WIRTSCHAFT REGIONAL

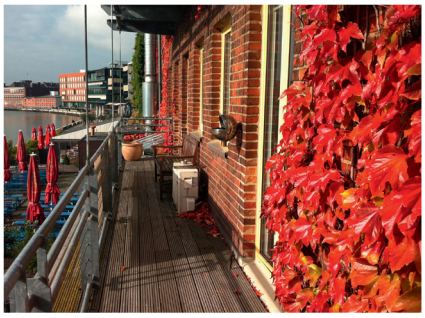
DAS WIRTSCHAFTSMAGAZIN FÜR FÜHRUNGSKRÄFTE IN DER REGION

11 | 2013 | EUR 8,50 | 44861



TEAMWANDRES
WERBEAGENTUR

Hafenloft am Münsteraner Kreativkai zu vermieten





366 qm Büro / Austellungsräume **provisionsfrei** am **Kreativkai / Hafenweg** zu vermieten. 10 moderne Büroräume in unterschiedlicher Größe, bieten Ihnen individuelle Möglichkeiten für Ihren Arbeitsalltag.

Bei Interesse melden Sie sich bitte unter 0251 520010 oder info@team-wandres.de

Team Wandres GmbH · Am Stadtgraben 48 · 48143 Münster · www.team-wandres.de





Metall-Stahlbau Welschar
Stahlbau seit 1969

STAHLBAU
ANLAGENBAU
GEWERBEBAU
INDUSTRIEBAU

Trippeldamm 14
32429 Minden

T 0571.5086-0
E info@welschar.de

WWW.WELSCHAR.DE






Unendliche Geschichte

LIEBE LESERINNEN UND LESER!

Eine unendliche Geschichte scheint der Haushalt der USA zu werden. Immer mehr Schulden belasten den Staatshaushalt. Geeignete Sparprogramme sind nicht in Sicht. Kommt jetzt die nächste große „Finanzblase? Kein seriöser Ökonom kann die Folgen einer Staatspleite der USA für die gesamte Weltwirtschaft voraussagen. Solange die amerikanische Bankensoftware genug „numerische Stellen“ für weiteres frisches Geld hat, wird weiter eine „0“ nach der anderen angehängt. Was ich mich persönlich nur Frage: Warum vertraut die Weltwirtschaft immer noch in den Dollar als Weltwährung? Wahrscheinlich ist es eine Frage des „müssen“ und nicht des „wollen“. Die Angst vor einer Staatspleite der USA lähmt die Handlungsfähigkeit aller Staaten, also wird tatenlos zugeschaut wie das System konterkariert wird. Eine „Schuldenbremse“ gibt es schon sehr viel länger in den USA als in Deutschland, aber die Politik nimmt diese nicht wirklich ernst. Zahlungsfähig bleiben die USA unter anderem nur, weil das Zinsniveau künstlich durch die FED niedrig gehalten wird. Solch ein volkswirtschaftliches Szenario kann sich nur die USA leisten, weil es zu groß für das internationale Finanzsystem geworden ist. Für Staaten sollten die gleichen Kriterien herangezogen werden, wie für Großbanken angedacht ist. Dazu wird es aber nicht kommen. Mit den überdimensionalen Schulden behalten die USA die Macht in der Hand und können damit die Geschicke in der Welt weiterhin lenken. Die unendliche Geschichte geht weiter.

Ich wünsche Ihnen nun viel Spaß beim Lesen!

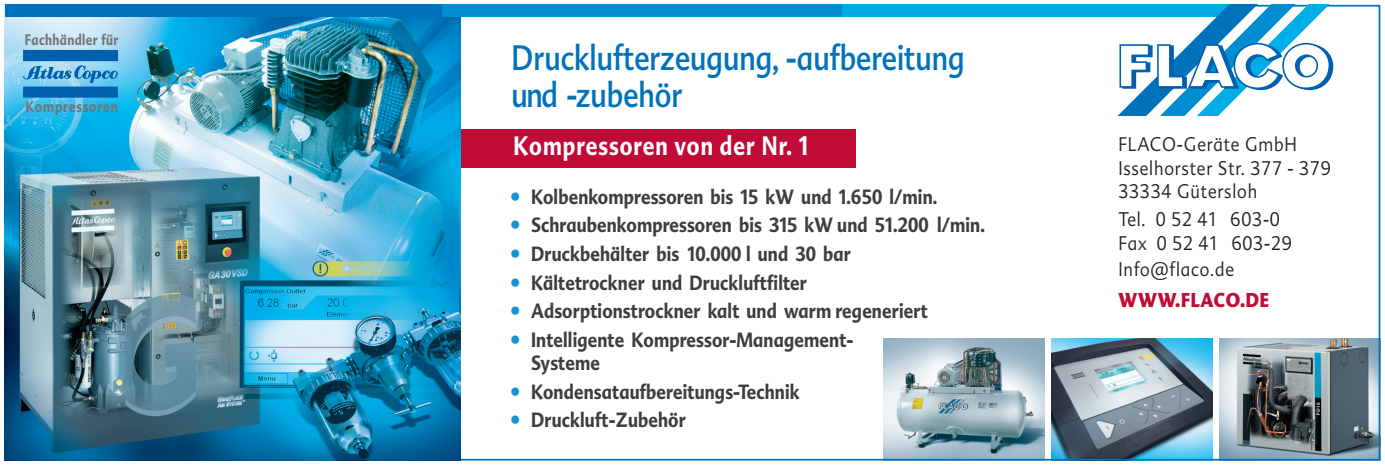
Ihr

Peer-Michael Preß
Herausgeber

Kontakt: redaktion@wirtschaft-regional.net



PEER-MICHAEL PRESS
HERAUSGEBER DER
WIRTSCHAFT REGIONAL
(FOTO: WIR)



INHALT

Energie & Entsorgung

08 Effizienzsteigerung bei Druckluftstationen
10 Windkraftanlage in Brönninghausen
12 Stromkosten im Griff

Titelthema – Weihnachtsfeiern

14 Jetzt noch schnell die passende Location finden
16 Checkliste für Ihre Weihnachtsfeier
18 Ehemalige Großbäckerei lädt ein
20 Feiern wie zu Kaisers Zeiten
22 Mit Kollegen und Freunden feiern
24 Märchenhaft feiern vor historischer Kulisse
26 Flexibel feiern

FMB-Messe

30 Gefragte Spezialisten für OWL
32 Für hohe Kräfte bei geringem Antriebsmoment

Bau & Gewerbegebiete

34 Meister im Betonstein legen
36 Sechs Tonnen Glas in der Luft
38 Immer das richtige Tor – mit Sicherheit
40 Vorgehen wie die Profis
42 Stahlhallen mit Stil
44 Nachhaltige Lösungen finden
48 Auf nachhaltiges Bauen konzentriert
50 Neubau Textilaufbereitung Riehemann
52 Bedeutende Investition

Gebäudereinigung

56 Pflege mit System
58 Investition in perfekte Sauberkeit

RUBRIKEN

04 Impressum
05 Award des Monats
06 Firmenportrait
28 Serie: Projektseminare
60 Firmenkontakte

Verlag und Herausgeber

Press Medien GmbH & Co. KG
Richthofenstraße 96 · 32756 Detmold
Tel.: (0 52 31) 98 100-0 · Fax: -33
www.wirtschaft-regional.net

Redaktion und Anzeigen

Peer-Michael Preß (verantwortlich)
Tel.: (0 52 31) 98 100-17
m.press@wirtschaft-regional.net

Mitarbeiter der Redaktion

Andreas Beuke
Tel.: (0 52 31) 98 100-19
redaktion@wirtschaft-regional.net

Gekennzeichnete Artikel decken sich nicht unbedingt mit der Meinung der Redaktion. Für unverlangt eingereichte Manuskripte wird keine Haftung übernommen.

Anzeigen

Holger Levermann
Tel.: (0 52 31) 98 100-12
h.levermann@wirtschaft-regional.net

Anzeigenpreisliste Nr. 21/ Januar 2013

Druck

Polygraph Print · www.polygraph-print.de

Erscheinungsweise

12 Hefte kosten jährlich im Abonnement 20,00 Euro. Das Abonnement läuft über ein Jahr und verlängert sich nur dann um ein weiteres Jahr, wenn nicht spätestens drei Monate vor dem Ablauf des Abonnement gekündigt wird. Erfüllungsort und Gerichtsstand Lemgo. Nachdruck nur mit schriftlicher Genehmigung des Verlages.

Gestaltung Titelthema

WAN Werbeagentur Anker und Naber, Bünde, www.wan-online.de

RedDot Award für den Freischwinger „LOVA“

VENJAKOB UND MARTIN BALLENDAT – EINE AUSGEZEICHNETE KOMBINATION

Premiere für die Möbel-Manufaktur Venjakob aus Gütersloh: Zum ersten Mal durfte Geschäftsführer Antonius Rehkemper jetzt einen der begehrten RedDot Awards für erlesenes Design entgegen nehmen. Ausgezeichnet wurde der Freischwinger „LOVA“, der die Jury mit seinem eleganten Schwung für sich gewinnen konnte. Ein großer Erfolg für das Traditionsunternehmen aus Gütersloh, der aber trotz Premiere ganz und gar kein Zufall ist: Die Gestaltung des „LOVA“ stammt vom Designer Martin Ballendat.

Freischwinger haben im Möbeldesign eine lange Tradition. Die Designer Mart Stam und Mies van der Rohe gelten heute als Schöpfer des Konzepts. Ob sie den langanhaltenden Triumphzug ihrer Entwicklung vorher sehen konnten, kann auch Venjakob-Geschäftsführer Rehkemper nicht beantworten. Gerne spricht er aber über das, was „LOVA“ unter tausenden Freischwinger-Modellen am Markt so besonders macht: „Was wir wollten war ein Freischwinger, der modernes Interieur gekonnt begleitet und über eine harmonische Linienführung in Privaträumen, aber auch im Objektbereich, feine Akzente setzt. Warum wir gerade Martin Ballendat um seine Unterstützung gebeten haben, liegt auf der Hand. Die sanfte Formensprache seiner Designs passt optimal zu Venjakob.“

Eine ausgezeichnete, aufregende Neudefinition

Der LOVA besticht mit dezenter Sinnlichkeit, die sich ganz natürlich und elegant aus einer konstruktiven Besonderheit ergibt: Der elliptischen Form des Stahlrohres. Mit vitalem Schwung bildet es das Gestell und wird sowohl über die Profilschrägstellung am Boden, als auch seitlich über die bequeme Sitzfläche stilvoll in das Gesamtkonzept LOVA integriert. Das Gestell ist verchromt oder in Edelstahlschliff zu haben; der Schalenkörper kann komplett in Leder und mit Ledernähten ausgeführt werden, ist aber auch mit textilem Bezug erhältlich. Die Gestaltungs-Varianten werden jeweils im angesagten duocolor-Design angeboten. Das Urteil der RedDot Jury war eindeutig: „Die schlanke Kontur, verbunden mit einer ergonomischen Polsterung, macht diesen Stuhl zu einer aufregenden Neudefinition des klassischen Freischwingers.“

LOVA: RedDot prämiert

Der LOVA definiert das Konzept des Freischwingers neu und begleitet modernes Interieur gekonnt. Er besticht mit dezenter Sinnlichkeit, die sich elegant aus einer konstruktiven Besonderheit ergibt: Des in sich elliptisch geformten Gestellrohres. Mit vitalem Schwung integriert es die Sitzschale und formt aus LOVA ein begehrenswertes Designobjekt. Das Unternehmen Venjakob und Stardesigner Martin Ballendat freuen sich darüber und geben LOVA die Bühne frei: Mit verchromten Gestell – auch in Edelstahlschliff – und der Sitzschale in Leder oder mit einem textilem Bezug, jeweils im angesagten duocolor-Design.



DER LOVA BESTICHT MIT DEZENTER SINNLICHKEIT, DIE SICH GANZ NATÜRLICH UND ELEGANT AUS EINER KONSTRUKTIVEN BESONDERHEIT ERGIBT: DER ELLIPTISCHEN FORM DES STAHLROHRES. (FOTO: ALFONS VENJAKOB)

50 Jahre LOHMEIER:

Vom Kellerraum zur Schaltschrankfabrik

Die LOHMEIER Schaltschrank-Systeme GmbH & Co. KG, ein erfolgreicher, europaweit aktiver Anbieter von Gehäusen verschiedenster Art, entstand vor 50 Jahren als „Garagenfirma“: Mitten in einem Bau-Boom begann der frisch verheiratete Firmengründer Fritz Lohmeier im Keller seines Elternhauses damit, auf eigene Faust Baustromverteiler aus Stahlblech herzustellen. Der ausgebildete Installateur hatte weder Angestellte noch Spezialgeräte – nur Werkzeug, ein paar Tafeln Blech und etwas Farbe. Die ersten Verteiler verkaufte er an Baumaschinenhändler.



