



OFEN ZUR BESTIMMUNG DES BLÄHGRADS VON KOHLE

SNF

www.carbolite.com/de/produkte/kohle-koks-test-oefen/snf-swelling-number-index-furnces/

SNF

OFEN ZUR BESTIMMUNG DES BLÄHGRADS VON KOHLE

Der SNF Ofen wurde speziell entwickelt zur Bestimmung des Blähgrads der Kohle (Free-Swelling Index Number) entsprechend nachfolgender standardisierter Testmethoden:

- | BS ISO 501:2012 Hard coal. Determination of the crucible swelling number
- | ASTM D720 / D720M – 15 Standard Test Method for Free-Swelling Index of Coal

**SNF**

STANDARDAUSSTATTUNG

- | Bestimmung der Kennzahl des Blähgrads der Kohle
- | Auch bekannt als die Tiegelquellzahl
- | Zur Prüfung nach BS ISO 501:2012 und ASTM D720/D720M-15
- | 30mA (RCD) Fehlerstromschutzschalter, schützt den Bediener (da der Test den Betrieb bei geöffneter Tür während des Aufheizens erfordert)
- | Präzise Temperaturkontrolle mit dem PID Controller Typ 132
- | Lieferung inklusive eines Drahttiegelhalters

SNF

ZUSATZAUSSTATTUNG

- | Große Auswahl digitaler PID-Regler, Programmregler und Schreiber mit RS232, RS485 oder Ethernet Schnittstelle - weitere Informationen
- | Zusätzliche Tiegel und Deckel verfügbar
- | Ersatzteile sind einzeln oder als Paket erhältlich, das folgendes umfasst: Thermoelement, Thermoelementmantel, Heizelement, Halbleiterrelais (SSR) und Türisolierung

SNF

TECHNISCHE DATEN

Maximaltemperatur (°C)	900
Dauerbetriebstemperatur (°C)	850
Tiegelhöhe außen (mm)	26
Außendurchmesser der Tiegel (mm)	41
Innendurchmesser am Tiegelboden (mm)	11
Außenabmessungen H x B x T (mm)	330 x 410 x 300
Thermoelement Typ	K
Max. Leistung (W)	800
Elektr. Anschluss	220V - 240V, 50-60Hz, single phase and neutral, with protective earth (ground) connection
Gewicht (kg)	26

SNF

DOWNLOADS

[PRODUKTDATENBLATT SNF →](#)[COAL, COKE & IRON ORE TESTING FURNACES →](#)[SNF WITH NO CONTROLS SECTION →](#)

SNF

KONTAKT

carbolite.com/de/contact-services/contact-form/ →

ANGEBOTSANFRAGE

carbolite.com/de/contact-services/contact-form/ →



CARBOLITE[®]
a **VERDER** company

www.carbolite.com/de/produkte/kohle-koks-test-oefen/snf-swelling-number-index-furnaces/

© Carbolite Gero – www.carbolite.com / Änderungen und Korrekturen der Inhalte vorbehalten