

Thermaline Elektro Kippkochkessel, 60lt für Hygienesockelaufstellung, freistehend, vorbereitet für Rührwerk

Technisches Datenblatt ARTIKEL # MODELL #
NAME #
SIS #
AIA #



586022 (PBOT06RCEO)

Electric Tilting Boiling Pan, 60 liter, Hygienic Profile, Freestanding, depth 900 mm,prearranged for stirrer – 400 V/3N/50-60Hz

Kurzbeschreibung

Artikel Nr.

Der Kippkessel, die Abdeckung, das Konsolen-Chassis, die Verkleidung und der Deckel komplett aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, gefertigt. Die Außenverkleidung ist matt geschliffen.

Nahtloser und hygienischer Zusammenbau mit den benachbarten Geräten durch eine Verbindungsschiene bzw. bei einer Aufstellung am Ende einer Gerätezeile mit einer Endschiene. Die Verbindungsschiene 5 mm dick und bündig mit der Abdeckung verschraubt.

Der Kessel aus einem Stück nahtlos tiefgezogen, Innenkessel und Doppelmantel aus korrosionsfestem Chromnickel-Molybdänstahl, Werkstoff 1.4404, gefertigt.

Frontseitig ist der Kochkessel mit einer schwappsicher ausgeführten Auslaufschnaupe versehen. Die Auslaufschnaupe so ausgeführt, daß auch eine leichte Entnahme kleinster Mengen aus dem Kippkochkessel gewährleistet ist.

Der Kippkochkessel ist mit einem energiesparenden, doppelwandigen und vollisolierten Deckel ausgerüstet. Der Deckel dicht verschweißt. Der Deckel ist so ausgeführt, daß Der Kippkessel, die Abdeckung, das Konsolen-Chassis, die Verkleidung und der Deckel komplett aus Chromnickelstahl, Werkstoff 1.4301, gefertigt. Die Außenverkleidung ist matt geschliffen.

Nahtloser und hygienischer Zusammenbau mit den benachbarten Geräten durch eine Verbindungsschiene bzw. bei einer Aufstellung am Ende einer Gerätezeile mit einer Endschiene. Die Verbindungsschiene 5 mm dick und bündig mit der Abdeckung verschraubt.

Der Kessel aus einem Stück nahtlos tiefgezogen, Innenkessel und Doppelmantel aus korrosionsfestem Chromnickel-Molybdänstahl, Werkstoff 1.4404, gefertigt.

Frontseitig ist der Kochkessel mit einer schwappsicher ausgeführten Auslaufschnaupe versehen. Die Auslaufschnaupe so ausgeführt, daß auch eine leichte Entnahme kleinster Mengen aus dem Kippkochkessel gewährleistet ist.

Der Kippkochkessel ist mit einem energiesparenden, doppelwandigen und vollisolierten Deckel ausgerüstet. Der Deckel dicht verschweißt. Der Deckel ist so ausgeführt, daß abtropfendes Kondensat in den Kessel zurückgeleitet wird. Der Deckel federentlastet durch stufenlos ausbalancierbare Federgelenke. Der Handgriff des Deckels in wärmeisolierter Ausführung.

Das Kippen des Kessels erfolgt mittels einer Motorkippung mit variablen Geschwindigkeiten, dadurch bequemes Kippen ohne Kraftaufwand, rasches Abschütten des Kochwasser z. B. bei Teigwaren, dosiertes Ausgießen zum Portionieren sowie kein Überschappen des Kochgutes dank automatischer Anlauf- und Stopverzögerung.

Die Kippachse nach vorn und oben versetzt, wodurch eine höhere Schnaupenhöhe im gekippten Zustand und kleinere Wege des Ausgußstrahles erreicht werden.

Der Kessel ausgerüstet mit einem geschlossenen "Elektrodampf-Heizsystem" (ohne Nachspeisung vom Wassernetz). Die Beheizung erfolgt durch eine Elektrodampfheizung. Hier wird die elektrische Energie in Dampf umgewandelt, Druck 1,5 bar. Die Heizkörper mit Trockengehschutz ausgestattet.

Die Kesselform steht in einem kochtechnisch günstigem Verhältnis des Durchmessers zur Tiefe, dadurch schnelle und gleichmäßige Wärmeübertragung von der Heizung ins Kochgut sowie geringe Schichthöhe des Kochgutes. Die optimale Wärmeübertragung erfolgt durch die besondere Bodenausbildung des Kessels mit gleichmäßiger Wärmeverteilung. Die Heizleistung unterteilt in 4 Heizungsstufen mit automatischer Überleitung vom Ankoch- in den Fortkochprozess durch eine energiesparende

Mikroprozessorsteuerung.

ttc - therma touch control Steuerung:

Touch screen panel mit Mikroprozessor Steuerung für den Kochmodus.