LOHMEIER-WERKHALLE IN DER TISCHLEREI, 1968

Bald darauf erweiterte Lohmeier sein Angebot um Stahlblechgehäuse für Maschinenbauer, um die damals noch üblichen, nicht sehr robusten Bakelitgehäuse abzulösen. In den ersten Jahren investierte er alles selbstverdiente Geld in neues Material und neue Ausrüstung – für den nötigen Rückhalt sorgte seine Frau Irma. „Ganz zu Anfang haben wir eigentlich nur vom Geld gelebt, das meine Frau als Näherin verdiente. Sie hat mir in jeder Lage den Rücken freigehalten und so die gesamte Firmenentwicklung erst ermöglicht“, blickt Fritz Lohmeier zurück.

Das Geschäft lief bald so gut, dass Lohmeier aus dem Keller in Räume der Tischlerei seines Bruders umzog. 1967 konnten die ersten Mitarbeiter eingestellt werden und 1970 wurde die erste eigene Fabrik in Vlotho gebaut, die in den folgenden Jahren mehrmals erweitert wurde. Von 1978 bis 1986 betrieb das Unternehmen zudem einen zweiten Produktionsstützpunkt im Sauerland – dieser diente als „verlängerte Werkbank“ für die Fertigung von Kleingehäusen. Nachdem Kauf des heutigen Firmengeländes von der Stadt Vlotho, das genug Platz für weitere Hallen bot, wurde die Produktion zentral zusammengelegt. Die Firma steckte viel Arbeit in die Restaurierung des denkmalgeschützten, damals aber stark vernachlässigten Fachwerkhauses aus dem 18. Jahrhundert, das heute als Wohn- und Verwaltungsgebäude dient.

2003 übergab Fritz Lohmeier die Geschäftsführung an seine Tochter Britta Lohmeier-Bloch – sie kam 1989 als gelernte Steuerfachangestellte in den Einkauf des Familienunternehmens und arbeitete zuerst als Sachbearbeiterin,



IRMA UND FRITZ LOHMEIER
IM JAHR 1961



FOTOS: LOHMEIER SCHALTSCHRANK-SYSTEME GMBH & CO. KG

HEUTIGER LOHMEIER-FIRMENSITZ IN VLOTHO



FIRMENGRÜNDER FRITZ LOHMEIER

bevor sie 1992 die Einkaufsleitung übernahm. Seit 2003 verantwortet sie den Bereich Personal & Finanzen. Ihr Co-Geschäftsführer für den Bereich Technik und Vertrieb ist Hans-Werner Meyer, der seit 1982 bei LOHMEIER arbeitet und im Lauf der Jahre ebenfalls eine Vielzahl von Aufgaben erfüllt hat: Produktentwicklung, Produktmanagement, Kalkulation und Verkaufsleitung sowie Qualitätssicherung, Marktkommunikation und die Betreuung von Messen. „Nach 40 Jahren Vollzeiteinsatz die Geschäftsführung zu übergeben, fiel mir nicht allzu schwer, denn man muss irgendwann auch mal einen Gang zurückschalten. Aber wenn man so ein erfolgreiches Unternehmen aufgebaut hat, dann liegt es einem für immer am Herzen, und deshalb genieße ich auch heute den unmittelbaren Kontakt und freue mich tagtäglich über die gute Entwicklung“, notiert der Seniorchef.

LOHMEIER konzentriert sich heute auf Schaltschranklösungen, die auf Basis eines umfangreichen Standardprogramms individuell modifiziert werden: Gehäuse und Schränke werden mechanisch so vorbereitet, dass Kunden sich nur noch um den Einbau und das Verdrahten der Elektronik kümmern müssen – somit bleibt ihnen mehr Zeit für ihr Kerngeschäft. Ein weiterer Schwerpunkt ist ein flexibler Liefer- und Logistik-Service, der selbst höchst spezifische Lieferwünsche berücksichtigt und auch mit „just-in-time“-Lieferungen an Kunden, die nicht selbst lagern, problemlos fertig wird. Britta Lohmeier-Bloch fasst die Pläne für die nächsten Jahre zusammen:

„Wir werden uns weiterhin nicht auf Massenmärkte konzentrieren, sondern besonders unsere mittelständischen Kunden immer im Blick behalten. Das Bewusstsein für den Mehrwert, den wir bieten, wollen wir noch stärker wecken. Schon heute stellen wir immer wieder fest, dass neue Kunden nach den zahlreichen Modifikationsmöglichkeiten, die wir anbieten, nur deshalb nicht fragen, weil deren frühere Lieferanten solche Leistungen gar nicht anboten – dabei verzeichnen wir durchweg positive Resonanzen auf unsere umfassenden Dienstleistungen, die unseren Kunden zusätzliche gewinnbringende Freiheitsgrade verschaffen.“

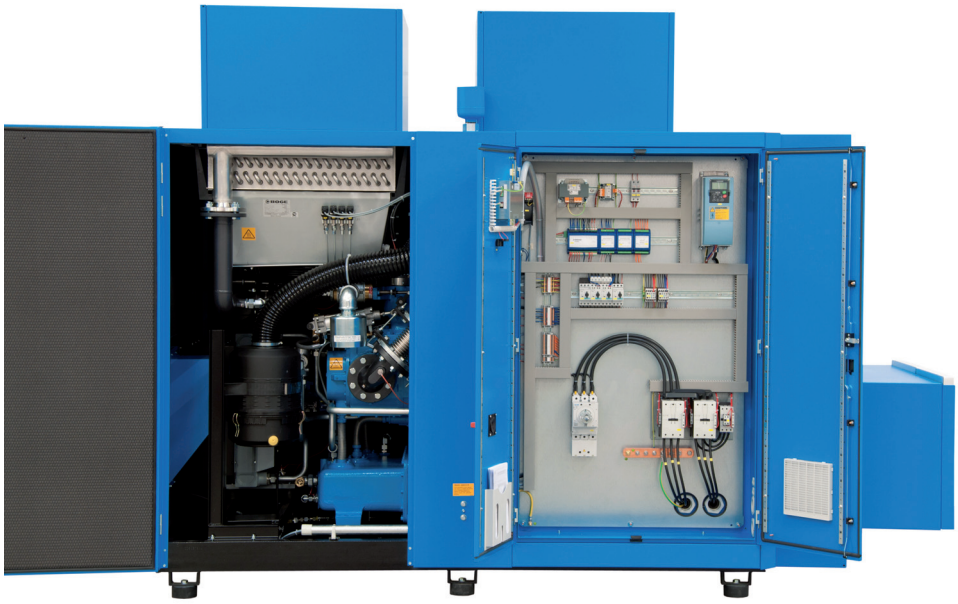
50 Jahre



HANS-WERNER MEYER UND BRITTA LOHMEIER-BLOCH

Effizienzsteigerung bei Druckluftstationen

VIELE „STELLSCHRAUBEN“ FÜR DIE EINSPARUNG VON ENERGIE



LINKS: BILD 1
(DZ-GEREGELTER KOMPRESSOR)
DREHZAHLGEREGELTE VERDICHTER SIND ÜBERALL DORT SINNVOLL EINGESETZT, WO DER DRUCKLUFTBEDARF SCHWANKT.

RECHTS OBEN: BILD 2 (DUOTHERM)
ANSCHLIESSEN UND SOFORT SPAREN: BOGE BIETET ANSCHLUSSFERTIGE PLATTENWÄRMETAUSCHER-SYSTEME FÜR DIE WÄRMERÜCKGEWINNUNG – AUCH FÜR FREMDFABRIKATE.

RECHTS UNTEN: BILD 3
(LECKAGEMESSUNG)
MIT DER UNTERSUCHUNG DES DRUCKLUFTNETZES AUF LECKAGEN LASSEN SICH ERHEBLICHE EFFIZIENZGEWINNE ERZIELEN.

(FOTOS: BOGE KOMPRESSOREN)

Bei Druckluftanlagen können durchschnittlich 33 Prozent Energie eingespart werden, wobei die meisten Effizienzmaßnahmen mit Amortisationszeiten von weniger als zwei Jahren wirtschaftlich sehr attraktiv für Unternehmen sind.

Um diese Potenziale zu erschließen, ist eine gesamtenergetische Bewertung mit anschließender systemorientierter Optimierung der Druckluftanlage erforderlich. Hierbei ist das Aufnehmen der Eckdaten und Mitschreiben (Loggen) des Laufverhaltens der Kompressorstation über 1-2 Wochen die Grundlage der Bewertung. Ob punktgenaue Druckluftaufbereitung, die Nutzung von Kompressorabwärme oder kontinuierliche Leckagemessung – gerade für bereits vorhandene Anlagen gibt es heute viele Maßnahmen, um die druckluftspezifischen Energiekosten zu senken.

Leerlaufzeiten minimieren

Wenn der Druckluftbedarf nicht völlig konstant ist, empfiehlt es sich, als Spitzenlastmaschine einen drehzahlgeregelten Verdichter (Bild 1) zu verwenden. Auf diese Weise werden „energiefressende“, unnötige Leerlaufzeiten minimiert.

Dasselbe gilt – sofern mehrere Verdichter im Einsatz sind – für eine übergeordnete Steuerung. Sie erfasst den aktuellen Druckluftbedarf und schaltet die zur Verfügung stehenden Kompressoren zu und ab, so dass immer die effizienteste Art der Drucklufterzeugung gewählt wird. Hier reagieren intelligente Steuerungen dynamisch und sehr schnell auf die Druckänderung, erkennen also den Trend bei Druckabfall bzw. Druckanstieg bevor die Grenzen erreicht werden. Zudem lassen sich über die Steuerung weitere Energiesparmaßnahmen realisieren, zum Beispiel durch eine Nachtabschaltung.

Kärcher Scheuersaugmaschine BD 80/120 W
Leistungsstark
Zuverlässig
Robust



Vorführung kostenlos!

KÄRCHER
CENTER *Sielhorst*
Nickelstraße 5
33415 Verl
Tel.: 05246 3604
www.kaercherprofi.de

Effizienz-Tuning für den Verdichter

Natürlich sind neue Baureihen von Kompressoren effizienter als Maschinen, die sieben oder zehn Jahre alt sind, da die Kompressorenhersteller große Anstrengungen darauf verwenden, den Wirkungsgrad der Anlagen kontinuierlich zu steigern. Doch nicht immer steht das nötige Budget zur Verfügung, um in eine neue Kompressorstation zu investieren. Für solche Fälle bietet Boge unterschiedliche Nachrüst-Kits an, die die Effizienz vorhandener Anlagen um rund zehn Prozent erhöhen.

Wärmerückgewinnung: Effizienzgewinn pur

Rund 94 Prozent der Energie wird bei der Drucklufterzeugung in nutzbare Wärme umgewandelt. Diese verpufft in vielen Fällen ungenutzt – ein erhebliches Manko in Sachen Energieeffizienz. Wird die Wärme aber für den Produktionsprozess oder die Raumbeheizung genutzt, können beeindruckende Wirkungsgrade von deutlich über 90 Prozent erzielt werden. Moderne Kompressoren sind entsprechend vorgerüstet; mit dem DUOTHERM-System bietet Boge ein Wärmerückgewinnungssystem an, das sich sowohl an vorhandene Boge Anlagen als auch an Fremdfabrikate anschließen lässt. So wird der Kompressor – unabhängig von Baujahr und Leistung – zur „Energiesparmaschine“, deren Gesamtwirkungsgrad sich sprunghaft erhöht (Bild 2).

Leckagen beseitigen

Auch mit der Untersuchung des Druckluftnetzes auf Leckagen lassen sich erhebliche Effizienzgewinne erzielen – denn selbst in gut gewarteten Druckluftnetzen treten Leckageverluste von mehr als 10 Prozent der Gesamtleistung auf (Bild 3). Deshalb gehören Leckageanalysen zum Wartungsprogramm. Bei neueren Generationen der Boge Kompressorsteuerungen ist ein Leckagemonitor bereits serienmäßig integriert. Damit sind Leckagen sofort nachweisbar, und da sie sich mit gängigem Equipment z.B. durch den BOGE-Service leicht lokalisieren orten lassen, kann man diese Ursache für Energievergeudung schnell und mit geringem Kostenaufwand beheben.

Fazit: Es gibt viel Potenzial

Die hier genannten Maßnahmen zeigen: Es lohnt sich, gezielt die Effizienz der Druckluftversorgung zu analysieren. Um das gesamte Potenzial zu erschließen, empfiehlt sich die Zusammenarbeit mit Experten. BOGE und die BOGE-Handelspartner bieten den Druckluft-Anwendern das Instrument des AIReport an. Auf Basis einer ausführlichen Ist-Analyse werden hier konkrete Optimierungspotenziale einschließlich geschätzter Amortisationszeiträume ermittelt – eine effizienzsteigernde Maßnahme zur nachhaltigen Optimierung der Druckluftstation.

