

LOESCHE Energy Systems beliefert Rafako mit Kohlemühlen des Typs LM 35.3D



Ähnliche Mühle des Typs LM 35.3 D, Ras al Khaimah, Vereinigte Arabische Emirate

Im Mai 2015 erhielt LOESCHE Energy Systems den Zuschlag für die Lieferung von 5 LOESCHE Kohlemühlen des Typs LM 35.3D mit LSKS-Sichtern an Rafako SPV, für einen neuen Kraftwerksblock im Jaworzno III Werk in Polen, das vom Energieversorger TAURON Wytwarzanie S.A. betrieben wird.

Rafako ist der größte Hersteller von Heizkesselanlagen für die Energieerzeugung in Polen; etwa 80 % der in Kraftwerken genutzten Kessel in Polen wurden von Rafako geliefert und installiert.

Der neue Block am Kraftwerk Jaworzno III wird eine Brutto-Erzeugungsleistung von 910 MW aufweisen und mit einem überkritischen Zwangsdurchlaufkessel betrieben, der mit bituminöser Staubkohle befeuert wird.

Das Kraftwerk soll sich durch einen hohen Wirkungsgrad auszeichnen und den strengen europäischen Emissionsstandards entsprechen. Um den Kohlenstaubdurchsatz sicherzustellen, der für den maximalen Dauerbetrieb der Kesselanlagen erforderlich ist, werden 4 + 1 Mühlen des Typs LM 35.3 D eingesetzt; vier Mühlen für den laufenden Betrieb und eine als Reserve.

PRESSE- MITTEILUNG

Düsseldorf

LOE-2015-08 PR 0805

08/09/2015

Seite 1/3

LOESCHE GmbH 
Hansaallee 243
40549 Düsseldorf-Germany
Tel. +49-211-53 53-0
Fax. +49-211-53 53-500
Mail LOESCHE@LOESCHE.de

Managing Directors:
Dr. Thomas LOESCHE
Dr. Joachim Kirchmann
Mr. Rüdiger Zerbe

Amtsgericht Düsseldorf HRB 13611
www.LOESCHE.com

LOESCHE Energy Systems konnte sich in einer hart umkämpften Ausschreibung gegen namhafte Konkurrenz durchsetzen. Den Ausschlag für die Entscheidung zugunsten der LOESCHE Mühle gab der technische Vorteil, dass diese Mühle mit einem geringeren Differenzdruck arbeitet und somit einen geringeren Energieverbrauch hat als die Lösungen von Mitbewerbern. Diese entscheidende konstruktive Verbesserung an der LOESCHE Mühle wurde in den letzten Jahren umgesetzt.

Die Mühlen sollen 2017 an den Standort Jawzorno III geliefert werden.

PRESSE- MITTEILUNG

Düsseldorf

LOE-2015-08 PR 0805

08/09/2015

Seite 2/3

LOESCHE GmbH  
Hansaallee 243
40549 Düsseldorf-Germany
Tel. +49-211-53 53-0
Fax. +49-211-53 53-500
Mail LOESCHE@LOESCHE.de

Managing Directors:
Dr. Thomas LOESCHE
Dr. Joachim Kirchmann
Mr. Rüdiger Zerbe

Amtsgericht Düsseldorf HRB 13611
www.LOESCHE.com

KONTAKT

LOESCHE GmbH
Karin Boeker-Mahr
Hansaallee 243
D-40549 Düsseldorf, Germany
Tel.: +49.211.53 53-751
Fax: +49.211.53 53-5417
www.LOESCHE.com
E-Mail: public-relations@LOESCHE.de

PRESSE- MITTEILUNG

Düsseldorf
LOE-2015-08 PR 0805
08/09/2015
Seite 3/3

LOESCHE GmbH 
Hansaallee 243
40549 Düsseldorf-Germany
Tel. +49-211-53 53-0
Fax. +49-211-53 53-500
Mail LOESCHE@LOESCHE.de

Managing Directors:
Dr. Thomas LOESCHE
Dr. Joachim Kirchmann
Mr. Rüdiger Zerbe

Amtsgericht Düsseldorf HRB 13611
www.LOESCHE.com