit eingebautem Tropfblech für die Körbe. Kompatibel mit einem automatischen Korbbhubsystem für leichtes Heben der Körbe. Mit automatischem Trockengehschutz. Ringsum laufende hohe Kante zum Schutz gegen Eindringen von Schmutz. Standby-Funktion spart Energie und erreicht schnell wieder die Höchstleistung. Metallknebel mit eingelassenem, hygienischem, „weichem“ Silikongriff für leichte Bedienung und Reinigung.

IPX4 Spritzwasserschutz-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.
- Konstanter Wasserstand durch Wiederbefüllung.
- Automatischer Trockengehschutz: kein unbeabsichtigtes Überhitzen.
- Gerät mit Abtropffläche zum Aufstellen der Körbe zum Abtropfen.
- Außer Nudeln können auch alle Arten Pasta, Reis, Klöße, Gemüse und Suppen in diesem Gerät zubereitet werden.
- Reinigungsfreundliches Becken mit gerundeten Ecken.
- 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.
- Wanne mit Aufkantung ringsum zum Vermeiden von Schmutzeindringen von der Arbeitsplatte.
- Drei Sicherheitssysteme schützen vor Überhitzung; manueller Reset ohne Werkzeug.
- Automatische Wasserfüllung mit zwei Geschwindigkeiten, über Wassersensor auf max. oder min. Volumen geregelt.
- Wassertemperatur-Regelung über elektronischen Sensor mit Temperatur- oder Leistungsstufenwahl.
- Elektronische Temperaturregelung zum Regenerieren.

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
- Wasserbecken aus Chromnickel-Molybdänstahl 1.4435 nahtlos in die Deckplatte geschweißt.
- Spritzschutz: IPX5
- Selbsttragende Konstruktion.

Nachhaltigkeit



Genehmigung:



Experience the Excellence
www.electroluxprofessional.com



Electrolux
PROFESSIONAL

**Modulare Großküchengeräteserie
thermaline 90 - 40 I Elektro-Nudelkocher, 1-
seitige Bedienung, Deckplatte mit Aufkantung**

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



**Modulare Großküchengeräteserie
thermaline 90 - 40 I Elektro-Nudelkocher, 1-seitige Bedienung,
Deckplatte mit Aufkantung**
Das Unternehmen behält sich das Recht auf Änderungen der Spezifikation vor.

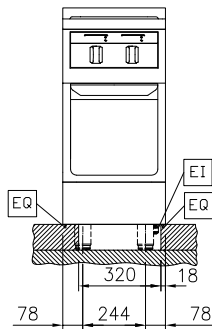
2025.07.17



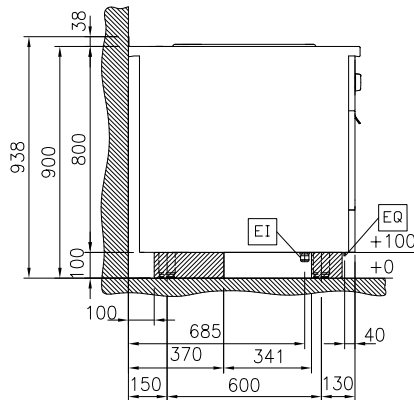
Electrolux
PROFESSIONAL

**Modulare Großküchengeräteserie
thermaline 90 - 40 I Elektro-Nudelkocher, 1-
seitige Bedienung, Deckplatte mit Aufkantung**