Permanente, gut lesbare Anzeige der Soll- und Ist-Werte wie: -Temperatur

Genehmigung:





- -Arbeitszeit
- -Leistungsstufen

Alle Daten werden mit modernster Computertechnologie gesteuert und anaezeiat.

Folgende Zusatzfunktionen können zugewählt werden:

- Startverzögerung
- softcooking
- Kochdauer
- Startzeit in Echtzeit
- Kochprogrammebene
- Leistungsstufen
- Soll-/Ist-Controlling.

Alle Anzeigen sind auf dem Display gut sichtbar.

Mittels dem ergonomisch versenkt eingebautem ttc- Display können sämtliche Gerätefunktionen und Kochprogramme einfach und übersichtlich angewählt und abgespeichert werden

Auftretende Fehler werden durch symbolische Fehlercode-Anzeige angezeigt. Der Service kann durch die integrierte History-Fehlercode-Anzeige feststellen, ob dieser Fehler bereits in der Vergangenheit vorlag. Die elektrische Steuerung inkl. der Schaltschütze in der Installationskonsole untergebracht.

Hoher Qualitätsstandard durch ISO9001/EN29001 Zertifikat sowie hohe Sicherheit durch CE-Konformität.

Das Gerät in strahlwassergeschützter Ausführung IPX6.

Das Gerät ist serienmäßig mit einem potentialfreien Kontakt zur Signalisation des Betriebszustandes auf einer bauseitigen Anzeigetafel (z.B. im Küchenchefbüro)sowie mit einem Kontakt zum Anschluß an bauseitige Energie-Optimierungsanlage ausgestattet. Das Gerät kann gegen Mehrpreis mit einer Datenschnittstelle ausgestattet werden, so daß in Verbindung mit einer entsprechenden Hard- und Software eine Datenkommunikation stattfinden kann.

Hauptmerkmale

- Doppelmantel 134 mm ab Oberkante.
- Ergonomische, konkave Kessel mit großem Durchmesser, tiefem Punkt in der Mitte und großer Tiefe für leichtes Rühren und schonendes Be- und Entladen der Produkte.
- Am Rand des Ausgusses kann ein Sieb aufgesetzt werden (optional)
- Motorunterstützte variable Kippung mit "SOFT STOP". Kipp- und Ausgussgeschwindigkeiten können präzise eingestellt werden. Die Pfanne kann über 90 °C gekippt werden, um das Entleeren und die Reinigung zu erleichtern.
- Eingebauter Temperaturfühler für genaue Steuerung des Garvorgangs.
- USB-Anschluss für leichtes Update der Software, Laden von Rezepten und Herunterladen von HACCP-Daten.
- IPX6 Wasserschutzgrad.
- Kessel geeignet zum Kochen, Dämpfen, Pochieren, Schmoren oder Köcheln/Simmern aller Produktarten.
- Isolierter oberer Kesselrand als Schutz f
 ür den Anwender vor Verbrennung.
- Bereit für Konnektivität: Ermöglicht Datenüberwachung in Echtzeit für angeschlossene Geräte (erfordert optionales Zubehör - kontaktieren Sie uns für weitere Details).
- Maximaler Druck des Innenmantels bei 1,7 bar; minimaler Arbeitsdruck bei 1 bar. Ermöglicht eine Temperaturregelung zwischen 50 und 110°C.

Konstruktion

- Kochkessel aus 1.4435 (AISI 316L) rostfreiem Stahl mit ausgerichtetem Ausguss. Doppelmantel aus 1.4404 (AISI 316L) rostfreiem Stahl konzipiert für einen Druck von 1.5 bar.
- Außenverkleidung und Innenrahmen aus Chromnickelstahl 1.4301.
- Doppelwandiger isolierter Deckel aus Chromnickelstahl 1.4301auf der Verstrebung des Kessels montiert und so ausbalanciert, dass er in allen Positionen geöffnet bleibt.
- Sicherheitsventil verhindert Überdruck des Dampfes im Doppelmantel.
- Sicherheitsthermostat schützt gegen zu geringen Wasserstand im Doppelmantel.
- Eine integrierte Mischbatterie, zum Befüllen der Pfanne und zur Erleichterung der Reinigungsarbeiten, ist als optionales Zubehör erhältlich.
- Frontseitig montiertes, geneigtes "TOUCH"-Bedienfeld, mit versenkter, tiefgezogener Fassung, bietet selbsterklärende Display-Funktionen, die den Anwender durch den Kochprozess leiten: gleichzeitige Anzeige der aktuellen und der eingestellten Temperatur sowie der eingestellten Kochzeit und der verbleibenden Kochzeit; Echtzeituhr; "SOFT" Funktion für schonendes Erhitzen empfindlicher Lebensmittel; 9 Leistungsstufen von Sieden bis zu starkem Kochen; Timer für verzögerten Start; Fehleranzeige für rasche Störungsbehebung.
- Auf ein Minimum gebrachte enge Spalten erleichtern die Reinigung der Seiten für höchste Hygienestandards.





