

Erstklassige marathon® Feuerungsanlagen in weltweitem Einsatz...

Firmenjubiläum



Termine

21.– 22. Oktober 2015
Technikseminar
Spaichingen

Impressum

Walter Dreizler GmbH
Max-Planck-Strasse 1-5
78549 Spaichingen
V.i.S.d.P. Daniel Dreizler
Tel: 07424-7009-0
Fax: 07424-7009-90
E-mail: info@dreizler.com



Firmenjubiläum

50 Jahre zuverlässige, effiziente und saubere Feuerungstechnologie mit marathon® Brennern sind ein Grund zu feiern. Am 24. April 2015 fanden sich mehr als 200 geladene Gäste zu den Feierlichkeiten bei dreizler® in Spaichingen ein. Kunden, Partner, Mitarbeiter und ihre Familien feierten zusammen mit Vertretern von Politik, Verbänden und Normungsgremien unser 50-jähriges Jubiläum.



Ulrich Dreizler blickte in seiner Begrüßungsrede auf 50 Jahre erfolgreiche Firmengeschichte und ein halbes Jahrhundert wegweisende Brennertechnologie zurück.

Es folgten weitere Ansprachen von Gästen aus Wirtschaft und Verbänden. Verschiedene innovative Vorführungen und eine Ausstellung von insgesamt 19 Partnerfirmen rundeten das ansprechende und interessante Tagesprogramm ab.



Die Festrede hielt Guido Wolf MdL, Fraktionsvorsitzender CDU Landtagsfraktion, Baden-Württemberg.



Firmenjubiläum

50 Jahre - Feuer und Flamme bei dreizler®

Im Rahmen des Abendprogramms „Feuer und Flamme bei dreizler®“ wurden eindrucksvolle Flammen verschiedenster Technologien vorgeführt. Einer der Höhepunkte war die Demonstration einer 5 m langen LOW NO_x Gasflamme im freien Ausbrand.

Die Musicband PremiumStyle lieferte beste Unterhaltung und garantierte eine volle Tanzfläche. Eine spannende Feuershow mit sensationellen Flammenbildern sorgte für Begeisterung und einen unvergesslichen und stimmungsvollen Festabend.

Wir bedanken uns ganz herzlich bei unseren Gästen für ihre Teilnahme und für die einzigartige Stimmung, sowie bei allen Rednern und Partnerfirmen für die großartige Veranstaltung unter dem Motto „50 Jahre hightech low emission - Feuer und Flamme bei dreizler®“.



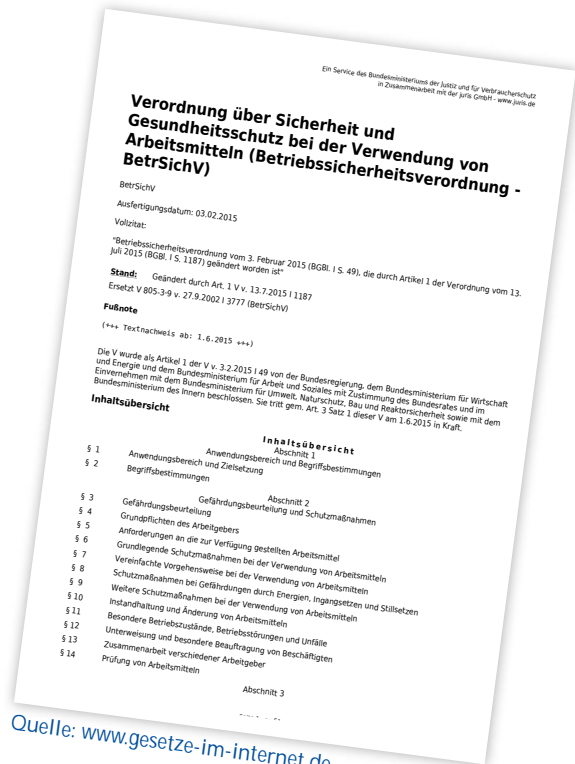


50 Jahre hightech low emission
 Zuverlässig. Effizient. Sauber. Reliable. Efficient. Clean. Píndelig.
 Effektiv. Ren. Betrouwbaar. Efficient. Zuver. Fiable. Efficace.
 Propre. Affidabile. Efficiente. Pulita. Надежность. Эффективность.
 Экологичность. Niezawodna. Wydajna. Czysza. 可靠. 高效. 清洁.