▶ www.boge.com
▶ www.drucklufttechnik.de







Windkraftanlage in Brönninghausen



V.L.N.R.:
TOBIAS POHL (ENERCON),
FRIEDHELM RIEKE, WOLFGANG BRINKMANN
(BEIDE GESCHÄFTSFÜHRER DER STADTWERKE BIELEFELD) UND
GERARD MEINDERTSMA
(WESTWIND)
LEGEN DEN GRUNDSTEIN FÜR DAS NEUE WINDRAD.
(FOTO: STADTWERKE BIELEFELD, ANDREAS FRÜCHT)

DIE STADTWERKE BIELEFELD BAUEN ERSTMALS EINE WINDKRAFTANLAGE AUF BIELEFELDER STADTGEBIET

Am 8. Oktober fand die Grundsteinlegung nahe der Bechterdisser Straße im Ortsteil Brönninghausen statt. Dort entsteht in den nächsten Monaten ein Windrad mit einer Nabenhöhe von 108 Metern. Die Anlage, deren Rotordurchmesser 82 Meter beträgt, hat eine Leistung von 2,3 Megawatt (MW). Die Stadtwerke Bielefeld rechnen damit, dass die Anlage jährlich ca. 4,2 Mio. Kilowattstunden CO2-freien Strom erzeugen wird. Hiermit lassen sich rund 1.500 Haushalte mit einem Durchschnittsverbrauch von 2.800 Kilowattstunden klimafreundlich versorgen.

Die Windkraftanlage des Herstellers Enercon wird in Zusammenarbeit mit der Westwind Entwicklungs GmbH errichtet und in Betrieb genommen. Mit dem Unternehmen haben die Stadtwerke Bielefeld bereits in der Vergangenheit bei Windkraftprojekten in Schwaförden und Mensinghausen erfolgreich kooperiert.

Die Arbeiten an der Bechterdisser Straße begannen Anfang September. Zunächst wurde das Baufeld vorbereitet und eine Zuwegung sowie ein Stellplatz für den Kran geschaffen. Zurzeit wird das Fundament für den Turm der Windkraftanlage



hergestellt. Er wird einen Sockeldurchmesser von rund zehn Metern haben. Ist das Fundament fertig, folgen als nächstes die elektrische Infrastruktur für die Anlage und die Errichtung des Turms. Der Turmbau wird voraussichtlich noch in diesem Jahr abgeschlossen. Anschließend erfolgt die Montage der Gondel und der Rotorblätter. Da diese Arbeiten stark witterungsabhängig – Wind und Frost - sind, lässt sich ein konkreter Fertigstellungstermin noch nicht nennen. Ziel der Stadtwerke ist es, so früh wie möglich im Jahr 2014 das neue Windrad in Betrieb zu nehmen.

Bei der Grundsteinlegung befestigten die Stadtwerke-Geschäftsführer Friedhelm Rieke und Wolfgang Brinkmann eine 30 mal 30 Zentimeter große Metallplatte auf dem Fundament. Auf der Platte, die später im Keller der Anlage sichtbar sein wird, ist eingraviert: „Grundsteinlegung 8. Oktober 2013 – Gut fürs Klima – Stadtwerke Bielefeld." Die Stadtwerke-Geschäftsführer freuten sich bei der Grundsteinlegung, mit dem Windrad einen weiteren Baustein des Unternehmenskonzeptes zur Nutzung erneuerbarer Energien verwirklichen zu können: „Wir haben uns vorgenommen, bis 2020 20 Prozent des Stroms aus regenerativen Energien zu erzeugen und gleichzeitig den Ausstoß von Kohlendioxid um 40 Prozent zu senken. Dabei hilft uns die neue Anlage – unser insgesamt zehntes Windrad - ein gutes Stück weiter. Denn sie wird rund 3.000 Tonnen CO2 im Jahr vermeiden." Ein ausdrückliches Dankeschön richteten die Geschäftsführer bei der Grundsteinlegung an das Umwelt- und das Bauamt der Stadt Bielefeld. Die Ämter hätten das Genehmigungsverfahren für die Anlage auf der letzten zurzeit in Bielefeld noch freien ausgewiesenen Windfläche sehr rasch und konstruktiv durchgeführt.

„Das neue Windrad ist vom gleichen Typ wie die Anlagen, die wir seit Mitte dieses Jahres in Mensinghausen betreiben. Wir wissen, dass der Typ einen hohen Qualitätsstandard hat und sich schon oft in der Praxis bewährt hat", sagt Dr. Lars Sobek, Leiter Erneuerbare Energien bei den Stadtwerken Bielefeld. „Wir gehen von einer hohen Verfügbarkeit aus und rechnen mit einer Laufzeit von mindestens 25 Jahren."

Wenn das Windrad in Brönninghausen am Netz ist, verfügen die Stadtwerke Bielefeld über eine installierte Windenergie-Leistung von 18,9 MW, verteilt auf genau 9,5 Windräder. Eine Anlage in Borgholzhausen verfügt über eine Leistung von 1 MW, zwei Windräder in Gütersloh-Friedrichsdorf über zusammen 4 MW. In Mensinghausen sind 4,6 MW installiert. In Schwafördern greifen die Stadtwerke auf eine Leistung von 7 MW zu (entspricht der Leistung von 3,5 der dortigen Anlagen).

▸ www.stadtwerke-bielefeld.de



KASTRUP RECYCLING

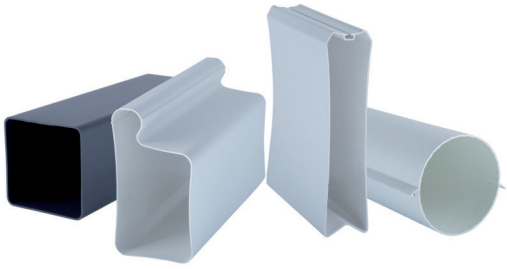
KASTRUP RECYCLING GmbH & Co. KG
Carl-Severing-Str. 228
33649 Bielefeld
Telefon: 05 21 - 94 63 0-0

Gewerbegebiet 2
49152 Bad Essen/Wehrendorf
Telefon: 0 54 72 - 95 43 0-0

Stromkosten im Griff

SEIT ÜBER 30 JAHREN FERTIGT DIE BARNSTORFER KUNSTSTOFF-TECHNIK GMBH, KURZ BARKU HOCHWERTIGE KUNSTSTOFFTEILE





GANZ NACH KUNDENWÜNSCHEN WERDEN IM DREI-SCHICHT-BETRIEB PRÄZISIONSTEILE SOWIE PROFILE UND ROHRE GEFERTIGT (FOTO: LINKS).

BARKU FERTIGT KUNSTSTOFFPRODUKTE IM SPRITZGUSS- UND EXTRUSIONSVERFAHREN, WOBEI DAS LEISTUNGSFELD DIE ENTWICKLUNG UND KONSTRUKTION SOWIE SERIENFERTIGUNG UND WEITERVERARBEITUNG UMFASST (FOTO RECHTS).

Aufgrund der dynamischen Auftragslage entstand im Unternehmen der Wunsch, die Planungs- und Produktionsabläufe umfassend zu visualisieren, zu analysieren und zu verbessern. Gleichzeitig sollten Produktions- und Maschinendaten automatisch erfasst und gespeichert werden, um mehr Transparenz in die Produktion zu bringen. Nachdem einige MES-Anbieter geprüft wurden, fiel die Entscheidung auf das modulare MES-System FASTEC 4 PRO des Paderborner Unternehmens FASTEC. „Den Ausschlag für FASTEC gab das flexible Anschlusskonzept, das eine schnelle und kostengünstige Implementierung versprach“ erinnert sich Projektingenieur Sebastian Bähr. Dieses Konzept basiert auf einem flexiblen und modularen I/O-System, das exakt an die Produktionssituation angepasst werden kann.

So wurden mit geringem Hardware- und Verdrahtungsaufwand zweiundzwanzig Spritzgussmaschinen, vier Montagelinien und elf Extrusionslinien angeschlossen. Zur Aufdeckung der konkreten Energieverbräuche wurden an den einzelnen Spritzgussmaschinen Stromzähler mit einem digitalen Impulsausgang eingebaut. Damit sollte eine Datenbasis geschaffen



werden, um erkennen und analysieren zu können, welche Energiemengen wo verbraucht werden.

Voraussetzung für ein gutes Energiemanagement ist, dass die notwendigen Daten vorhanden sind. Dafür werden bei BARKU über die entsprechenden Messpunkte der I/O-Module die genauen Energieverbräuche für alle Spritzgussmaschinen erfasst und dauerhaft gespeichert. Im MES-System werden automatisch die jeweilige Leistungsaufnahme und der gesamte Energieverbrauch aller zweiundzwanzig Spritzgussmaschinen einzeln ermittelt. Der konkrete Energieverbrauch bei der Bearbeitung kann bis auf die Ebene eines einzelnen Artikels analysiert werden.

Momentane Einsparpotenziale im Energiebereich sieht Sebastian Bähr vor allem bei den Peripherie-Geräten und wie diese durch den Maschinenbediener genutzt werden. Denn durch die exakte Erfassung der Prozessdaten lassen sich auch Energieverschwendungen aufdecken, z. B. bei Maschinen im Standby-Betrieb. Das detaillierte Energiemanagement hilft inzwischen auch bei Investitionsentscheidungen: durch die Gegenüberstellung der Energieverbräuche von alten zu modernsten Spritzgussmaschinen mit ecodrive-Motoren wird schnell deutlich, wie viel Energieeinsparungen hier noch möglich sind.

- www.fastec.de
- www.barku.de

Sagen Sie nicht „Tschüss“ zu Ihrem Abfall:
Sagen Sie „Auf Wiedersehen“.

TÖNSMEIER
Wir holen das Beste raus!

Ostwestfalen-Lippe hat nicht nur eine schöne Umwelt – sondern auch einen kompetenten Umweltdienstleister. Ob für Privathaushalte, Kommunen oder Industrie: Tönsmeier sammelt Ihre Abfälle und verwertet sie, wo immer es möglich ist. So werden aus altem Schrott neue Fahrräder und aus Kunststoffresten neue Fensterprofile. Finden Sie auch, dass Wiedersehen Freude macht? Wir sind für Sie da – Anruf genügt!

Wir bieten Ihnen optimale Lösungen für:

- Akten- u. Datenträger
- Altholz
- Alt- u. Druckereipapier
- Elektroaltgeräte
- Gefährliche Abfälle
- Gewerbeabfälle
- Glas
- Kompost
- Kunststoffe
- Papier, Pappe und Kartonage
- Schrott und Metall

Fachcenter Kunststoffe:
www.toensmeier-kunststoffe.de
05221 / 3407 - 0

Fachcenter Schrott & Metalle und Entsorgungsservice im Kreis Paderborn:
www.peitzmann.de
05251 / 87979 - 0

Regionalcenter für Ostwestfalen-Lippe bzw. Westfalen:
BI / HF / HX / LIP / MI
0800 / 8636763 18*
GT / HAM / SO / WAF
0800 / 8636763 37*
* kostenlos aus dem deutschen Festnetz



www.toensmeier.de



Jetzt noch schnell die passende Location finden!

Planen Sie eine Weihnachtsfeier für ihre Mitarbeiter und Kollegen? Haben sie schon einen Veranstaltungsort?

Nein! Dann haben wir für Sie ein paar interessante Locations und Tipps für eine gelungene Feier.

Viele Unternehmen veranstalten Weihnachtsfeiern, denn schließlich ist es eine angenehme Art gemeinsam zu Feiern und das Zusammengehörigkeitsgefühl zu stärken. Sprechen Sie ihren Mitarbeitern einen Dank aus für die hervorragende Arbeit im sich zu Ende neigendem Jahr. Überreichen sie lang gedienten Mitarbeitern Ehrungen für ihr Engagement. Eine Weihnachtsfeier ist auch geeignet für einen kurzen Rückblick auf das vergangene Jahr und über wichtige Neuerungen im kommenden Jahr zu informieren. Aber halten Sie sich bei Ihrer Ansprache kurz, denn manchmal ist weniger mehr.

Der Organisationsaufwand für eine Weihnachtsfeier ist je nach Unternehmensgröße sehr unterschiedlich. Viele Informationen müssen im Vorfeld zusammengetragen und entschieden werden. Grundsätzlich muss als Erstes geklärt werden, wieviele Mitarbeiter an der Weihnachtsfeier teilnehmen wollen. Laut einer Forsa-Umfrage würden 58 Prozent teilnehmen, 39 Prozent sind nicht dabei und 3 Prozent sind unentschieden. Als Zweites sollte das Budget festgelegt werden, damit das Finanzielle nicht aus dem Ruder läuft. Anhand der ungefähren Teilnehmerzahl kann jetzt der passende Veranstaltungsort gesucht werden.

Meist genutzte Veranstaltungsorte sind Restaurants und Hotels mit einem schönen Ambiente. Hier gibt es interessante Locations zum Beispiel in alten Kirchen, Burgen, Schlössern, Gutshöfen oder alten restaurierten Industriegebäuden. Eine Übersicht von interessanten Locations für Ihre Weihnachtsfeier haben wir Ihnen auf



Foto:
Gräflicher Park

den folgenden Seiten zusammengestellt. Bei der Auswahl ist auf ausreichend Sitzgelegenheiten zu achten. Vielfach bietet sich auch die Möglichkeit zum Aufbau einer kleinen Bühne für eine Band, die für eine passende Weihnachtsstimmung unter den Gästen sorgt. Speisen und Getränke können vom Gastronomiebetrieb direkt an den Plätzen oder als Buffet serviert werden. Je nach Veranstaltungsort ist natürlich auch ein externes Cateringunternehmen möglich. Auf jeden Fall müssen Speisen und Getränke im Vorfeld abgestimmt und im Budget eingeplant werden.

