

Referenzliste

ESCHSORB - Verfahren

Flugstromreaktor zur gleichmäßig verteilten Additivinjektion in Abgasleitungen für die Adsorption von Dioxinen, Furanen, Quecksilber und Schwefel

- Arcelor Bremen GmbH, Bremen, Kalk- und Herdofenkoks-Injektor in die Abgasfilter der Sinteranlage
- Aristrain Olaberria Aceralia, Olaberria, Spanien, Zeolithe – Injektor in die Abgasleitung des Elektrolichtbogenofens
- Hüttenwerke Krupp Mannesmann GmbH, Duisburg, kombinierter Herdofenkoks-Zeolithe-Injektor in die Abgasleitung der Sinteranlage
- VAI VOEST-ALPINE Industrieanlagenbau GmbH & Co., Linz, Österreich, Herdofenkoks-Injektor in die Abgasleitung des Elektrolichtbogenofens, Alzstain Genk, Belgien
- Thyssen Krupp Stahl AG, Duisburg, Herdofenkoks-Injektor in die Abgasleitungen der Sinterbänder 2, 3 und 4
- VAI VOEST-ALPINE Industrieanlagenbau GmbH & Co., Linz, Österreich, Herdofenkoks-Injektor in die Abgasleitung des Elektrolichtbogenofens, Nervacerro Bilbao, Spanien, betrieben seit Februar 2005
- VAI VOEST-ALPINE Industrieanlagenbau GmbH & Co., Linz, Österreich, Kombiniertes Herdofenkoks-Kalk-Rezirkulat-Injektor, Sinteranlage der VAS Linz
- EKO Stahl GmbH, Eisenhüttenstadt, kombinierter Herdofenkoks-Kalk-Injektor in die Abgasleitung der Sinteranlage
- Arcelor Thüringen GmbH, Unterwellenborn, mehrfach Herdofenkoks-Injektor in die Abgasleitung des Elektrolichtbogenofens
- HeidelbergCement AG, Wetzlar, Einblasanlage für Herdofenkoks
- Lech Stahlwerke GmbH, Meitingen, Einblasanlage für Herdofenkoks in die Abgasleitung des Elektrolichtbogenofens
- AFV Acciairie Beltrame SpA, San Didero, Italien, Einblasanlage für Herdofenkoks in die Abgasleitung des Elektrolichtbogenofens
- HeidelbergCement AG, Vac, Ungarn, Einblasanlage für Herdofenkoks
- Corus Port Talbot, Wales, kombinierter Kalk- und Herdofenkoks-Injektor in die Abgasleitungen der Sinterbänder Nord und Süd
- AFV Acciairie Beltrame SpA, Vicenza, Italien, zweifach Herdofenkoks-Injektor in die Abgasleitungen des Elektrolichtbogenofens
- Siemens VAI Industrieanlagenbau GmbH & Co., Linz, Österreich, kombinierter Kalk- und Herdofenkoks-Injektor in die MEROS-Anlage der Sinteranlage Maanshan

- AFV Acciairie Beltrame SpA, Stahlwerk LME, Trith Saint Leger, Frankreich, Einblasanlage für Herdofenkoks in die Abgasleitung des Elektrolichtbogenofens
- ArcelorMittal Dunkerque, kombinierter Kalk- und Herdofenkoks-Injektor in die Abgasleitungen der Sinterbänder A, B und C
- RIVA-ILVA Taranto, Italien, 4fach-Herdofenkoks-Injektor in die Abgasleitungen der Sinterbänder D und E
- TataSteel Ijmuiden, Niederlande, Herdofenkoks-Injektor für die Sinteranlage
- RIVA-ILVA Tartanto, Italien, Umbau der 2010 errichteten Herdofen-Injektor Anlage auf kleinere Produktionsrate für die Sinterbäder D und E
- TataSteel Scunthorpe, England, kombinierter Kalk- und Herdofenkoks-Injektor in die Abgasleitungen der Sinterbänder Ost und West
- KW Währlitz, MIBRAG, Versuchsanlage zum Einblasen von verschiedenen Aktivkohlen vor dem Elektrofilter
- HKW Chemnitz, EINS, Versuchsanlage zum Einblasen von verschiedenen Aktivkohlen vor dem Elektrofilter
- KW Lippendorf, LEAG, Versuchsanlage zum Einblasen von verschiedenen Aktivkohlen vor dem Elektrofilter
- KW Lippendorf, LEAG, Errichtung einer Definitivanlage zum Einblasen von Aktivkohle vor den Elektrofiltern
- KW Deuben, Mibrag, Versuchsanlage zum Einblasen von Aktivkohle vor den Elektrofiltern
- KW Lippendorf, LEAG, Versuchsanlage zum Einblasen von verschiedenen Aktivkohlen vor dem Elektrofilter und vor LUV0
- KW Schwarze Pumpe, LEAG, Versuchsanlage zum Einblasen von verschiedenen Aktivkohlen vor dem Elektrofilter und vor LUV0
- Errichtung einer Aktivkohletestanlage mit Realisierung eines Bypass-Abgaskanals zur Dosierung und Injektion verschiedener Aktivkohlen
- KW Pocerady, CEZ, Tschechien, Versuchsanlage zum Einblasen von verschiedenen Aktivkohlen vor dem E-Filter
- KW, Romonta, Errichtung einer Definitivanlage zum Einblasen von Aktivkohle für 4 Abgaskanäle vor den Elektrofiltern
- ArcelorMittal Eisenhüttenstadt, REKO der ESCHSORB-Anlage und Erweiterung zur Injektion von Kalk oder Bicarbonat in den Abgaskanal im Zuge der Umrüstung des Abgasfilteranlage