PNC 912183

• C-Board (Aufkantung Länge 1100



- Möglichkeit zur Vorinstallation für Energieoptimierung oder externe Überwachungssysteme (Option).
- Rezept-Speichermöglichkeit für ein- oder mehrstufige Kochprozesse, mit verschiedenen Temperatureinstellungen.
- zu 98% recycelbar nach Gewicht; Verpackungsmaterial frei von toxischen Substanzen.
- Ergonomisch und anwenderfreundlich dank der hohen Kippposition, und der Konstruktion des Ausgusses, die das Befüllen der Behälter erleichtert.
- Rührer mit Rotationsgeschwindigkeit von 25 UpM.
- GuideYou-Panel vom Benutzer über die Einstellungen aktiviert - zur einfachen Verfolgung der mehrstufigen Rezepte, die ein korrektes und kontrolliertes Garen und eine bessere Optimierung des Geräts ermöglichen.

des Geräts ermöglichen.
Das System gibt Wartungshinweise im Einklang mit dem ESSENTIA-Programm und hilft dem Benutzer, das Gerät richtig zu pflegen und Ausfallzeiten zu vermeiden.

 Das gut sichtbare und helle LED TOUCH-Bedienfeld bietet benutzerfreundliche Symbole und intuitive, selbsterklärende Befehlsoptionen. Das Display zeigt an:

Tatsächliche und eingestellte Temperatur Eingestellte und verbleibende Garzeit Vorwärmphase (falls aktiviert)

GuideYou-Bedienfeld (falls aktiviert)

Verzögerter Start

Soft-Funktion zum sanften Erreichen der Zieltemperatur

9 Leistungsstufen von köchelnd bis heftig kochend Druckmodus (bei Druckmodellen)

Rührer EIN/AUS-Einstellungen (bei Modellen mit Rundkochfunktion)

Fehlercodes für eine schnelle Problemlösung Wartungserinnerungen

Serienmäßiges Zubehör

• 1 St. Notausschalter ProThermetik PNC 912784

PNC 910001 📮

PNC 911966 📮

Optionales Zubehör

• Sieb für Auslaufhahn

Abschüttsieb für 40- und 60-

Liter-Kipp-Kochkessel				
 Messtab für 60-Liter-Kipp Kochkessel)-	PNC	910042	
 Gitterrührer für 60-Liter- Kochkessel 		PNC	910061	
 Gitterrührer mit Abstreifer Liter-Kochkessel 	für 60-	PNC	910091	
 Siebstange für runde Star Kochkessel 	nd-	PNC	910162	
 Edelstahlsockel für Kippg wandstehend - werksseiti montiert 		PNC	911425	
• Edelstahlsockel für Kippg freistehend - werksseitig		PNC	911455	
• Bodenplatte mit 2 Füßen Kippgeräte	für	PNC	911930	