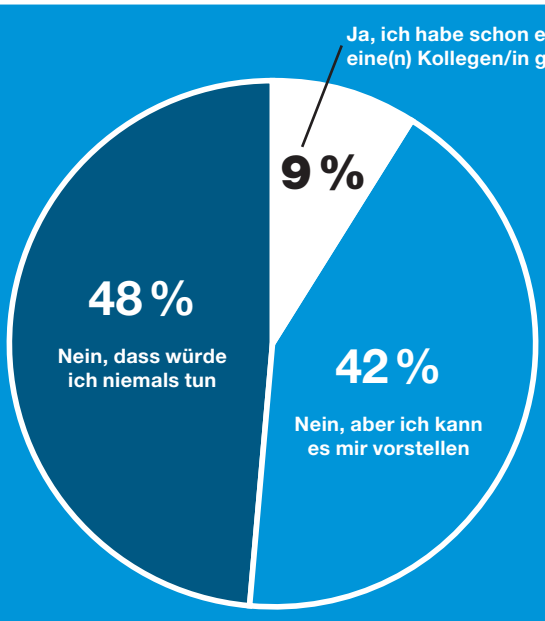
Die passende Dekoration darf natürlich nicht fehlen und bringt erst die richtige Weihnachtsatmosphäre. Die Aufgabe kann in Eigenregie erfolgen oder in vielen Fällen organisiert dies der Gastronomiebetrieb. Für größere Veranstaltungen können auch professionelle Dekorateure mit der optischen Gestaltung beauftragt werden.

„Merry Christmas“ hieß die erste SMS-Kurznachricht im Dezember 1992.

Ganz wichtig: Halten Sie die inhaltlichen Programmpunkte geheim! So steigern Sie das Interesse und die Neugierde auf die Weihnachtsfeier!

Fast jeder Zweite würde auf einer Weihnachtsfeier mit Kollegen knutschen

Die lockere Atmosphäre einer Weihnachtsfeier fördert die Flirtbereitschaft. Ein Drittel der Singles hatte schon mal einen Weihnachtsfeier-Flirt und knapp die Hälfte wäre einer Knutscherei nicht abgeneigt, so das Ergebnis einer Umfrage.



Quelle: ElitePartner / Onlineerhebung 09.2012 unter 1.716 deutschsprachigen Singles

Checkliste für Ihre Weihnachtsfeier

Bestimmt laufen in Ihrem Unternehmen die Vorbereitungen für die Weihnachtsfeier bereits auf Hochtouren. Wir haben für Sie die wichtigsten Punkte zur Vorbereitung in einer Checkliste zusammengestellt.



WEIHNACHTS-FEIERN

Jetzt noch schnell die passende Location finden!

Termin: Legen Sie einen Termin für die Weihnachtsfeier fest. Tipp: Als bester Tag hat sich der Freitag bewährt.

Budgetierung: Legen Sie ein festes Budget pro Teilnehmer fest.

Location: Berücksichtigen Sie für die Auswahl Ihrer Location, wie viele Teilnehmer erwartet werden, Ausstattung, Erreichbarkeit und Parkplatzsituation.

Werden Beamer, Leinwand oder Mikros benötigt?

Ist die Atmosphäre stimmig?

Rahmenprogramm: Treffen Sie eine Vorauswahl, was wann und von wem gemacht werden soll? Holen Sie entsprechende Angebote für Ihre Budgetplanung ein und legen dann das Programm endgültig fest. Beauftragung der Dienstleister nicht vergessen.

Einladung: Diese Informationen sollte Ihre Einladung enthalten: Anlass, Datum, Uhrzeit, Ort, Dauer, Kleiderordnung, Anreiseinformationen. Lassen Sie die Einladungen drucken.

Gestaltung der Räumlichkeiten: Organisieren Sie die Dekoration und legen Sie die Bestuhlung und ggf. eine Sitzordnung fest.

Erstellen Sie eine To-do-Listen für alle Helfer.

Speisen- und Getränkeauswahl festlegen.

Lassen Sie gegebenenfalls Menü- oder Buffetkarten erstellen und drucken.

Mitarbeiter-Präsente ggf. organisieren.

Am Tag der Weihnachtsfeier

Sind alle Beteiligten über den Programmablauf informiert?
Ist die Dekoration in Ordnung?
Stimmt die Tisch- und Sitzordnung?
Funktioniert die Technik?
Sind Menü- oder Speisekarten vorhanden?
Haben Sie alle Präsente mit Namen versehen?

Der Tag danach

Danken Sie allen Helfern der Weihnachtsfeier per Brief oder persönlich.
Gemieteten Geräte und Getränke auf Kommission abholen lassen.
Rechnungen inhaltlich prüfen und Soll-Ist-Vergleich des Budgets machen.
Gibt es Kritik oder Verbesserungsvorschläge für zukünftige Weihnachtsfeiern?

Press **Medien**
Verlag | Druckerei | Agentur

OFFSETDRUCK - Der Allrounder.

DIGITALDRUCK - Der Spezialist.

VEREDELUNGEN - Für das Image!

Magazine, Kataloge, Bücher, Broschüren, Geschäftsausstattung, Briefpapier, Visitenkarten, Briefumschläge, Mappen, Flyer, Faltblätter, Plakate, Kalender, Blöcke, Durchschreibesätze, Postkarten, Grußkarten, Einladungskarten ...

Fordern Sie jetzt Ihr persönliches Druckangebot an

...

05231 98100-16

Ehemalige Großbäckerei lädt ein

Eine Weihnachtsfeier mit historischem Ambiente bietet der „Speicher 10“, als ehemalige Großbäckerei der Speicherstadt in Münster. Hier ist Historie im wörtlichen Sinne greifbar: Die noch installierten Großbacköfen verleihen der Backhalle ihren einzigartigen Loftcharakter. Hohe Fenster auf der gegenüberliegenden Seite akzentuieren die großzügige Saal-Atmosphäre.

Bis zu 750 Personen finden in der 750 Quadratmeter großen Halle Platz. Dank einer mobilen Trennwand lässt sie sich in zwei separate Räume von 300 beziehungsweise 450 Quadratmetern unterteilen. Die Backhalle verfügt über eine ausgeklügelte Trägerkonstruktion mit hochwertiger Technik für raumfül-

WEIHNACHTS-FEIERN

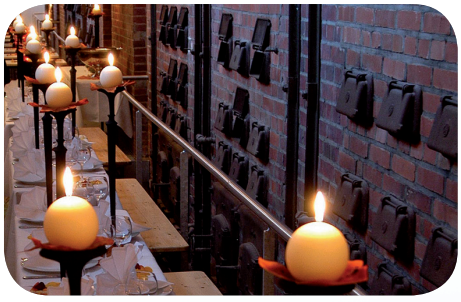
Jetzt noch schnell die passende Location finden!

LOCATION	ANSCHRIFT	WEBADRESSE
Altstadt-Palais Lippischer Hof	Mauerstraße 1-5 32105 Bad Salzuflen Telefon: 05222 534298	www.hof-hotels.de
Bernstein	Niederwall 2 33602 Bielefeld Telefon: 0521 9628750	www.bernstein-live.de
BEST WESTERN Hotel Bonneberg	Wilhelmstraße 8 32602 Vlotho Telefon: 05733 7930	www.bonneberg.bestwestern.de
Café und Restaurant Wilde Triebe	Am Sutthauser Bahnhof 5 49082 Osnabrück Telefon: 0541 60079033	www.wilde-triebe.de
Clarion Collection Burghotel Blomberg	Burg 1 32825 Blomberg Telefon: 05235 50010	www.burghotel-blomberg.de
Detmolder Hof	Lange Straße 19 32756 Detmold Telefon: 05231 980990	www.detmolder-hof.de
Dorf Münsterland	Haidkamp 1 48739 Ledgen Telefon: 02566/2080	www.dorfmuensterland.de
Gerry Weber Sportpark Hotel	Roger-Federer-Allee 6 33790 Halle Telefon: 05201 8990	www.gerryweber-sportparkhotel.de
Glück & Seeligkeit	Artur-Ladebeck-Straße 57 33617 Bielefeld Telefon: 0521 5576500	www.glueckundseligkeit.de
GOP Kaiserpalais Bad Oeynhausen	Im Kurgarten 8 32545 Bad Oeynhausen Telefon: 05731 74480	www.variete.de
GOP Varieté Münster	Bahnhofstraße 20-22 48143 Münster Telefon: 0251 4909020	www.variete.de

lenden Klang und stimmige Illumination. Das macht den Aufbau einer Bühne oder Tanzfläche an jeder Stelle der Halle möglich.

Der historische Gang hinter der Backhalle offenbart seinen Reiz bei zauberhafter Illumination. In der „Via Pane“ finden bis zu 70 Personen Platz. Die pur belassenen Backsteine mit ihren Nischen und Fenstern verbreiten einen ganz eigenen Charme – eine perfekte Atmosphäre für kleinere Weihnachtsfeiern.

Inhaber Mario Engbers: „Ob kleine oder große Betriebsfeiern – durch die flexible



Raumaufteilung innerhalb des Speicher 10 können wir für jedes Event die passende Location anbieten. Von Fingerfood bis Galadinner – unser Catering ist immer ganz auf die jeweiligen Veranstaltungen zugeschnitten.“



BESCHREIBUNG	MAX. PERSONEN
Ein kreatives Küchenteam verwöhnt den Gast mit gehobener Gastronomie. Ein besonderes Geschmackserlebnis ist das „Dry Aged Beef“ aus eigenem und ersten „Aging Room“ in OWL	130
25 Meter über einem der beliebtesten Plätze in Bielefeld gelegen, bietet dieses Restaurant ein gehobenes Ambiente mit hervorragender Küche. Eine stylische Inneneinrichtung, eine große Theke, Sitzgruppen und Tische sorgen dafür, dass die Gäste wunderbar entspannen, genießen und feiern können.	100
Festliche Gemütlichkeit, kulinarische Begeisterung und leidenschaftlichen Gastgebern erleben!	70
Die Eventlocation mit einem besonderen künstlerischen Ambiente. Hier werden der Geist und die Seele mit guten Essen und Treinken verbunden.	150
Im historischen Burghotel Blomberg die Weihnachtszeit zu verbringen, ist etwas ganz Besonderes. Fernab der alltäglichen Hektik, in der gediegenen Atmosphäre eines historischen Gemäuers, finden unsere Gäste eine besondere Umgebung.	120
Das Restaurant gibt dem Gast durch die großvolumigen floralen Muster das Gefühl, im Wohnzimmer zu sitzen. Bei Kerzenschein und dezenter Hintergrundmusik können Sie sich von einem sich in Ruhe kulinarisch verwöhnen lassen.	40
Vom Sektempfang über ein Dinnerbuffet bis zum feiern & tanzen.	1.400
In sechs verschiedenen Veranstaltungsräumen - von rustikal bis mediterran- können Sie Ihre ganz persönliche Feier ausrichten.	180
Mit seinem einzigartigen Ambiente einer historischen Kirche von 1890 ist das GLÜCKUNDSELIGKEIT natürlich auch ein ganz besonderer Ort für Feiern und Veranstaltungen aller Art.	500
Kombinieren Sie ein genussvolles Abendessen mit dem Showerlebnis im GOP Varieté-Theater oder feiern Sie mit persönlichem DJ im stilvollen Ambiente des Oeynhausen-Saal. Die Möglichkeiten sind vielfältig und Weihnachten ist die Zeit, einzigartiges zu genießen.	350
Überraschen Sie ihre Gäste mit einer traumhaften Weihnachtsfeier, am besten gleich mit einem genussvollen Menü direkt im Theatersaal oder einem traditionellen Gänseessen im Restaurant.	400

Feiern wie zu Kaisers Zeiten

Im Kaiserhof interpretiert Chefkoch André Skupin zum zweiten Mal ein Menü aus dem Jahr 1884 anlässlich des Kaiserbesuchs in Münster.

Nach dem Erfolg im letzten Jahr lässt, der Kaiserhof am 09. November 2013 zum zweiten Mal einen ganz besonderen Festtag in der Geschichte Münsters wieder aufleben: Den Besuch von Kaiser Wilhelm I. 1884, der mit einem prunkvollen Mahl in der damaligen Akademie seinen Höhepunkt fand. 2012 wurden die ersten Fünf der ursprünglichen zehn Gänge in Anlehnung an das Festessen von 1884 neu interpretiert serviert. Die Begeisterung war so groß, dass in diesem Jahr der zweite Teil der Menüfolge als Vier-Gang-Menü präsentiert wird. Reservierungen werden ab sofort entgegen genommen.