Information



Austausch von Sicherheitsbauteilen an Feuerungsanlagen nach Erreichen der bestimmungsgemäßen Lebensdauer



Quelle: www.gesetze-im-internet.de

Bereits vor mehreren Jahren hat der Europäische Verband der Regelgerätehersteller Afecor ein Informationsblatt über die bestimmungsgemäße Lebensdauer in Jahren oder Schaltspielen von einzelnen Sicherheitskomponenten an Brennern veröffentlicht.

Ziel dieses Informationsblattes war es, Kunden und Betreiber darüber zu informieren, dass - ähnlich wie bei Maschinen oder Automobilen - Maßnahmen zum Erhalt der Betriebssicherheit von Feuerungsanlagen unter anderem auch die präventive Instandsetzung oder der Austausch von Sicherheitsbauteilen beinhalten können.

Die Betriebssicherheitsverordnung verpflichtet heutzutage jeden Arbeitgeber, seine Einrichtungen und Maschinen im Rahmen einer Gefährdungsbeurteilung regelmäßig zu überprüfen, Schutzmaßnahmen gemäß dem Stand der Technik zu erhalten und Instandhaltungsmaßnahmen zu treffen, damit die Arbeitsmittel während der gesamten Verwendungsdauer den für sie geltenden Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen entsprechen (siehe Betriebssicherheitsverordnung §§ 3, 4 und 10).

Aus diesem Grund ist die Überwachung der Lebensdauer von Sicherheitskomponenten an einer Feuerungsanlage im gewerblichen und industriellen Umfang wichtig zur Erfüllung der Pflichten gemäß der Betriebssicherheitsverordnung. dreizler® hat hierzu bereits im Frühjahr 2015 eine Initiative im Bundesverband der Deutschen Heizungsindustrie BDH eingebracht, dass das Afecor Informationsblatt aktualisiert und auch im Rahmen des Fachausschusses Feuerungstechnik des BDH als herstellernerutrales Informationsblatt herausgegeben werden sollte.

Die Veröffentlichung dieses Informationsblattes ist bis zum Jahresende 2015 geplant. Darin werden Kunden und Betreiber herstellernerunabhängig über die bestimmungsgemäße Lebensdauer und Schaltspiele von Sicherheitskomponenten informiert. Detaillierte Informationen zum jeweilig verbauten Produkt erhält der Betreiber dann vom Hersteller seiner Feuerungsanlage.

Das Team von dreizler® und dreizler service® steht für alle Fragen jederzeit gerne zur Verfügung.



Quelle: www.afecor.org



Anlagenbeispiel Luxemburg

Zuverlässig, effizient und sauber

Das Unternehmen Goodyear Dunlop vertraut an mehreren Standorten in Europa der **marathon®** Brennertechnologie für eine zuverlässige, effiziente und saubere Dampferzeugung. Im Mai diesen Jahres kamen am Standort Luxemburg vier weitere **marathon®** Gasbrenner in Ausführung DUObloc mit einer Gesamtfeuerungsleistung von ca. 40 MW hinzu. Alle

vier LOW NO_x Brenner wurden ausgerüstet mit den hightech Ausführungen Sauerstoffregelung **oxygen** und CO-Regelung **oxygen plus**.

Die Inbetriebnahme erfolgte innerhalb kürzester Zeit durch Servicetechniker der dreizler service GmbH und HKB Ketelbouw BV.



marathon®

Wir danken HKB Ketelbouw BV und Goodyear Dunlop für ihr Vertrauen in die **marathon®** Brennertechnik und die erfolgreiche und angenehme Projektdurchführung.

Technische Daten

Brenner

4 x Gasbrenner
marathon® M 10003.3 ARZ
 in Ausführung DUObloc
 Brennerleistung → 4 x 9,6 MW
 Mit interner Abgasrezirkulation **ARZ**
 Sauerstoffregelung **oxygen** und
 CO-Regelung **oxygen plus**
 Luftvorwärmung **LUVO**

Kessel

HKB Ketelbouw BV
 2 x Doppelflammrohrkessel
 Kesselleistung → 2 x 18,5 MW

Anlagenbeispiel Papierfabrik UPM Schongau

Erfolgreiche Anlagenerweiterung

Nach der Installation von zwei Doppelflammrohrkesseln mit **marathon®** Brennertechnologie im Jahr 2012 erfolgte dieses Jahr die Erweiterung mit einem dritten Doppelflammrohrkessel, ausgerüstet mit 2 x Gasbrenner **marathon®** M 10003.5 LOW NO_x DUObloc.

