

07/2013

Mod: BRET/1G-HR

Production code: CFG 400 (400FG)



Diamond
catering equipment

Gebrauchs- und Einbauanleitung Crêpes-Platten Gas 400 FG

ANWENDUNG

Beschreibung des Geräts

Die gasbetriebene Crêpes-Platte ist mit einer Gusseisenplatte mit einem Durchmesser von 400 mm ausgestattet. Die Platteheizung erfolgt über sternförmige Brenner, die eine gleichmäßige Hitzeverteilung gewährleisten.

Das Gerät ist für den professionellen Einsatz und dürfen nur von qualifiziertem Personal benutzt werden.

Das Gerät sorgfältig aus seiner Originalverpackung herausnehmen und auf einem flachen Untersatz stellen.

Abmessung und Kapazität

Gerät	Durchmesser (mm)	Gewicht (Kg)	Plattenanzahl	Kalorienleistung
400 FG	400	16	1	3600 W

Druckversorgung

Gerät	Butan/Propan	Erdgas
400 FG	28-30/37 mbar	20 mbar

Funktionsweise

Zündung Einige Sekunden auf den Gasknopf drücken
 Eine Flamme in der Nähe des Brenners halten
 Noch einige Sekunden den Gasknopf gedrückt halten
 Der Brenner bleibt gezündet, nun können Sie das Gerät auf die gewünschte Leistung einstellen.

Das Gerät ist mit einer doppelten Sicherheitsvorrichtung ausgestattet:

Falls ein Brennerzweig durch einen Luftzug erlischt, leitet der in der Mitte gelegene Stern die Flamme zu den erloschten Zweigen weiter (patentiertes System). Dies kann gegebenenfalls bei reduzierter Leistung eintreten.

Ein Thermoelement unterbindet die Gaszufuhr bei Erlöschen eines Brenners.

Das Gerät ist mit einer im Werk eingestellten Niedrigleistung ausgestattet. Diese Stelle muss man außer der Erhitzungszeit (10 zu 15 Minuten) benutzen.

Wartung

Ihr Gerät muss regelmäßig mit einem feuchten Schwamm gereinigt werden.

Reinigen Sie Ihr Gerät niemals unter einem Wasserstrahl: das durchsickernde Wasser kann Ihr Gerät beschädigen.

Ihr Gerät funktioniert mit Flüssiggas oder Erdgas. Die Umstellung von einer Gasart auf die andere muss von einem Fachmann durchgeführt werden.

Bei Geräten, die in Belgien und in Deutschland benutzt werden, unterliegt die Gasumstellung der ausschließlichen Verantwortung des Herstellers oder seines Vertreters vor Ort.

Installation

Die Seitenwände Ihres Geräts dürfen nicht in der Nähe einer Mauer oder einer Zwischenwand aus brennbarem Material sein. Sollte nicht dies der Fall sein, müssen die Oberflächen mit einer guten Hitzeisolation versehen sein.
Ein Abstand von 10 cm zur Zwischenwand wird als ausreichend erachtet.

Gasanschluss

Die Geräte funktionieren mit folgenden Gasarten : Butan G30, Propan G31 und Erdgas G20/G25 bei üblichem Gasdruck. Der Anschluss erfolgt mit einem 3/8-Gewinde.

Die Geräte sind in der Originalverpackung mit einer Butan-/Propaneinströmdüse ausgestattet.

Die Kalorienleistung des Geräts beträgt: 400 FG

3.6 kW

Das Gerät an die Gaszufuhrleitung anschließen und durch das Anbringen eines Sicherheitsventils das Gerät von der restlichen Installation isolieren. Überprüfen Sie, ob die Einstellungen der Gasart und dem Gasdruck der Installation entsprechen. Überprüfen Sie mit einem Manometer den Zufuhrdruck, wenn alle Brenner in Betrieb sind.

Der gemessene Druck muss mit den Angaben auf dem Typenschild übereinstimmen.

Die erforderliche Frischluftzufuhr zur Verbrennung beträgt:

400 FG

7.2 m³/h

Allgemeine Installationsvorschriften

Einbau und Wartung des Geräts müssen entsprechend den geltenden Vorschriften durchgeführt werden, insbesondere in Bezug auf:

Die Sicherheitsvorschriften zur Brand- und Panikverhütung in öffentlichen Einrichtungen:

Allgemeine Vorschriften

Für alle Geräte:

Artikel GZ Installationen mit brennbaren Gasen und flüssigen Kohlenwasserstoffen

Zudem, je nach Verwendung:

Artikel CH Heizung, Lüftung, Kühlung, Klimaanlage und Erzeugung heißen Wasserdampfs für sanitäre Anlagen

Artikel GC Geräteinstallationen für Restaurants

Besondere Vorschriften für alle öffentlichen Einrichtungen (Krankenhäuser, Geschäfte, usw.)

Gaswechsel

Wichtig : Niemals die Düsen ein zweites Mal durchbohren

Tabelle der Gaskategorien je nach Bestimmungsland des Geräts

Bestimmungsland	Kategorie	Gas	Druck	Düsen-Durchmesser
Frankreich/ Luxemburg	II2E+3+	G20/G25	20/25	140
		G30/G31	28-30/37	95
	II2E+3B/P	G20/G25	20/25	140
		G30/G31	50	95
Deutschland	II2ELL3B/P	G20/G25	20	140
		G30/G31	50	95
Österreich	II2H3B/P	G20	20	140
		G30/G31	50	95
Belgien	I3+ I2E	G30/G31	28-30/37	95
		G20/G25	20/25	140
Schweden/Dänemark/ Finnland	II2H3B/P	G20	20	140
		G30/G31	28-30/30	95
Spanien	II2H3+	G20	20	140
		G30/G31	28-30/37	95
	II2H3P	G20	20	140
		G31	50	95
Niederlande	II2L3B/P	G25	25	140
		G30/G31	28-30/37	95
	II2L3P	G25	25	140
		G31	50	95
Norwegen	I3B/P	G30/G31	28-30/30	95
Island/Griechenland/ Großbritannien/Italien/ Portugal	II2H3+	G20	20	140
		G30/G31	28-30/37	95