Im Sommer 1884 erhielten über 100 „Honoratioren der Provinz Westfalen“ eine ganz besondere Einladung „zur Feier der Anwesenheit Seiner Majestät des Kaisers und Königs“ Wilhelm I. am 24. September. Die großen Räume der Akademie (heute Universität Münster) reichten nicht aus, um das Dinner in nur einem Saal stattfinden zu lassen. Neben

WEIHNACHTS-FEIERN

Jetzt noch schnell die passende Location finden!

LOCATION	ANSCHRIFT	WEBADRESSE
Gräflicher Park Hotel & Spa	Brunnenallee 1 33014 Bad Driburg Telefon: 05253 9523501	www.graeflicher-park.de
Haus des Gastes	Dissenerstraße 15 49326 Wellingholzhausen Telefon: 05429 306	www.gasthof-schrage.de
Hotel Bielefelder Hof	Bahnhof 3 33602 Bielefeld Telefon 0521 52820	www.bielefelder-hof.de
Hotel Kaiserhof Münster	Bahnhofstraße 14 48143 Münster Telefon : 0251 41780	www.kaiserhof-muenster.de
konzert theater coesfeld	Osterwicker Straße 31 48653 Coesfeld Telefon: 02546 930542	www.konzerttheatercoesfeld.de
LENKWERK Bielefeld	Am Stadtholz 24-26 33609 Bielefeld Telefon: 0521 98839299	www.lenkwerk-bielefeld.de
Lippischer Hof	Willy-Brandt-platz 1 32756 Detmold Telefon: 05231 9360	www.lippischerhof-detmold.de
Ravensberger Park „Hechelei“	Ravensberger Park 6 33607 Bielefeld Telefon: 0521 966880	www.ravensberger-park.de
Speicher 10	An den Speichern 10 48157 Münster Telefon: 0251 417060	www.speicher10.de
Sudhaus – Hausbrauerei, Café, Restaurant	Am Gelskamp 15a 32758 Detmold Telefon: 05231 306630	www.fachwerkdorf.de

einer Tafel für den Kaiser und sein Gefolge gab es 17 weitere Tische in drei Sälen. Zehn Gänge wurden gereicht: Von „Türkischer Suppe“ über Steinbutt und Westfälischen Schinken bis Rehbraten und zum Dessert „Tausendblätterkuchen“. Als Begleitung sang der Chor der „Münsterschen Liedertafel“.

Im letzten Jahr haben Hotelier Peter Cremer und Chefkoch André Skupin die alten kunstvoll bedruckten Menükarten wieder entdeckt. Dieses besondere kulinarische Ereignis in der Stadtgeschichte, so ihr Entschluss, sollte noch einmal zum Leben erweckt werden. Diesmal für jedermann. Und zeitgerecht mit fünf Gängen, der Quintessenz der damaligen Speisenfolge, neu interpretiert von Kochkünstler Skupin. Die Veranstaltung im November 2012 war schnell ausgebucht, der Tenor der Gäste sorgte für die Planung einer zweiten Variante in diesem Jahr. Das „Kaisermenü“ wird inklusive Mineralwasser und Weinbegleitung für 89,00 EUR pro Person angeboten. Reservierungen für das kulinarische Highlight im 4-Sterne-Superior-Hotel Kaiserhof am 09. November 2013 werden gerne unter der Telefonnummer: 0251 4178 600 oder per E-Mail an service@kaiserhof-muenster.de angenommen.



RESERVIEREN SIE SICH EIN „KAISERMENÜ“

(FOTO: HOTEL KAISERHOF MÜNSTER)



BESCHREIBUNG	MAX. PERSONEN
Wer ein besonderes Fest plant, möchte seinen Gästen Unvergessliches bieten. Ein eleganter Rahmen bietet sich Ihnen dafür im „Gräflicher Park Hotel & Spa“. Das exklusive Ambiente in der nahezu privaten Atmosphäre des Hauses ist einzigartig, in einem der historischen Säle genauso wie im „Leopoldzimmer“.	500
Das Zelt‘ ist eine Spezialanfertigung und wird im ‚Haus des Gastes‘ aufgebaut um eine besondere Atmosphäre zu schaffen.	200
Es erwarten Sie stilvolle und elegante Räumlichkeiten und anspruchsvollste Gourmets werden von vielfältigen, raffinierten Menüvariationen begeistert sein.	120
Für jeden Anlass einen passenden Rahmen: Das Veranstaltungsteam organisiert Ihre Feier professionell mitsamt Empfang, Tischdekoration, Menükarten und allem, was Sie sich für Ihre Veranstaltung wünschen.	100
Eine außergewöhnliche Umgebung. Nutzen Sie den Theatersaal für bezaubernde Momente in Verbindung mit dem Foyer für das kulinarische Wohl der Gäste. Die einzigartige Bandbreite akustischer und bühnentechnischer Möglichkeiten macht diese Location zu einem der modernsten Häuser der Gegenwart.	400
Das LENKWERK Bielefeld, einst Lagerhaus der britischen Armee, heute bietet Ihnen das denkmalgeschützte Gebäude eine spannende Eventlocation in Bielefeld und Umgebung. Die Haupthalle ist eingerahmt von Old- und Youngtimerm in Glasgaragen. Hier schlagen die Herzen der Liebhaber dieser Schätze auf jeden Fall höher.	1.500
Einst fürstliches Kavalierhaus, liegt das städtebauliche Juwel aus dem Jahr 1724 gleich gegenüber der attraktiven Fußgängerzone und der Altstadt.	60
Eine außergewöhnliche Location mit historischem Charme in Verbindung mit hochwertiger Gastronomie.	500
Historischer Charme vermischt mit modernem Ambiente und ausgefeilter Technik - das ist Ihre Eventlocation Speicher 10 in Münster.	750
Das Herzstück des Fachwerkdorfes bildet das „Sudhaus”, ein grosses altes Bauernhaus, das früher einmal im Stadtteil Nienhagen stand. Heute verwöhnen wir Sie hier mit kulinarischen Köstlichkeiten am offenen Kamin und auf drei Etagen mit Blick auf den Teutoburger Wald und das Hermannsdenkmal.	100



Audimaxx Halle als Showtheater

Mit Kollegen und Freunden feiern

Betriebs- und Weihnachtsfeste im Dorf Münsterland

WEIHNACHTS-FEIERN

Jetzt noch schnell die passende Location finden!

Immer mehr Firmen nutzen das vielseitige Angebot im Legdener Dorf Münsterland auch für ihre Betriebs- und Weihnachtsfeiern. Beliebte Termine dafür sind zum Beispiel der jährliche „Winterschmaus“, das Menüangebot im gemütlichen Restaurant oder die Radio WMW Lichtblicke Gala.

Beim „Winterschmaus“ gibt es jeden Freitag neben wechselnden Stargästen ein All-Inclusive-Angebot in der Festscheune. In diesem Jahr startet das Programm am 08. November und geht bis zum 13. Dezember. Die Gäste können sich ab 19 Uhr mit warmen und kalten Köstlichkeiten verwöhnen lassen. Eine vielfältige Getränkeauswahl ist im Preis von 41,50 Euro für Damen und 46 Euro für Herren bis 1 Uhr nachts inbegriffen. In diesem Jahr begleiten neben weiteren bekannten Künstlern auch Jörg Bausch, Fools Garden und Markus Becker die „All-In-Saison“.

Am 30. November findet die große Gala zugunsten der Aktion Lichtblicke e.V. statt. Die Veranstaltungshalle Audimaxx präsentiert sich hierfür wieder im glamourösen Gewand. Neben dem Gala-Buffet gibt es ein hochkarätiges Showprogramm. Professionelle Künstler präsentieren Akrobatik, Comedy, Showtanz und Entertainment auf hohem Niveau. Hierfür gibt es nur noch wenige Tickets.

Im Dorf Münsterland können auf insgesamt 137.000 qm bis zu 6.000 Personen gleichzeitig bewirtet werden. Dennoch bleibt auf dem gesamten Dorfgelände, ob Festscheune, Diskothek oder Hotelrestaurant, der individuelle Charakter gewahrt. Besucher, die ein niveauvolles gemütliches Ambiente bevorzugen, finden in den Restaurants ihren Platz. Gesellige Zeitgenossen treffen im Kornkasten auf Gleichgesinnte und Gäste, die sich erst beim Feiern in großer Runde geborgen fühlen, sind in der rustikalen Festscheune oder in den Discotheken bestens aufgehoben.

Wer höchste Ansprüche an moderne Veranstaltungstechnik stellt, nutzt hingegen die Multifunktionshalle Audimaxx, die dem Besucher erst beim genaueren Hinsehen seine wahren Qualitäten offenbart. Denn von außen fügt sich die moderne Veranstaltungslocation mit 1.400 qm Fläche nahtlos in das dörfliche Fachwerkambiente ein. Besonders Eventplaner schätzen die verschiedenen Nutzungsmöglichkeiten für ihre unterschiedlichen Ansprüche.

▶ www.dorf-muensterland.com

Ihre neue Homepage!

Abgestimmt auf Ihr Unternehmen!

Für alle mobilen Endgeräte optimiert!



Wir realisieren Ihre Firmenpräsenz:
Schnell, unkompliziert und professionell.

1. Design wählen

Wir präsentieren Ihnen eine Auswahl an Gestaltungsvarianten. Sie entscheiden sich für eine Version.

2. Inhalte bestimmen

Wir erstellen die Inhalte und stimmen sie mit Ihrem Unternehmensauftritt ab. Wenn notwendig, machen wir neue Fotos und Videos.

3. Ihre Homepage live schalten

In Ihre Homepage werden alle Inhalte eingepflegt. Nach der Freigabe stellen wir Ihre Homepage online.

tipp

Nach einer kurzen Einweisung sind Sie selbst in der Lage, Ihre neue Homepage jederzeit zu aktualisieren. Wir unterstützen Sie auch gerne im Onlinemarketing. Wir freuen uns auf Ihren Anruf. 05223 686860

Strategie · Konzeption · Kreation

Werbeagentur Anker & Naber
Büssingstraße 52-54
32257 Bünde
Fon +49(0)5223 68686-0
www.wan-online.de
info@wan-online.de

WAN
marketing
kommunikation

Märchenhaft feiern vor historischer Kulisse



WEIHNACHTS-FEIERN

Jetzt noch schnell die passende Location finden!

Eine Atmosphäre wie im Märchenwald umgibt den Gräflichen Park am Fuße des Teutoburger Waldes in Bad Driburg – und das besonders im Winter. Liegt dort Schnee, versucht sich der Besucher vorzustellen wie es wohl war, hier vor 230 Jahren anzureisen, ohne Winterreifen, Auto und wasserdichtes Schuhwerk. Doch beim Anblick des beleuchteten Landschaftsparks lässt die Fantasie keine Bilder von nassen Füßen zu, sondern nur Gedanken von feierlichen und wildromantischen Festtagen am prasselnden Kaminfeuer.

Eine unkomplizierte Anreise bedeutet eine Fahrt nach Bad Driburg in der heutigen Zeit:
Nicht weit weg fahren, schön feiern und den Weihnachtstrubel hinter sich lassen – dafür eignet sich das „Gräflicher Park Hotel & Spa“ bestens.

Das 4*-Superior-Resort bietet Weihnachten für jeden Geschmack, mit oder ohne Übernachtung, und einen glamourösen Silvesterparty. Gäste, die abends nicht mehr heimfahren möchten, bekommen ein flexibles Übernachtungspaket und können den hoteleigenen 1.500 m² großen GARTEN SPA natürlich mitnutzen.

Die Grafen von Oeynhausen-Sierstorpff, Eigentümer seit Gründung im Jahr 1782, legen Wert auf eine familiäre Atmosphäre besonders an den Feiertagen – das schlägt sich auch nieder im Programm für Weihnachten und Silvester.





Edel und ruhig können Gäste aus Hotel und Umgebung den heiligen Abend im Fine Dine „Caspar's Restaurant" feiern. Ab 18 Uhr zaubert das Küchenteam um Küchenchef Thomas Blümel eine vielfältig-raffinierte Variation an Festtagsgenüssen. Auch am 25. und 26. Dezember hat das Restaurant ab 18 Uhr geöffnet und bietet jeweils ein festliches Menü mit einer feinen Weinauswahl an.

Westfälisch-Bodenständiges dagegen gibt es im rustikalen „Restaurant Pferdestall", ebenfalls im Gräflichen Park. Küchenchefin Anna Blümel und ihr Team bereiten in der Showküche im ehemaligen Pferdestall der gräflichen Familie regionale Spezialitäten auf dem Lavasteingrill zu. Am 24., 25. und 26. Dezember hat das gemütliche Restaurant von 12 bis 14 Uhr geöffnet, am ersten und zweiten Weihnachtsfeiertag zusätzlich um 18 Uhr.