An der Anlage wird eine hohe Reaktionsgeschwindigkeit benötigt. Eine besondere Herausforderung, die erneut in gemeinsamer Festlegung durch Betreiber, TÜV, Kessel- und Brennerhersteller bei UPM realisiert wurde. Durch den Entfall der Vor-

spülung gemäß EN 676 und zusammen mit anderen verschiedenen Maßnahmen können die Kessel innerhalb von weniger als fünf Minuten aus dem Standby auf volle Leistungsabgabe mit 3 x 50 Tonnen geführt werden.



Technische Daten

Brenner

2 x Gasbrenner
marathon® M 10003.5 ARZ
 in Ausführung DUObloc
 Brennerleistung → ca. 2 x 17 MW
 Mit interner Abgasrezirkulation **ARZ**
 Sauerstoffregelung **oxygen**
 CO-Regelung **oxygen plus**

Kessel

Bosch Industriekessel GmbH
 Doppelflammrohrkessel
 Dampfkessel ZFR 50000x16



Wir bedanken uns bei UPM GmbH Schongau, Bosch Industriekessel GmbH, dem Anlagenbauer INTEGRAL-MONTAGE ANLAGEN- UND ROHRTECHNIK GESELLSCHAFT M.B.H. für die erfolgreiche Fortführung des Projektes und ihre Entscheidung für die **marathon®** Brennertechnologie.

Rückblick

GESTRA Seminare

dreizler® war auch in diesem Jahr wieder sehr gern als Partner bei den GESTRA Seminaren und den begleitenden Fachausstellungen dabei. Über 1200 Besucher informierten sich über moderne Kessel-sicherheitstechnik, Wasseraufbereitung oder dreizler® marathon® Brennertechnologie.

Zusätzlich zu den zehn Terminen deutschlandweit konnte im Rahmen der 50-Jahr-Feierlichkeiten am 24. April 2015 eine Ausstellung der GESTRA Teilnehmer bei dreizler® ermöglicht werden.



Wir bedanken uns ausdrücklich bei allen Ausstellern, die an diesem Tag ihr Unternehmen und ihre Produkte im Hause dreizler® präsentiert und den Besuchern des Festtages kompetente Informationen rund um die Kesseltechnik ermöglicht haben. Besonderer Dank gilt dem Team von Flowserve GESTRA für die wie immer hervorragende Organisation.

Spaichingen

Willkommen im Team

Wir begrüßen Matthias Kappler ab 01.08.2015 im dreizler® Serviceteam.

Herr Kappler ist Servicetechniker mit mehr als 15 Jahren Erfahrung an dreizler® marathon® und CALORAbloc® Brennern und betreut Großanlagen mit bis zu 50 MW installierter Feuerungsleistung.

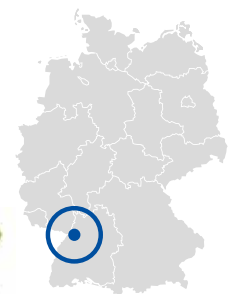
Für unsere Kunden ist er immer ein kompetenter und freundlicher Ansprechpartner.

Willkommen im Team!

Die dreizler service GmbH verfügt jetzt über sechs Standorte. Damit ist eine kurzfristige Verfügbarkeit für unsere Kunden sichergestellt.



dreizler® service



Matthias Kappler
service Karlsruhe
m.kappler@dreizler.com



Verabschiedung in den Ruhestand

Nach 23 Jahren bei dreizler® wurde unser geschätzter Mitarbeiter und Kollege Michael Buschbacher im Juli 2015 in den wohlverdienten Ruhestand verabschiedet. Herr Buschbacher war zuständig für die Vorbereitung und Grundteilfertigung von atmosphärischen Gasbrennern und wurde in der Fertigungsabteilung vielseitig eingesetzt.

Im Namen der Geschäftsleitung bedankte sich Daniel Dreizler für seinen jahrelangen Einsatz und seine Treue zum Unternehmen.

Alles Gute vom dreizler Team!