mm, Höhe 40 mm) für Kippgeräte - werksseitig mitbestellen (nicht nachträglich montierbar)	1110 712103	_
MOBILE KIT NEWTHERM (VAR. WIDTH = S-CODE)	PNC 912460	
• Steckdose CEE-16A/400V/IP67	PNC 912468	
• Steckdose CEE-32A/400V/IP67	PNC 912469	
• Schukosteckdose Typ-23, 16A/230V, eingebaut	PNC 912470	
 Steckdose, Schweizausführung, Typ-23, 16A/230V, eingebaut 	PNC 912471	
 Steckdose, Schweizausführung Typ-23, 16A/380V, eingebaut 	PNC 912472	
 Eingebaute Netzsteckdose (Schuko), 16A, IP55, schwarz 	PNC 912473	
 Eingebaute Netzsteckdose (Cee), 16A, IP67, blau/weiß 	PNC 912474	
 Eingebaute Netzsteckdose (Schweiz - 23), 16A, IP54, blau 	PNC 912475	
 Eingebaute Netzsteckdose (Schuko), 16A, IP54, blau 	PNC 912476	
 Eingebaute Netzsteckdose (Schweiz - 25), 16A, IP54, rot/weiß 		
 Verschalung Sockelrücksprung von 70 bis 270 mm. Für ProThermetik Kippgeräte. nur werkseitig montierbar. 	PNC 912479	
 Zusatzverschalung für ProThermetic Kippgeräte für Sockelbreite =120 mm / Rücksprüng 100 mm- nur werksseitig montierbar 	PNC 912486	
Manometer für pro-thermetic Kipp- Kochkessel	PNC 912490	
 Verbindungsschiene für Geräte mit Aufkantung 	PNC 912499	
 Verbindungsschiene 	PNC 912502	
 Set geschlossene Rückwand für Kippgeräte - wandstehend 	PNC 912703	
 Wasserfüllautomatik (Warm- und Kaltwasser) für Kippgeräte 	PNC 912735	
 Anschlussset Energieoptimierungsanlage potentialfreier Kontakt ProThermetik 	PNC 912737	
 Set geschlossene Rückwand für Kippgeräte - freistehend 	PNC 912743	
 Rückwandverkleidung für Kippgeräte, freistehend 	PNC 912767	
 Hauptschalter 25A (werksseitig anzugeben) 	PNC 912773	
 Schlauchbrause für Kippgeräte - freistehend 	PNC 912776	
 Auslaufhahn 2" für ProThermetic Kippkochkessel und Kippbratpfannen drucklos 	PNC 912779	
 Verbindungsschiene: modular 90 (links) mit ProThermetic Kippgerät (rechts), ProThermetic Standgerät (links) mit ProThermetic (rechts) 	PNC 912975	



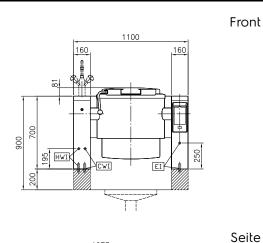


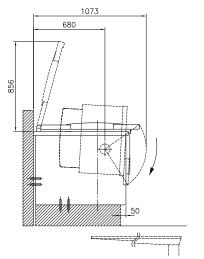


 Verbindungsschiene: modular 90 (rechts) mit ProThermetic Kippgerät (links), ProThermetic Standgerät (rechts) mit ProThermetic (links) 	PNC	912976	
 Verbindungsschiene für Geräte mit rückseitiger Aufkantung: modular 90 (links), ProThermetic Kippgerät (rechts), ProThermetic Standgerät (links) ProThermeticKippgerät (rechts) 	PNC	912981	
 Verbindungsschiene für Geräte mit rückseitiger Aufkantung: modular 90 (rechts), ProThermetic Kippgerät (links), ProThermetic Standgerät (rechts) ProThermetic Kippgerät (links) 	PNC	912982	
Mischbatterie zwei Knebel	PNC	913554	
Mischbatterie zwei Knebel	PNC	913555	
 Mischbatterie zwei Knebel 	PNC	913556	
 Mischbatterie zwei Knebel 	PNC	913557	
 Mischbatterie mit zwei Knebeln, 520mm Höhe, 600mm Schwenktiefe für PXXT - werkseitig montiert 	PNC	913567	
 Mischbatterie mit einem Hebel, 564mm Höhe, 450mm Schwenktiefe für PXXT- KWC - werkseitig montiert 	PNC	913568	

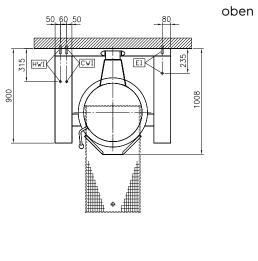








CWII Kaltwasserzulauf Elektroanschluss HWI Warmwasserzulauf



Elektrisch

Netzspannung:

586022 (PBOT06RCEO) 400 V/3N ph/50/60 Hz

Gesamt-Watt 12.5 kW

Installation

freisthend auf Betonsockel,

Füßen, Auf Untergestell, Installationsart: Aufstellung an Wand

Schlüsselinformation

Round; Tilling; Pre-arranged Konfiguration

for stirrer

Betriebstemperatur MIN.: 50 °C Betriebstemperatur MAX.: 110 °C

Durchmesser runder

Kochkessel:

579 mm

Tiefe runder Kochkessel: Außenabmessungen, Länge: Außenabmessungen, Tiefe:

385 mm 1100 mm 900 mm 700 mm

Außenabmessungen, Höhe: Nettogewicht:

200 kg 60 It

Kessel-Netto-Nutzinhalt Kippmechanismus:

automatisch

Doppelwandiger Deckel: Heizungsart:

1 indirekt

Energieverbrauch

Standard:

Beheizt: O It

Aufheiztemperatur:

From 0°C to 0°C

Aufheizzeit:

0 min

Nachhaltigkeit

Energieverbrauch in Aufheizphase:

Energieeffizienz:

0 0 %