An Silvester öffnet das „Restaurant Pferdestall" ab 18 Uhr seine Tore und bietet ein abwechslungsreiches Silvesterbuffet. Alternativ wird im „Caspar's Restaurant" ab 19 Uhr ein sechsgängiges Gala-Menü angeboten. Anschließend können die Gäste mit einer im Vorverkauf erworbenen Eintritts-Flanierkarte die große Silvesterparty im historischen Theatersaal des „Gräflicher Park Hotel & Spa" besuchen. Mit einer Liveband, einem DJ, Mitternachtsimbiss und verschiedenen Getränkestationen wird die Party zu einem festlichen Event, Krönung ist natürlich das traditionelle Höhenfeuerwerk zum Jahreswechsel.

„Mit einer loungigen Atmosphäre, der Kombination aus Liveband und DJ und der umfangreichen Getränkeauswahl sorgen wir dafür, dass jeder sein eigenes Traum-Silvesterfest bei uns im Gräflichen Park erleben kann", betont die Leiterin der Veranstaltungsabteilung, Christine Lancaster.

Auch Silvester ist es möglich, flexible Übernachtungsangebote zu nutzen. So kann beispielsweise die Zeit „zwischen den Jahren" bis zum Jahreswechsel je nach Geschmack mit mehreren Hotelübernachtungen genutzt werden, oder die Weihnachtsfeiertage mit einem weiteren Tag Ausschlafen genossen werden. Das Langschläferfrühstück bis 11 Uhr kann in jedem Fall genutzt werden – in garantiert märchenhafter Umgebung ohne nasse Füße…

▶ www.graeflicher-park.de

konzert theater coesfeld

KONGRESSE SYMPOSIEN
SEMINARE TAGUNGEN
FIRMENVERANSTALTUNGEN
TONAUFNAHMEN





MASSGESCHNEIDERT FÜR IHREN EVENT.



Für Ihren Event bieten wir Ihnen
- unvergleichliches Ambiente
- modernste Ton- und Lichttechnik
- einzigartige Akustik
- vielfältige Bühnenvarianten
- kostenfreie Parkplätze
- Full-Service: Vermittlung von Künstlern, zusätzliche Technikleistung, Cateringberatung

www.konzerttheatercoesfeld.de

Kontakt, Information, Besichtigungstermine:
Tel. 0 25 46 / 93 05 42

Flexibel feiern



Flexibel feiern mit SB Event-Catering powered by Stephan Büker in Dörentrup

Stephan Büker und sein flexibles Event-Team organisieren nun bereits seit der Übernahme des Landhaus Begatal im Jahr 2008 viele Feierlichkeiten innerhalb des Lipperlandes und in den eigenen Räumlichkeiten.

Im Jahr 2009 erfolgte die Übernahme des Waldhotels Dörentrup, welche nun seit 2012 mit zertifiziertem Tagungsraum glänzen kann. Die Ausbildung als Koch im Detmolder Hof absolviert, kann Herr Büker bereits eine Gastronomieerfahrung von 23 Jahren nachweisen.

Es passiert einiges im Hause Büker und an Fleiß, Organisationstalent und Kreativität mangelt es hier keinesfalls.

Veranstaltungen auf Schloss & Gut Wendlinghausen, in der Burg Sternberg als auch als Generalcaterer der Lippertage 2013 in Dörentrup sowie der „Pferdestark“ 2013 auf Schloss & Gut Wendlinghausen zählen zu seinen Referenzen aber auch Feierlichkeiten in Privathäusern, Firmen oder individuelle Kundenwünsche sind als Location möglich. Im Biergarten des Landhaus Begatals kann man auch Feierlichkeiten bis zu 450 Personen ohne Probleme veranstalten wie z.B. das Sommerfest 2011 der Firma Essmann.

Von der Lieferung eines Buffets bis hin zum „Rundum-Sorglos- Paket“ ist alles möglich.



Jetzt noch schnell die passende Location finden!



meteor Personaldienste -
Ihr Spezialist für gewerblich-technisches Personal in OWL und Münster

meteor bietet qualifiziertes Personal für Projekteinsätze und weitere Personalkonzepte u.a. für folgende Qualifikationsbereiche und Tätigkeitsfelder:

- Maschinen- und Anlagenbau
- Stahlbau/Schweißtechnik
- Kfz/Automotive
- Elektro-Technik
- Landmaschinentechnik
- Sondermaschinenbau
- Technik/Konstruktion
- Holz/Farben/Lacke
- Sonderfahrzeugtechnik
- Klimatechnik
- Lager/Logistik
- Büro/Verwaltung



meteor Personaldienste AG & Co. KGaA
t: 0521-94253-0 I **bielefeld@meteor-ag.de**
t: 0251-93258-0 I **muenster@meteor-ag.de**

Weitere Informationen über ***meteor*** erfahren Sie hier:

meteor-ag.de

meteor® Personaldienste
Wir verstehen Menschen.





Es sind der Phantasie der Veranstaltungsorte keine Grenzen gesetzt und Herr Büker freut sich über ausgefallene Wünsche seiner Gäste, um diese dann gemeinsam mit Ihnen planen und umsetzen zu dürfen. Eine Besonderheit liegt darin das es keine vorbereiteten Catering-Vorschläge gibt, sondern das alles individuell mit dem Kunden erarbeitet wird.

Sie haben eine Idee? Vereinbaren Sie einen kurzfristigen Termin und besprechen Sie diese mit Herrn Büker! (Fast) Alles ist möglich!!

Zum anderen bereichert seit dem 1. Oktober Bernd Pfeiffer, ehemaliger Pächter und Chefkoch des Detmolder Hofes in Detmold, das Unternehmen und bringt mit seinen frischen, kreativen und geschmacksintensiven Speisen frischen, leckeren Wind sowohl ins Waldhotel als auch in den Cateringbereich nach Dörentrup.

Mit überwiegend regionalen Produkten und seinen langjährigen Erfahrungen durch Berufsstationen wie bei Franz Keller, Schwarzer Adler in Oberbergen, der Bühler Höhe, Marqesi in Mailand sowie Selbständigkeit mit dem „Altes Zollhaus“ in Paderborn kann er seinen Spaß am Kochen weiter ausleben.

Dies macht sich Stephan Büker in Zukunft zu nutzen und wird die geschmackliche Note seines Cateringbereiches mit Bernd Pfeiffer weiter ausbauen.

▸ www.landhaus-begatal.de

Best Western

Haben Sie Mut mal woanders zu tagen?!



Ob Tagung, Seminar, Besprechung oder auch Familienfeierlichkeit...

98 Gästezimmer, 8 Veranstaltungsräume für bis zu 250 Personen und erfolgreiches Tagungs-Know-how erwarten Sie

BEST WESTERN Hotel Bonneberg - Das Tagungshotel -

Wilhelmstraße 8 • 32602 Vlotho
Tel: 05733 / 7930 • info@bonneberg.bestwestern.de
www.bonneberg.bestwestern.de

Mit frischem Wind



TEILNEHMER/INNEN UND WISSENSCHAFTLICHE MITARBEITER/INNEN DES PROJEKTSEMINARS PRODUKTINNOVATION BEI MIELE

PROJEKTSEMINAR BRINGT FRISCHEN WIND IN DIE PRODUKTENTSTEHUNG VON UNTERNEHMEN

Alles hat einen Anfang und ein Ende; das gilt auch für die Erfolgsprodukte von heute. Selbstredend wissen das die Geschäftsleitungen. Aber paradoxerweise wird vielerorts zu wenig getan, um die Produkte für die Märkte von morgen zu identifizieren und der Entwicklung einen klaren Entwicklungsauftrag zu geben. Dafür gibt es gute Gründe: Das operative Geschäft von heute erfordert die volle Aufmerksamkeit und diejenigen, die qualifiziert wären, eine immer wieder angesprochene Idee soweit zu konkretisieren, dass die Geschäftsleitung über die Investition in einem Entwicklungsprojekt mit gutem Gewissen entscheiden kann, sind stets ausgebucht. Hier setzt die avantgardistische Lehrveranstaltung Projektseminar Produktinnovation an.

Neue Impulse für den Innovationsprozess

Acht Studierende und zwei wissenschaftliche Mitarbeiterinnen bzw. Mitarbeiter bearbeiten in einem Zeitraum von 20 Wochen ein anspruchsvolles Innovationsprojekt eines Unternehmens. Ziel ist eine fundierte Entscheidungsgrundlage für die Geschäftsleitung, auf deren Basis über den Eintritt in das neue Geschäft und die damit verbundene Investition entschieden werden kann. Dazu zählen in der Regel eine umfassende Analyse der Ausgangssituation, die Vorausschau zukünftiger Entwicklungen von Märkten, Technologien und Geschäftsumfeldern, die Produktfindung und -konzipierung sowie ein Businessplan. Die Studierenden werden aufgrund von Bewerbungen ausgewählt; in der Regel sind das „High Potentials“. Die wissenschaftlichen Mitarbeiter/innen sind erfahren in der Durchführung von Innovationsprojekten und bringen insbesondere die Methodenkompetenz ein. Über regelmäßige Statusgespräche sind die Schlüsselpersonen des Partnerunternehmens eingebunden, sodass nicht nur ein zielführendes Vorgehen sichergestellt ist, sondern die Ergebnisse auch den Erwartungen der Geschäftsleitung entsprechen und im Unternehmen hohe Akzeptanz finden.

Keyfacts

- Bearbeitung eines Innovationsprojekts eines Unternehmens durch sechs bis acht Studierende unter der Leitung von zwei wissenschaftlichen Mitarbeitern im Rahmen einer avantgardistischen Lehrveranstaltung im Umfang von 20 Wochen
- Neuartige Ideen und Impulse für den Innovationsprozess im Unternehmen
- Entwicklung ganzheitlicher Lösungskonzepte
- Exzellente Kontaktmöglichkeiten zu qualifiziertem Nachwuchs
- Bearbeitungsschwerpunkte angepasst an die spezifische Aufgabenstellung des Unternehmens
- Bereits acht Mal erfolgreich durchgeführt
- Kontakt: M.Sc. Benjamin Amshoff (Tel.: 05251/606264; E-Mail: Benjamin.Amshoff@hni.upb.de)

Success Story: Produktinnovation für den chinesischen Markt (Miele & Cie. KG)

Das letztjährige Projektseminar fand in Zusammenarbeit mit dem renommierten Haushaltsgerätehersteller Miele & Cie. KG in Bielefeld statt. Ziel war die strategische Planung und Konzipierung eines Haushaltsgerätes für den chinesischen Markt. Dazu wurden die folgenden Aufgabenbereiche bearbeitet:

- Analyse der Ausgangssituation: Hierunter fällt die Darstellung der Wettbewerbssituation, die Ermittlung von gesetzlichen Randbedingungen für die Entwicklung, Produktion und den Verkauf in China sowie die Identifikation heutiger Erfolgsfaktoren. Darüber hinaus werden mit Hilfe einer Fragebogenerhebung Bedürfnisse chinesischer Kunden ermittelt.
- Trendanalyse: Mittels der Trendanalyse wird der Blick in die Zukunft gewagt. Dazu gehört die Identifikation und Bewertung von Trends für das Geschäft mit Haushaltsgeräten in China sowie die Ableitung zukünftiger Erfolgsfaktoren.
- Produktfindung: Im Rahmen von Kreativitätsworkshops werden Produktideen generiert, die im Anschluss bewertet und selektiert werden. Ergebnis der Produktfindung ist eine Erfolg versprechende Produktidee.
- Produktkonzipierung: Hier erfolgen die Ausarbeitung der Produktidee sowie die Entwicklung einer chancenreichen Produktstrategie. Dazu gehören u.a. die Erstellung einer umfassenden Anforderungsliste sowie Aussagen zur Wirtschaftlichkeit, Wertschöpfungskette und zum Markteintrittstermin.

Insgesamt haben die Ergebnisse des Projektseminars die Erwartungen des Unternehmens übertroffen. Durch die Einbindung der Studierenden konnte das kooperierende Unternehmen neuartige Ideen und Erkenntnisse gewinnen, da die Studierenden dem Projekt unvoreingenommen gegenüber stehen. So konnten auch ungewohnte Ideen und visionäre Vorstellungen, für deren Untersuchung es im betrieblichen Alltag an Zeit, Budget oder Kapazität mangelt, erarbeitet und im Hinblick auf Machbarkeit und Tragweite überprüft werden. Die erarbeiteten Lösungskonzepte zeichnen sich dabei durch eine ganzheitliche Sichtweise aus: Bei der Entwicklung und Konzipierung wurden sowohl produkt- und fertigungsspezifische als auch wirtschaftliche Aspekte berücksichtigt.

▸ www.hni.uni-paderborn.de



Gefragte Spezialisten für OWL

PROJEKTMITARBEITER VON METEOR UNTERSTÜTZEN MASCHINENBAUER UND DEREN ZULIEFERER

„Wenn unsere Kunden uns anrufen, dann benötigen sie meist sehr kurzfristig Fachpersonal für Konstruktion, Fertigung oder Montage“, erklärt Joachim Herrmann, Niederlassungsleiter der meteor Personaldienste AG & Co. KGaA in Bielefeld.

