



SZÉN- ÉS KOKSZVIZSGÁLÓ FÉLÜZEMI BERENDEZÉS

Részletes ismertetés található a Szén-, koks- & vasércvizsgáló brossúrában (fent letölthető).

A Carbolite cég többféle szén- és koks- vizsgáló melegítőszekrényt és kemencét is kifejlesztett a szénminták nedvesség-, hamu-, illékony anyag- és kötött széntartalma kvalitatív és kvantitatív meghatározására. Egyéb berendezések is beszerezhetők koks- reaktivitása, vasérc redukálhatósága, hamu olvadákonysága, szén puffadási számindex, duzzadás ill. zsugorodás és összesülési tulajdonságai meghatározására. A hőszekrényben vagy kemencében végzett sokféle szén- és koks- vizsgáló szabványos eljárás sok-sok év alatt alakult ki. A Carbolite cég mindegyik új szabvány megjelenésekor az adott eljárás speciális követelményeinek megfelelő új "szabványos" kemence kialakításával tartott lépést.

Némely készülék asztali kivitelű a napi rutinmérések elvégzésére. Mások viszont nagyméretű félüzemi berendezések. Ez utóbbiak közül néhány a Carbolite cég egyedülálló terméke, pl. variable width hearth moving wall coking oven, amely szerte a világon megtalálható a szénvizsgáló kutatóhelyeken és a nagy acélgyártó üzemekben.

A Carbolite berendezések kielégítik a vonatkozó nemzetközi ISO, ASTM, EN, BS és DIN szabványmódszerek követelményeit.

Carbolite cég félüzemi szén- és koks- vizsgáló berendezései:

- | SHO - Single Sole Heated Oven
- | CRI - Coke Reactivity Furnace
- | CSR - Coke Strength after Reduction Furnace
- | CTO 7 - Fixed Wall Coke Test Oven
- | MWO - Moving Wall Coking Test Oven
- | GK - Gray King Coke Test Furnace
- | IOR - Iron Ore Reducibility Furnace
- | GLO - Coal Characterisation Furnace
- | LTD - Low Temperature Reduction Furnace



Kattintson ide a videó letöltéséhez!

Termékvideó: CRI - Kokszos reaktivitású kemence



Kattintson ide a videó letöltéséhez!

Termékvideó: IOR - vasérc redukálhatósági kemence



CRI - Kokszos reaktivitású
kemence



MWO 227 kg - változó szélességű,
mozgó falú koksoló vizsgálati
kemence



GLO 40/11-IG - Szénvizsgáló
kemence



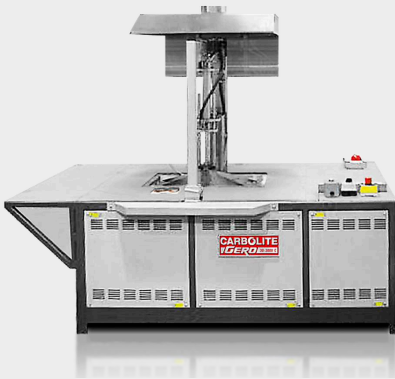
IOT - vasérc-tumbler



CSR - Koksziárdság redukció
után I-tesztelő/tumbler



CTO 7 - Fix falú koksvizsgáló
kemencék



SHO - Egyedülálló fűtött
kemence



IOR - vasérc redukálhatósági
kemence



GK - Szürke király koksvizsgáló
kemence



LTD - Alacsony hőmérsékletű
redukció - vasérc bontása



CSI-CSR

www.carbolite.com/pilot-plant