Front

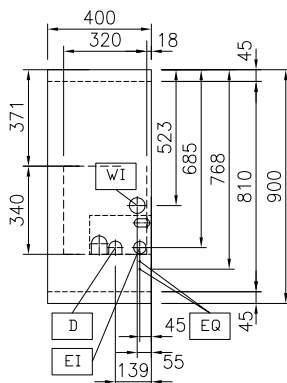


Seite



D = Ablauf
EI = Elektroanschluss
EQ = Equipotentialschraube
WI = Wasserzulauf

oben



Elektrisch

Netzspannung:	400 V/3N ph/50/60 Hz
Gesamt-Watt	10 kW

Schlüsselinformation

Anzahl Becken:	1
Beckenabmessungen (Nutzinhalt) Länge:	300 mm
Beckenabmessungen (Nutzinhalt) Höhe:	320 mm
Beckenabmessungen (Nutzinhalt) Tiefe:	515 mm
Beckeninhalt:	38 lt MIN; 40 lt MAX
Beckeninhalt (MAX):	40 lt MAX
Außenabmessungen, Länge:	400 mm
Außenabmessungen, Tiefe:	900 mm
Außenabmessungen, Höhe:	800 mm
Nettogewicht:	70 kg
Konfiguration	auf Untergestell; einseitig bedienbar

Nachhaltigkeit

Durchschnittlicher Verbrauch	14.4 Amps
------------------------------	-----------

Optionales Zubehör

• Verbindungsschiene für Geräte mit Aufkantung	PNC 912499	☐	• U-Profil, Rücken an Rücken tl80/85/90 für Geräte mit Aufkantung (Preis pro lfm)	PNC 913226	☐
• Portionierbord, 400 mm Länge	PNC 912522	☐	• SCHIENE ZUM EINSCHWEIßEN, D=900	PNC 913232	☐
• CNS-Portionierbord, 400 mm Länge	PNC 912552	☐	• Energie-Optimierer 18A	PNC 913245	☐
• Klappbord	PNC 912581	☐	• Verstärkte Seitenwand, links, nur in Verbindung mit Seitenbord, für Wandaufstellung	PNC 913268	☐
• Klappbord	PNC 912582	☐	• Verstärkte Seitenblende, nur in Verbindung mit Seitenbord, für Wandaufstellung, rechts	PNC 913270	☐
• Seitenbord	PNC 912589	☐	• FETTFILTER L=400MM - THERMALINE 80/85/90	PNC 913663	☐
• Seitenbord	PNC 912590	☐	• Trennwand TL90 H=800mm	PNC 913673	☐
• CNS-Frontblende, 400 mm Länge	PNC 912594	☐	• - NOT TRANSLATED -	PNC 913676	☐
• CNS-Sockelblenden, links und rechts, für wandstehende Aufstellung	PNC 912624	☐	• SEITENABDECKUNG FLACH "FLUSH" TL90 H800mm	PNC 913689	☐
• 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	☐			
• 3 Stk. ergonomische Körbe für 40-Liter-Nudelkocher	PNC 913124	☐			
• 1 Stk. Korb für 40-Liter-Nudelkocher	PNC 913125	☐			
• 1 Stk. ergonomischer Korb für 40-Liter-Nudelkocher	PNC 913126	☐			
• Korb-Einlegeboden für 40-Liter-Nudelkocher	PNC 913127	☐			
• 3 Stk. Körbe 1/3 GN für 40-Liter-Nudelkocher	PNC 913128	☐			
• 2 Stk. Körbe 1/2 GN für 40-Liter-Nudelkocher	PNC 913129	☐			
• 3 Stk. Rundkörbe für 40-Liter-Nudelkocher	PNC 913130	☐			
• 6 Stk. Rundkörbe für 40-Liter-Nudelkocher	PNC 913131	☐			
• Auflagerost für runde Pastakörbe	PNC 913132	☐			
• Halterahmen für 6 runde Pastakörbe	PNC 913133	☐			
• 1 Stk. Korb 1/1 GN für 40-Liter-Nudelkocher	PNC 913134	☐			
• Deckel für 40-Liter-Nudelkocher	PNC 913149	☐			
• Endschiene (12,5 mm) für Geräte mit Aufkantung, links	PNC 913208	☐			
• Endschiene (12,5 mm) für Geräte mit Aufkantung, rechts	PNC 913209	☐			