Der bundesweit mit 18 Niederlassungen vertretene Spezialanbieter für gewerblich-technisches Fachpersonal beschäftigt knapp 2.000 Mitarbeiter, davon 2/3 Facharbeiter.

„Wir profitieren von den exzellenten Rahmenbedingungen in OWL und seinen innovativen und erfolgreichen Unternehmen“, sagt Joachim Herrmann. Er und sein Team betreuen schwerpunktmäßig Kunden aus dem Maschinen- und Anlagenbau sowie dem Sonderfahrzeug- und Landmaschinenbau. Knapp 150 meteor-Mitarbeiter stehen den Unternehmen in OWL für kurz-, mittel- und langfristige Projekteinsätze zur Verfügung. Darüber hinaus ist meteor regional mit weiteren Niederlassungen in Münster und Hannover vertreten.

„Ebenso wie unsere Kunden müssen wir Antworten auf die aktuellen Herausforderungen wie Fachkräftemangel und uneinheitliche Wirtschaftsprognosen finden“, ergänzt Janek Möhlmann, Gebietsleiter Nord beim Spezialanbieter. “Um attraktiver Arbeitgeber zu sein, bedarf es heute mehr als einer guten Bezahlung und interessanter Stellenangebote und Projektaufgaben“.

Deshalb werden die überbetrieblich eingesetzten Mitarbeiter intensiv vor Ort in den Kundenunternehmen betreut. „Unsere Einsatzleiter sorgen für die Zufriedenheit unserer Mitarbeiter“, berichtet Herrmann, “was sich als Qualität in Form von Zuverlässigkeit und Produktivität im Kundeneinsatz wiederspiegelt“.

Nicht selten führt dies auch dazu, dass sich Kundenbetrieb und Mitarbeiter über die Dauer des Projekteinsatzes hinaus auf eine längerfristige Zusammenarbeit im Rahmen einer Direktanstellung verständigen. „Wir sind Flexibilisierungspartner und strategischer Rekrutierungspartner unserer Kunden, Mitarbeiter und



PRÄZISION BEI FLEXIBLEN PERSONALKONZEPTEN. PROJEKTMITARBEITER UNTERSTÜTZEN UNTERNEHMEN IN OWL BEI AUFGABENSTELLLUNGEN IN KONSTRUKTION, FERTIGUNG UND MONTAGE. (FOTO: METEOR PERSONALDIENSTE AG & CO. KGAA)

Kandidaten. Personalbeschaffung und flexibles Personalmanagement sind unsere Kernkompetenzen. Viele unserer Kunden schalten uns mit Erfolg früh in den haus-internen Rekrutierungsprozess ein und entlasten hierdurch eigene Ressourcen. Für unsere Kunden pflegen wir einen hohen Anspruch in der Ansprache und Auswahl potentieller Mitarbeiter“ sagt Möhlmann.

Auch in diesem Jahr investiert das Unternehmen in innovative Rekrutierungskonzepte. Um der hohen Nachfrage nach Technikern und Ingenieuren, aber auch kaufmännischen Spezialisten gerecht zu werden, ist der Personaldienstleister u.a. eine strategische Kooperation mit einer der führenden Online-Jobbörsen in Deutschland eingegangen. Sind die passenden Mitarbeiter gefunden, liegt ein weiterer Schwerpunkt in der gezielten Qualifizierung und Weiterbildung.

„Die Anforderungen an unsere Mitarbeiter, beispielsweise in Produktionseinheiten, wachsen mit einer zunehmend spezialisierten Fertigung. Arbeitsinhalte verschieben sich. So benötigen unsere Fachkräfte in der Produktion vermehrt spezialisierte Kenntnisse, etwa bei besonderen Fertigungsprozessen oder Schweiß- und Verbundtechniken“, führt Herrmann weiter aus. Mit der Kombination aus Fähigkeiten und Flexibilität bieten spezialisierte Anbieter wie die meteor AG & Co. KGaA zukunftsfähige Konzepte für die Wettbewerbsfähigkeit der Maschinen- und Anlagenbauer und deren Zulieferer in OWL – und das auch sehr kurzfristig.

▶ www.meteor-ag.de



Für hohe Kräfte bei geringem Antriebsmoment

SPINDELHUBGETRIEBE VON DRECKSHAGE

Obwohl die elektrische Antriebsenergie in industriellen Anwendungen meist in Form von Rotationbewegungen vorliegt, wird sie in den Anwendungen doch sehr häufig als Linearbewegung gefordert. Für die Umwandlung von Dreh- in Linearbewegungen stehen verschiedene Elemente wie z.B. Ketten- und Seilantriebe, Zahnstangen- und Zahnriemenantriebe ebenso wie Gewindeantriebe zur Verfügung.

Spindelhubgetriebe

Gewindetriebe bestehen in der Regel aus Gewindespindeln mit speziellem Bewegungsgewinde, deren Lagerung sowie einer Spindelmutter. Bei mittleren Verfahrgeschwindigkeiten und nicht allzu hohen Lasten werden Gewindetriebe direkt angetrieben. Bei hohen Lasten sind die erforderlichen Geschwindigkeiten meist wesentlich geringer, deshalb ist eine zusätzliche Getriebestufe erforderlich. Dafür gibt es bereits fertig aufeinander abgestimmte Spindel- / Getriebekombinationen, die Spindelhubgetriebe.

Die bei weitem häufigste Kombination besteht aus Trapezgewindetrieb und Schneckengetriebe, aber auch Kegelradgetriebe und Kugelgewindetriebe kommen zum Einsatz.

Einsatzbereiche

Die Einsatzmöglichkeiten der Spindelhubgetriebe sind sehr weitläufig. Man findet sie in Maschinen der Produktions- und Verpackungstechnik, in der Blech-, Holz-, Papier- und Kunststoffindustrie ebenso wie in der Förder- und Hebetechnik, im Gerüstbau, bei Zuführ- und Abstapelvorrichtungen, im Anlagenbau, in der Wasser- und Umwelttechnik, in der Medizintechnik genauso wie in der Gießereitechnik. Die Möglichkeiten sind sehr vielfältig, egal ob Heben/Senken, Schieben/Ziehen, Drücken, Pressen, Verlängern/Verkürzen, Einstellen, Justieren, Schwenken, Positionieren und Nivellieren.

Vorteile

Generell zeichnen sich Spindelhubgetriebe durch folgende Vorteile aus:

- große Übersetzungen ersparen weitere Vorgelege
- Selbsthemmung
- Wartungsfreundlichkeit
- wenige Verschleißteile
- gute Positioniermöglichkeiten
- kompakte Bauweise
- kubische Bauform ermöglicht Anbaumöglichkeiten an allen Seiten
- Unabhängigkeit in der Einbaulage
- einfacher Motoranbau
- durch mechanische Verbindung mehrerer Spindelhubgetriebe mit Wellen und Winkelgetrieben lassen sich ohne großen steuerungstechnischen Aufwand synchron laufende Mehrpunkt-Hubanlagen mit einem Antriebsmotor realisieren





Bauformen

Grundsätzlich werden Spindelhubgetriebe in zwei Bauformen angeboten, mit stehender und mit rotierender Spindel. Bei der Getriebeausführung mit stehender Spindel verfährt die Spindel in axialer Richtung durch das Getriebe, dabei ist es möglich, dass das Getriebe fest steht und die Spindel verfährt, oder die Spindel steht fest und das Getriebe verfährt axial.

Gegenüber der Spindelaustrittseite ist in der Regel ein Schutzrohr montiert, welches die Spindel gegen Verschmutzung und Beschädigung schützt. Auf der Austrittseite kann die Spindel bei Bedarf durch einen Faltenbalg oder eine Spiralfederabdeckung geschützt werden.

Die Ausführung mit rotierender Spindel wird häufig dann eingesetzt, wenn der benötigte Raum für das Schutzrohr über bzw. unterhalb des Getriebes nicht vorhanden ist. Bei dieser Ausführung ist die Spindel im Schneckenrad befestigt. Die Drehbewegung des Schneckenrades sorgt für die Rotation der Spindel. Im Gegensatz zur Ausführung mit stehender Spindel bewegt sich hier in axialer Richtung nicht die Spindel sondern eine Mutter. Auch hier kann die Spindel bei Bedarf durch Faltenbalg oder Spiralfederabdeckung geschützt werden.

Welche Ausführung zum Einsatz kommt ist abhängig vom jeweiligen Einsatzfall. Beide Bauarten können in allen Einbaulagen verwendet werden, egal ob vertikal, (auch hängend), horizontal oder kardanisch aufgehängt.

Ein umfangreiches Zubehörprogramm rundet das Spindelhubgetriebeprogramm ab, so dass alle möglichen Getriebekombinationen zusammengestellt und den jeweiligen Erfordernissen angepasst werden können.

Projektierung

Mit seinem herstellernahen Wissen und über 30 Jahren Erfahrung projektiert das Team von DRECKSHAGE mit seinen Ingenieuren und Technikern für die Anwendung des Kunden die optimale Spindelhubanlage hinsichtlich wirtschaftlicher und technischer Aspekte. Schnelle Angebotserstellung und attraktive Lieferzeiten durch hohe Verfügbarkeit des ZIMM Hubgetriebesystems runden die Dienstleistung von DRECKSHAGE ab.

▶ www.dreckshage.de

KAESER KOMPRESSOREN
Kolben- + Schraubenkompressoren, neu und gebraucht, Druckluftbehälter, Planung, Beratung, Reparaturen
GNIZIA KOMPRESSOREN
32007 Herford
Postfach 1727
Am Zubringer 24
32107 Bad Salzuflen
Telefon (0 52 21) 7 11 33, Fax 7 11 23

MIT UNSEREN INTERFACE-LÖSUNGEN WERDEN MESSWERTE ZU ERGEBNISSEN.
DIE BOBE-BOX:
Für alle gängigen Messmittel, für nahezu jede PC-Software und mit USB, RS232 oder Funk.
BOBE INDUSTRIE-ELEKTRONIK
IHRE SCHNITTSTELLE ZU UNS:
www.bobe-i-e.de

Meister im Betonsteine legen

JOHANNES BONGERS GMBH PFLASTERT WEG ZUM TITEL



DIE AMTIERENDEN DEUTSCHEN MEISTER DES TEAMS „HAU RUCK“: MANUEL EIMERS (LINKS) UND ARNDT BÜCKMANN (RECHTS) MIT DEM STOLZEN FIRMENCHEF JOHANNES BONGERS.

Sie kamen, pflasterten und siegten: Das Galabau-Unternehmen Johannes Bongers aus Hamminkeln hat am 12. Oktober, bei Klostermann den Pokal für den Deutschen Meister im Betonsteine legen 2013 abgeräumt. Das Finale am Coesfelder Betonwerk bildete das diesjährige Highlight der Klostermann-GaLaBau-Initiative. Hierbei geht es Klostermann um den intensiven Kontakt zur grünen Branche und den Aufbau eines partnerschaftlichen Netzwerks aller Baubeteiligten rund um den Privatgarten.

Für die Endrunde hatten sich seit vergangenem April insgesamt sechs Galabau-Teams qualifiziert. Dabei bestätigten die Profis der Johannes Bongers GmbH ihre Top-Leistungen schon in den Vorrunden, ehe sie sich am Samstag souverän den Meistertitel sicherten. Der zweite Rang ging an das Team „Rammi’s“ der Ramackers Tief- und Straßenbau GmbH aus dem niederrheinischen Tönisvorst. Platz drei belegte das Duo „BK“ von Holger Blankemeyer aus Hude im Oldenburger Land.

Temporeiche Duelle

Der Wettkampf selbst bot die zündende Mischung aus Tempo und Können. Jeweils zwei Teams mussten ein Feld, das sogenannte Pflaster-Raster, möglichst schnell und handwerklich sauber mit Betonsteinen belegen. Anders als in den Vorrunden galt es im Finale, Reihenverbände mit unterschiedlichen Steinformaten und Farben zu legen. Unebenheiten und krumme Fugen quittierte die kompetent besetzte Jury mit Zeitabzug. Als Juroren fungierten Christian Utendrup und Ulrich Tieskötter vom Verband Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau NRW e. V. sowie Guido Schmidt von Klostermann.

Verdienter Lohn

Die Sieger erhielten neben dem Meisterpokal insgesamt 500 Euro Preisgeld sowie einen Warengutschein im Wert von 3000 Euro für das Unternehmen. Weitere Preisgelder von Klostermann gingen an die Zweit- und Drittplatzierten.

Die Veranstalter freuten sich über das positive Echo aus den Reihen der Galabau-Teams und deren Fanclubs auf die Idee des Wettbewerbs und die Veranstaltung selbst. Mit einem Blick voraus signalisierte Guido Schmidt, Projektinitiator und Organisator der Klostermann-Challenge: „Ich freue mich schon jetzt auf die Meisterschaft und das Finale im nächsten Jahr. Wo und wann Vorrunden und Endrunde stattfinden werden, steht bislang noch nicht fest. Es spricht aber vieles dafür, beides räumlich und zeitlich zu kombinieren.“

Aktuelle Informationen und Anmeldungen zur Challenge 2014 sind für alle Galabau-Unternehmen deutschlandweit ab sofort möglich:

▶ www.klostermann-challenge.de

www.jansentore.com

Neu: Raumsysteme



Ein neues Büro?

