

# Produktdatenblatt - Elektro-Fritteuse London I (10 kW)

MKN-Nr.: 1320321B

Fritteuse nach DIN 18856 Spezialgerät zum Einsatz in der gewerblichen Küche. Zum Frittieren, Fettbacken von stärke- und eiweißhaltigen Lebensmitteln im Fettbad.



# Technische Highlights

#### **Material:**

Gehäuse und Abdeckung sind komplett aus CrNi-Stahl (Werkstoff-Nr. 1.4301). AISI 304. Sichtbare Oberflächen geschliffen und matt gebürstet, Körnung 320.

# Auf- und Abkantungen: Abdeckung vorne 30 mm nach unter

Abdeckung vorne 30 mm nach unten, hinten 20 mm nach oben gekantet. Vorne an der Unterseite als Tropfkante ausgeführt. 50 mm Deckplattenüberstand bis zum Korpus geschlossen.

#### Korpus:

Verwindungssteife, selbsttragende, geschlossene Konstruktion mit Seitenwänden, Rückwand und Boden.

#### Bedienblende:

Bedienblende pultförmig für höchste Ergonomie-Ansprüche und höchste Reinigungsfreundlichkeit. Abnehmbar von vorne für einfachen und kostengünstigen Servicezugang. Prägung hinter den Knebeln, ergonomisch geformte Knebel zur einfachen Erkennung der Position.

#### Nutzfläche:

Frittierwanne aus CrNi-Stahl, tiefgezogen mit großer 20 mm Überschäummulde nahtlos und dicht in die Abdeckung eingeschweißt.

### **Aufstellung:**

Vorbereitet zur Aufnahme von höhenverstellbaren Gerätefüßen (optional) oder zur Aufstellung auf bauseitigen Sockel

### **Energiearten:**

Gerät intern vollständig elektrisch verdrahtet für bauseitigen Elektro-Festanschluss, alle für den Betrieb erforderlichen Schaltschütze sind eingebaut.

## Besonderheit:

#### Beheizung:

Beheizung durch Rohrheizkörper Ø 8,5 mm aus CrNi-Stahl mit geringer Oberflächenbelastung für schonendes Aufheizen des Frittierfettes und lange Lebensdauer der Heizkörper. Heizkörper zur leichten Reinigung vollständig herausschwenkbar, mit Schwenkhebel, Arretierung und Drehwinkel-Endschalter.





# Produktdatenblatt - Elektro-Fritteuse London I (10 kW)

MKN-Nr.: 1320321B

Fritteuse zum Frittieren, Fettbacken von stärke - und eiweißhaltigen Lebensmitteln im Fettbad.

Aktuelle Planungszeichnungen finden Sie hier: www.mkn.eu

- ► Service & Support
- ► Ersatzteildatenbank & Download

## Weitere Ausstattungsmerkmale

- Verbindung, Abdichtung mittels Verbindungstechnik Klemmsteg ist zur leichteren Reinigung hinten gerundet (R 20)
- Gerät vorbereitet für den Anschluss an eine Energieoptimierungsanlage, inkl. Schaltschütz
- in Wanne eingeprägte Füllmarken (min./max.) zur Kontrolle der Fettfüllung
- tiefe Kaltzone unter den Heizkörpern zur Aufnahme von Schwebeteilen mit passgenauem Fettkläreinsatz
- Wannenboden mit Auslaufgefälle und eingeschweißtem Ablassventil senkrecht nach unten
- Temperaturregelung über Präzisions-Thermostaten mit Kontrollleuchte, Hauptschalter und Sicherheits-Temperaturbegrenzer – Leistungsschütz eingebaut

### **Technische Daten**

| Geräte-Maße (LxBxH*) (mm):            | 400 x 700 x 700 |
|---------------------------------------|-----------------|
| Nutzflächen:                          | 1               |
| Nutzfläche Maße (LxBxH) (mm):         | 180 x 400 x 235 |
| Durchmesser (mm):                     |                 |
| Nenninhalt (L):                       | 12,5            |
| Nutzfüllmenge (L):                    |                 |
| Anschlusswert Elektro (kW):           | 10              |
| . ,                                   |                 |
| Spannung <sup>1</sup> (V):            | 400 3 NPE AC    |
| Empfohlene Absicherung (A):           | 3 x 16          |
| Frequenz (Hz):                        | 50/60           |
| Nennwärmebelastung (kW):              |                 |
| Standard-Gasdruck Erdgas² (mbar):     |                 |
| Standard-Gasdruck Flüssiggas² (mbar): |                 |
| Ankochzeit nach DIN 18855 (Min.):     |                 |
| Dampfdruck (bar):                     |                 |
| Kälteleistung (kW):                   |                 |
| Gewicht netto (kg):                   | 36              |
| Gewicht brutto³ (kg):                 | 42              |
| Wärmeabgabe latent (W):               | 7000            |
| Wärmeabgabe sensibel (W):             | 900             |
| Schutzart:                            | IPX4            |
|                                       |                 |

<sup>\*</sup> Korpushöhe zzgl. optionaler Gerätefüße in 150 mm oder 200 mm Höhe.

## **Produktsicherheit**

CE-Kennzeichnung

## Installationsvoraussetzungen

Elektro-Festanschluss

## Optionen/Zubehör

| Beschreibung:                              |
|--|
| Fettauffangbehälter 15 L                   |
| Flügeltür für HotLine-Geräte 400 mm links  |
| Flügeltür für HotLine-Geräte 400 mm rechts |
|  |
|  |
|  |

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Sonderspannung auf Anfrage



³ seemäßige Verpackung auf Anfrage

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> weitere Gasarten auf Anfrage