

Компания LOESCHE Mills (Шанхай) создала помольную установку для песчаника для компании Jiangxi Yadong Cement Co., Ltd.



Изображение аналогичной мельницы LOESCHE

Высокая скорость и компактная конструкция — Компания LOESCHE Mills (Шанхай) создала помольную установки для песчаника для компании Jiangxi Yadong Cement Co., Ltd.

Жуйчан — Дочернее предприятие компании Jiangxi Yadong Cement Co., Ltd. в городском округе Жуйчан располагает двумя цементными заводами в Матоу (Жуйчан, Китай).

Столкнувшись с необходимостью достижения большей пропускной способности, компания Jiangxi Yadong Cement Co., Ltd. приняла решение о строительстве отдельной помольной системы для песчаника на территории одного из цементных заводов.

В мае 2015 г. компания LOESCHE Mills (Шанхай) (LMM) была приглашена к участию в тендере на строительство помольной установки для песчаника, в результате которого получила заказ на создание компактной помольной установки для песчаника LM 46.3.

Принимая во внимание особые характеристики песчаника и необходимость понижения энергопотребления, LMM внедрила инновационные идеи при использовании традиционной технологии помола с помощью вертикальной валковой мельницы и интегрировала их в процесс: дополнительное оборудование, ставшее частью данной установки, представляет собой запатентованный высокоэффективный циклон Hurriclone®. Он эффективно

ПРЕСС-РЕЛИЗ

PR 0603 Jiangxi Yadong

Дюссельдорф

14/09/2016

Страница 1/3

Loesche GmbH
Hansaallee 243
40549 Düsseldorf, Германия
Тел. +49-211-53 53-0
Факс +49-211-53 53-500
E-Mail loesche@lmm.de



Управляющие директора:
Dr. Thomas Loesche (д-р Томас Леше)
Rüdiger Zerbe (Рюдигер Цербе)

Участковый суд г. Дюссельдорфа HRB 13611
www.loesche.com

понижает скачки давления системы и удельное энергопотребление. Использование циклонов Hurriclون® минимизирует размер камеры рукавных фильтров и уменьшает не только энергопотребление, но и изначальные инвестиции в строительство.

Сочетание циклонов Hurriclон® и камеры сгорания LOESCHE LOMA® (генератор горячего газа) позволяет создание очень компактной конструкции установки, которая занимает значительно меньшее пространство.

Встроенная камера сгорания LOESCHE LOMA®, работающая на угле, обеспечивает тепло для сушки. Камера сгорания имеет высокий КПД сгорания и быстро срабатывает при изменении режимов работы. Ее эффективность удовлетворяет потребности в сушке в процессе помола, а ввод в эксплуатацию осуществляется простым нажатием кнопки запуска.

Благодаря компактной конструкции установки соединение оборудования сохраняется на минимальном расстоянии и высоте.

Вертикальная валковая мельница создана на основе модульной конструкции LOESCHE. При этом гарантируется пропускная способность 180 т/ч, что превышает предъявленные требования. Более того, решение, представленное LMM, значительно снижает удельное энергопотребление.

С момента подписания контракта до завершения строительства и холодной пусконаладки прошло всего 3 месяца и 10 дней.



Компактная помольная установка LOESCHE

ПРЕСС-РЕЛИЗ

PR 0603 Jiangxi Yadong

Дюссельдорф

14/09/2016

Страница 2/3

Loesche GmbH

Hansaallee 243
40549 Düsseldorf, Германия
Тел. +49-211-53 53-0
Факс +49-211-53 53-500
E-Mail loesche@l



Управляющие директора:
Dr. Thomas Loesche (д-р Томас Леше)
Rüdiger Zerbe (Рюдигер Цербе)

Участковый суд г. Дюссельдорфа HRB
13611
www.loesche.com

КОНТАКТ

LOESCHE GmbH
Karin Boeker-Mahr (Карин Бекер-Мар)
Hansaallee 243
D-40549 Düsseldorf, Германия
Тел.: +49-211-53 53-417
Факс: +49.211.53 53-5417
www.loesche.com
E-Mail: public-relations@loesche.de

ПРЕСС- РЕЛИЗ

PR 0603 Jiangxi Yadong

Дюссельдорф

14/09/2016

Страница 3/3

Loesche GmbH
Hansaallee 243
40549 Düsseldorf, Германия
Тел. +49-211-53 53-0
Факс +49-211-53 53-500
E-Mail loesche@  de

Управляющие директора:
Dr. Thomas Loesche (д-р Томас Леше)
Rüdiger Zerbe (Рюдигер Цербе)

Участковый суд г. Дюссельдорфа HRB
13611
www.loesche.com