

30KG GAS KAFFEE RÖSTER



Modell: NC-030
Nennkapazität: 30 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)	109 x 54 x 104 in (2779 x 1370 x 2644 mm)
Röstergewicht	3.060 lb (1388 kg)
Spreu Sammler Größe (Durchmesser x Höhe)	27,5 x 78,25 in (700 x 1988 mm)
Spreu Sammler Gewicht	200 lb (90.72 kg)
Lüftergröße (Länge x Breite x Höhe)	18,25 x 22 x 26,5 in (463 x 558 x 673 mm)
Lüftergewicht	90 lb (40 kg)
Trommelbau	Doppelwandige Trommel, 430er Edelstahl, geschweißt
Trommelgröße (Durchmesser x Länge)	39,5 x 35,75 in (1002 x 910 mm)
Kühlfachgröße (Durchmesser)	47,5 in (1206 mm)

Kapazität / Leistung

Stapelgröße	5 - 30 kg
Durchschnittliche Bräterzeit	< 15 Minuten Charge
Produktion	198 lb/hr, 1584 lb/tag (90 kg/hr, 720 kg/tag)

Leistung

Bräter	Dreiphasen 220V, 20A, 50-60Hz
Trommelmotor	1500W
Abluftventilatormotor	750W
Lüftermotor	2200W
Kühltrog Rührmotor	750W

Gas

Treibstoffart	LP Gas -oder- Erdgas
Maximale britische thermische Einheit	205.000
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	6,17 lb/hr (2,8 kg/hr)

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	1935 Kubikfuss pro Minute
Entlüftungsart erforderlich	Klasse III, Überdruck

Datenerfassung

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