



SNF - SWELLING NUMBER INDEX OVEN

De SNF oven is ontwikkeld voor de **test "swelling index number"** van kolen volgens de volgende standaard testmethodes

- | 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

STANDAARD FUNCTIES

- | Voor het bepalen van de zwel-index van kolen
- | Ook bekend als het smeltingsnummer van de kroes
- | For testing to BS ISO 501:2012 and ASTM D720/D720M-15
- | 30mA (RCD) aardlekschakelaar, beschermt de operator (omdat de test moet worden uitgevoerd terwijl de deur open is tijdens het verwarmen)
- | Nauwkeurige temperatuur controle op de 132 (PID) controller
- | Geleverd met draad-kroezenhouders

OPTIES (*TE SPECIFIËREN BIJ BESTELLING*)

- | Geavanceerde digitale controllers, zoals controllers met multi-segment programma's en datalogging. Optionele RS232, RS485 of Ethernet communicatie zijn beschikbaar - meer informatie
- | Extra kroezen en deksels op aanvraag
- | Overtemperatuurbeveiliging (aanbevolen om waardevolle inhoud te beschermen & voor onbewaakte werking)
- | Wisselstukken afzonderlijk verkrijgbaar of in een set bestaande uit; thermokoppels, thermokoppel mantel, verwarmingselement, solid-state relais (SSR) en deurisolatie

Onder voorbehoud van technische wijzigingen en eventuele fouten

TECHNISCHE DETAILS (MODELLEN)

SNF

Max temp (°C)	900
Maximum continue bedrijfstemperatuur	850
Externe kroes-hoogte (mm)	26
Externe kroes-diameter (mm)	41
Interne kroes-diameter aan de basis (mm)	11
Afmetingen: Buiten H x B x D (mm)	330 x 410 x 300
Thermokoppel type	K
Max vermogen (W)	800
Stroomvoorziening	220V - 240V, 50-60Hz, monofase en neutraal, met aarding
Gewicht (kg)	26

www.carbolite.com/snf