



ПЕЧИ ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ УГЛЯ, КОКСА И ЖЕЛЕЗНОЙ РУДЫ

PILOT PLANT

www.carbolite.com/ru/products/coal-coke-test-equipment/pilot-plant/

PILOT PLANT

ПЕЧИ ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ УГЛЯ, КОКСА И ЖЕЛЕЗНОЙ РУДЫ

Детальная информация доступна в специальной брошюре «Печи для испытания угля, кокса и железной руды».

Компания Carbolite предлагает линейку печей и термошкафов собственной разработки для выполнения технического анализа угля и кокса, включающего в себя качественную оценку или количественное определение содержания влаги, золы, летучих соединений и связанного углерода в образцах угля. Также предлагается оборудование для определения реакционной способности кокса, восстановимости железной руды, плавкости золы, индекса вспучивания, расширения, сжатия и спекаемости угля.



Для испытаний угля и кокса все чаще применяются печи и термошкафы. С появлением каждого нового стандарта компания Carbolite проектирует печи, соответствующие специальным требованиям каждого метода испытаний.

Данная линейка включает в себя как оборудование настольного исполнения для проведения регулярных испытаний в лаборатории, так и опытные установки промышленного исполнения. Некоторые модели занимают уникальное место в ассортименте компании, например термошкаф с подвижной стенкой для определения коксующести угля, используемый в лабораториях по исследованию угля и на крупных металлургических заводах всего мира.

ПЕЧИ ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ УГЛЯ, КОКСА И ЖЕЛЕЗНОЙ РУДЫ CARBOLITE ВКЛЮЧАЮТ:

- | | |
|---|-------------------------------------|
| 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 | |

PILOT PLANT

ПРИМЕРЫ



CRI – Печь для испытания на реакционную способность кокса · Видео



IOR - Печь для определения восстановимости железной руды · Видео



CRI – Печь для испытания на реакционную способность кокса



MWO 227 кг - Печь с подвижной стенкой для определения коксующести угля



GLO 40/11-1G для испытаний угля методом пиролиза



IOT - Тумблер для испытаний железной руды



CSR – I-тестер/тумблер для определения прочности кокса после реакции



СТО 7 – Термошкаф с неподвижной стенкой для определения коксующести угля



SHO - Термошкаф с нагреваемым подом

PILOT PLANT

ДРУГИЕ ПРИМЕРЫ



IOR - Печь для определения восстановимости железной руды



ГК - Печь для испытаний коксующести угля по методу Грей-Кинга



LTD - Печь для испытаний на низкотемпературное восстановление-измельчение железной руды



CSI - CSR

PILOT PLANT

СКАЧАТЬ

Паспорт изделия Pilot plant equipment →

www.carbolite.com/files/451361/pasport-izdelia-pilot-plant-equipment.pdf

CRI Coke Reactivity Furnace - Introduction Video →

www.carbolite.com/files/38194/cri-coke-reactivity-furnace-introduction-video.mp4

Determining the CO₂ reactivity of petroleum coke →

www.carbolite.com/files/14322/determining-the-co2-reactivity-of-petroleum-coke.pdf

Coal, Coke & Iron Ore Testing Furnaces →

www.carbolite.com/files/17033/coal-coke-iron-ore-testing-furnaces.pdf

IOR Iron Ore Reducibility Furnace - Introduction Video →

www.carbolite.com/files/53565/ior-iron-ore-reducibility-furnace-introduction-video.mp4

How coke is created in a coal testing oven or pilot plant →

www.carbolite.com/files/51057/how-coke-is-created-in-a-coal-testing-oven-or-pilot-plant.pdf

PILOT PLANT

СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ →

www.carbolite.com/ru/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.request&product=C-3-ASF-I

ЗАПРОС ПРЕДЛОЖЕНИЯ →

www.carbolite.com/ru/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.quote_request&product=C-3-ASF-I



CARBOLITE[®]
a **VERDER** company

www.carbolite.com/ru/products/coal-coke-test-equipment/pilot-plant/

© Carbolite Gero – www.carbolite.com / Содержание может быть изменено или исправлено