

3KG GAS KAFFEE RÖSTER



Modell: NC-003
Nennkapazität: 3 Kilogramm

Mill City Roasters, Minneapolis, MN, USA
Zusammengebaut von North Coffee Roaster Co., LTD, Shenzhen, China



RÖSTER-SPEZIFIKATIONEN

Maße

Roaster Größe (Länge x Breite x Höhe)	54,25 x 35,75 x 66,15 in (1377 x 908 x 1680 mm)
Röstergewicht	760 lb (345 kg)
Spreu Sammler Größe (Durchmesser x Höhe)	16 x 52,05 in (406 x 1322 mm)
Spreu Sammler Gewicht	76 lb (34 kg)
Trommelbau	Doppelwandige Trommel, 430er Edelstahl, geschweißt
Trommelgröße (Durchmesser x Länge)	10,75 x 13,5 in (273 x 343 mm)
Kühlfachgröße (Durchmesser)	22 in (559 mm)

Kapazität / Leistung

Stapelgröße	0,6 - 3,6 kg
Durchschnittliche Bräterzeit	< 15 Minuten Charge
Produktion	26,5 lb/h, 211,6 lb/dia (12 kg/h, 96 kg/dia)

Leistung

Bräter	Einzelphase 220V, 15A, 50-60Hz
Trommelmotor	200W
Abluftventilatormotor	400W
Lüftermotor	200W
Kühltrog Rührmotor	100W

Gas

Treibstoffart	LP Gas -oder- Erdgas
Maximale britische thermische Einheit	60.000
Brennersteuerung	Handventil
Gasanschluss	1/2" NPT
Gasdruck erforderlich	LP Gas: 16" Wassersäule Erdgas: 16" Wassersäule
Größe der Gasöffnung	LP Gas: 0,7 mm (im Werk installiert) Natürlich: 0,9 mm (siehe Umbau- / Installationsanleitung)
Maximale Gasnutzung	1,3 lb/h (0,6 kg/h)

Auspuff

Typische Röster-Auspuff-Hochtemperatur	400°F - 450°F
Typischer Chaff Collector Exhaust Hochtemp	300°F
Typische Kühlwanne Auspuff Hohe Temp	180°F
Maximale Auspuffanlage	300 Kubikfuss pro Minute
Entlüftungsart erforderlich	Klasse III, Überdruck

Datenerfassung

USB-Protokollierungsschnittstelle	Phidget 1048
Protokollierung von Thermoelementen	Bohnen-Temperatur, Umgebungstemperatur, einströmende Luft