

2KG GAS KAFFEE RÖSTER



Modell: NC-002
Nennkapazität: 2 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) | 43,75 x 25,75 x 53,25 in (1111 x 654 x 1352 mm) |
| Röstergewicht | 345 lb (156.5 kg) |
| Spreu Sammler Größe (Durchmesser x Höhe) | 15,75 x 37,75 in (400 x 958 mm) |
| Spreu Sammler Gewicht | 55 lb (24,9 kg) |
| Trommelbau | Doppelwandige Trommel, 430er Edelstahl, geschweißt |
| Trommelgröße (Durchmesser x Länge) | 8,75 x 9 in (222 x 228 mm) |
| Kühlfachgröße (Durchmesser) | 12,4 in (315 mm) |

Kapazität / Leistung

| | |
|------------------------------|---|
| Stapelgröße | 0,4 - 2,4 kg |
| Durchschnittliche Bräterzeit | < 15 Minuten Charge |
| Produktion | 17,6 lb/h, 141,1 lb/dia (8 kg/h, 64 kg/dia) |

Leistung

| | |
|-----------------------|--------------------------------|
| Bräter | Einzelphase 220V, 15A, 50-60Hz |
| Umspanner | 120v bis 220v, 1000W |
| Trommelmotor | 45W |
| Abluftventilatormotor | 50W |
| Lüftermotor | 50W |
| Kühltrog Rührmotor | 15W |

Gas

| | |
|---------------------------------------|---|
| Treibstoffart | LP Gas -oder- Erdgas |
| Maximale britische thermische Einheit | 30.000 |
| 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 | 1,1 lb/h (0,5 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 | 250 Kubikfuss pro Minute |
| Entlüftungsart erforderlich | Klasse III, Überdruck |

Datenerfassung

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