

SNF - Vysokoteplotní pece pro stanovení indexu puchnutí v kelímku

Všeobecné informace

SNF vysokoteplotní pece vyvinuté pro testování indexu puchnutí uhlí v souladu s následující standardní testovací metodou:

ČSN 1016-107.1:1991 Metody pro analýzu a testování uhlí a koksu. Spékání a puchnutí uhlí. Stanovení indexu puchnutí v kelímku



Standardní vlastnosti

- Pro stanovení indexu puchnutí uhlí v kelímku
- Také známé jako číslo puchnutí v kelímku
- Pro testování dle ČSN ISO 501:2012 a ASTM D720-91(2010)
- 30mA (RCD), chrání obsluhu (protože test vyžaduje provoz s otevřenými dvířkami během ohřevu)
- Přesná regulace teploty pomocí PID regulátoru 2132
- Dodává se s drátěným držákem tavicího kelímku

Možnosti (uved'te při objednávce)

- Přídavné tavicí kelímky a víčka jsou k dispozici
- Dostupná je široká řada digitálních regulátorů, multi segmentových programátorů a ústředen. Tyto pece mohou být vybaveny komunikačním rozhraním RS232, RS485 nebo Ethernetem.
- Ochrana proti přehřátí (doporučujeme zejména pro ochranu vzácných materiálů a při bezobslužném provozu)
- Náhradní díly k dispozici samostatně nebo v soupravě obsahující: termočlánek, pouzdro termočládku, topný element, polovodičové relé (SSR) a izolace dveří

Technické údaje

SNF

Maximální teplota (°C)	900
Maximální trvalá provozní teplota (°C)	850
Vnější výška kelímku (mm)	26
Vnější průměr kelímku (mm)	41
Vnitřní průměr dna kelímku (mm)	11
Rozměry: Vnější V x Š x H (mm)	330 x 410 x 300
Typ termočládku	K
Maximální výkon (W)	800
Napájení	220V - 240V, 50-60Hz, jednofázové a neutrální, s ochranným uzemněním (zem)
Váha (kg)	26