In zehn Minuten.

Jansen Raumsysteme - endlich wieder Platz:
- Raum-in-Raum Lösungen
- schnelle und kostengünstige Montage
- erweiterbar durch modulare Bauweise
- kurze Wege zu Ihnen

Jansen Raumsysteme können schlüsselfertig als eine Einheit geliefert werden oder die modularen Baugruppen und Komponenten werden vor Ort montiert. Jansen Raumsysteme können auf Wunsch mit umfangreichem Zubehör wie Beleuchtung, erhöhtem Schallschutz, begehbarer Decke, PVC Bodenbelag / PVC Fliesen, Elektrokomponenten, Klimatisierung und verschiedenen Oberflächen (RAL und NCS Farbtöne, Folienbeschichtung, Edelstahl) ausgeführt werden.

Wann liefern wir Ihnen mehr Raum?

Jansen Maritim GmbH & Co. KG
26871 Papenburg-Aschendorf
Emsstraße 4
Tel. + 49 (0) 49 62 / 996 99-0
info@jansentore.com

Hallenbüro | Meisterbüro
Technikraum | Prüflabor
Maschineneinhausungen
Trennwandsysteme

Jansen

Sechs Tonnen Glas in der Luft



XXL-FENSTER FÜR DAS NEUE EMPFANGSGEBÄUDE DER WESTFALEN GRUPPE

Das derzeit in Bau befindliche neue Empfangsgebäude der Westfalen Gruppe erhielt kürzlich seine über vier Geschosse verglaste Front. In einer spektakulären Aktion wurden vier Einzelscheiben, die die dahinterliegenden Seminarbereiche abgrenzen, von einem Lastenkran in das Gebäude eingesetzt. Jedes Element ist etwa sechs Meter breit, drei Meter hoch und 1,5 Tonnen schwer.

„Ein solcher Fenster-Transport ist in diesem Ausmaß wirklich ungewöhnlich und kommt nicht allzu oft vor“, erklärte Diplom-Architektin Eva Bleckmann, Geschäftsführerin Bleckmann und Krys Architekten, Münster. Und erfordert viel Vorbereitung: Die Anlieferung besorgte ein Spezial-Lkw, in dem die Scheiben stehend nebeneinander transportiert werden konnten. Am Industrieweg hievten ein Lastenkran und eine Vakuum-Sauganlage mit 26 Saugtellern die Glasscheiben in die dafür vorgesehenen Rahmen des Gebäudes. Und das war noch nicht

schlüsselfertig
WURST STAHLBAU
Wurst Stahlbau GmbH
Sandstraße 41
49593 Bersenbrück
Fon 0 54 39 / 94 94 - 0

+++ Planung +++ Beratung +++ Realisierung +++

alles: „Um das Gebäude für die Belastung mit den Glasscheiben vorzubereiten, haben wir das Dach bereits Tage vorher mit Betonwerksteinen belastet“, berichtete Gerhard Schlüter, Leiter Technik Westfalen Gruppe. Die Anstrengungen lohnten sich: Die Einpassung der Scheiben ging reibungslos über die Bühne.

Seit April vergangenen Jahres erweitert die Westfalen Gruppe Hauptverwaltung und Werk am Industrieweg in Münster. Damit betraut ist das Architekturbüro Bleckmann und Krys. Über zehn Millionen Euro werden dafür insgesamt investiert. Ende 2013 sollen die Baumaßnahmen abgeschlossen sein. Herzstück ist der neue Büroturm mit seinen elf Geschossen: Das Richtfest wurde Ende Juni gefeiert, mit fast 40 Metern war die endgültige Höhe des Gebäudes erreicht. Derzeit laufen die Montage der Fassaden und der Innenausbau. Unmittelbar angrenzend verbindet das neue viergeschossige Empfangsgebäude mit Sichtbetonrahmen und soeben eingesetzten XXL-Fenstern den Büroturm mit dem Altbau. Im Erdgeschoss befindet sich der Eingangsbereich, darüber zwei Besprechungsräume. Neben der Hauptverwaltung erhält auch das angrenzende Werk Münster ein Facelifting mit einer Investitionssumme von knapp drei Millionen Euro. Bezogen wurde bereits das neue Mehrzweckgebäude hinter der Hauptverwaltung, das Warenannahme, Hausmeisterwohnung, Werkstätten, Werkleiterbüros und moderne Sozialräume beherbergt. Direkt daneben haben die Bauarbeiten für die Flaschenkommissionier-Halle begonnen.

▸ www.westfalen-ag.de

EIN LASTENKRAN UND EINE VAKUUM-SAUGANLAGE TRANSPORTIERTEN DIE SECHS METER BREITEN SCHEIBEN IN DAS NEUE EMPFANGSGEBÄUDE DER WESTFALEN GRUPPE. (FOTO: BKIA/ESPENDILLER + GNEGEL)

DRECKSHAGE
DER PARTNER DES MASCHINENBAUS

DYNAMIK

Das Paradies für Maschinenbauer:

PUR –

www.DRECKSHAGE.de

LINEAR-

Telefon: 0521 / 92 59-0

TECHNIK



WERKSTOFFE | LINEARTECHNIK | PROFILE + SYSTEME | TECHNISCHE WALZEN

Immer das richtige Tor – mit Sicherheit

FEUERSCHUTZSCHIEBTORE MIT FREILAUF UND FALTTORE DER NEUEN BAUREIHE 2013: TECKENTRUP PRÄSENTIERT INNOVATIVE WEITERENTWICKLUNGEN FÜR INDUSTRIETORE





SCHWERES FEUERSCHUTZTOR, KINDERLEICHT ZU SCHIEBEN: DER FREI¬LAUF ENTKOPPELT DAS TOR VON DEN GEGENGEWICHTEN UND LÄSST SICH SO OHNE VIEL KRAFT ÖFFNEN UND SCHLIESSEN (FOTO: LINKS).

FALTTOR DER NEUEN „SERIE 2013". FÜR FEUERWEHREN GIBT ES EINE STROMLOSE SCHNELL-ENTRIEGELUNG.

(FOTOS: TECKENTRUP)

Technische Neuerungen bei Teckentrup (Verl) für zwei Tortypen: Feuerschutzschiebetore (T30 und T90) gibt es nun auch mit Freilauf. So lassen sich die Tore ohne viel Kraft öffnen und schließen. Außerdem präsentierte der Türen- und Tor-Hersteller seine neue Falttor-Serie, die sich mit vielen Detail-Verbesserungen besonders für sehr breite Öffnungen eignet.

Für alle Tore liegen bereits „Environmental Product Declarations" (EPD-Umwelt-Produktdeklarationen) vor, so dass die Voraussetzungen für eine Gebäude-Ökobilanz erfüllt sind.

Feuerschutz mit Freilauf

Feuerschutzschiebetore (T30 und T90) gibt es mittlerweile in vielen unterschiedlichen Ausführungen, beispielsweise rauch¬dicht oder auch zweiflügelig für sehr große Öffnungen. Schlupf¬türen ohne Schwelle erlauben den sicheren Personendurchgang. Zulassungen liegen bei allen Standard-Toren schon nach den neuen europäischen Normen vor – bei Feuerschutz-Schiebetoren beispielsweise nach EN 1634-1 (sowie Dauerfunktionsprüfung nach EN 1191). Das flexible, leicht montierbare T30-/T90-Element „Teckentrup 72 E" überzeugt auch in gestalterisch anspruchsvollen Räumen mit hoher Ästhetik, da Anbauteile und Laufschiene komplett verkleidet sind.

Die innovative Freilauf-Funktion ermöglicht das Öffnen und Schließen des Tores ohne hohen Kraftaufwand. Dafür wird das Schließgewicht (bei aktivierter Feststellanlage) entkoppelt. Der Feuerschutz bleibt dabei erhalten – die Tore schließen im Brandfall weiterhin selbsttätig. Die neue Technik steht optional zur Verfügung und lässt sich bei bestehenden T30- und T90-Schiebetoren der Serie „Teckentrup 72 E" auch nachrüsten.

Breit und flexibel: Falttor-Baureihe 2013

Falttor-Anlagen bis 16 Meter Breite und fünf Meter Höhe ermöglicht die Serie „Teckentrup 50", die jetzt als Baureihe 2013

vorgestellt wurde. Verstärkte Beschläge, eine optimierte Torblatt- und Zargenkonstruktion und verbesserte Dichtungsgeometrie erhöhen die Bediensicherheit und Langlebigkeit. Wie schon bei der Vorgänger-Serie erfolgt die Montage schnell und einfach – ohne Schweißen. Die Tor-Familie ist kompakt und systematisch aufeinander abgestimmt, typische Einsatzorte sind große Wartungshallen, Betriebshöfe, Gerätehallen oder Fahrzeugdepots.

Die Konstruktion kommt mit wenigen Verschleißteilen aus und ist daher nicht nur langlebig, sondern nahezu wartungsfrei – und somit höchst wirtschaftlich. Je nach Hallentyp kommen einwandige oder wärmedämmende, doppelwandige Tore mit einem UD-Wert von bis zu 1,9 W/m²K zum Einsatz. Elektrische Antriebe sorgen für mehr Schnelligkeit (Öffnung in zwölf Sekunden) und Komfort, Schlupftüren ohne Schwelle lassen den sicheren Personendurchgang zu. Obwohl das Torblatt sehr groß sein kann, benötigt die Toranlage selbst wenig Platz: Auch bei fehlendem Sturz ist der Einbau möglich – und mit den passenden Aussparungen verschließen die Tore auch Kran¬bahn-Führungen. Die Torflügel öffnen mit einem Winkel von 90 oder 180 Grad und erzielen dadurch eine maximale Durchfahrtsbreite. Als Spezial-Lösung für Feuerwehren gib es eine Schnellentriegelung, die stromlos über Federn funktioniert und das Tor in wenigen Sekunden selbsttätig öffnet.

Als Standard wird das Tor glatt (verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016) angeboten. Verglasungen und frei wählbare Farbtöne (nach RAL) erlauben individuelle Architektur, die auch das Corporate Design eines Unternehmens nach außen unterstützt.

▶ www.teckentrup.biz/de



Oltrogge
Technologien für bessere Produktion
SERVICETELEFON
+49 521 3208 0
WIR LIEBEN DIENSTLEISTUNG.
Dienstleistung, die den klaren Nutzen für Sie im Fokus hat. Sei es mit unserem technischen Handel und unseren Produkten oder mit den individuell ausgelegten Lösungen, die wir nach Ihren Spezifikationen entwickeln. Als Familienbetrieb stehen wir mit unserem Namen für höchste Verlässlichkeit und beste Qualität. Seit fast 150 Jahren und heute für rund 15.000 Kunden.
UNSERE UNTERNEHMENSBEREICHE:
Werkzeuge | Schweißtechnik | Werkzeugmaschinen | Oberflächentechnik | Drucklufttechnik | Consulting/Messtechnik
Oltrogge & Co. KG • Finkenstraße 61 • 33609 Bielefeld • info@oltrogge.de • www.oltrogge.de

Vorgehen wie die Profis



DIE OTTE & PARTNER GMBH HAT SICH AUF DAS GEBIET DES SCHLÜSSELFERTIGEN STAHL-HALLENBAUS SPEZIALISIERT

Das Unternehmen Otte & Partner beschreibt die Vorgehensweise eines Projektes, welches als Beispiel für viele weitere Projekte steht, an dem man die Leistungsfähigkeit dieses Unternehmens erkennen kann.

Am Anfang steht die Planung

Fachliche Beratung vor Ort ist die Voraussetzung. Hier kümmert sich der Chef noch selber und stimmt die Details mit dem Bauherrn ab. Steht das Konzept, wird der Bauantrag für die Baugenehmigung eingereicht. Alle Formalitäten erledigt das Unternehmen Otte & Partner.

Ist die Baugenehmigung erteilt, kann mit der Baumaßnahme begonnen werden. Nach der statischen Berechnung erstellen die Konstrukteure die Planunterlagen.

Die tragende Konstruktion aus Stahl wird in der firmeneigenen Produktionsanlage gefertigt. Gearbeitet wird mit neuester Technik und Maschinen.

Parallel erfolgt die Absteckung des Grundstücks und schon kann mit den Erdarbeiten begonnen werden. Im Anschluss können die Fundament- und Betonarbeiten durchgeführt werden. Mittels Ankereisen, die mit einbetoniert werden, ist das Aufstellen der Stahlkonstruktion in kurzer Zeit möglich.

Hier steht neben dem normalen Fuhrpark auch ein eigener LKW mit Ladekran für das Händeln der großen Stahlträger zur Verfügung. Dann wird die Montage der Pfetten und Riegel vorgenommen, welche Grundlage für die Dach- und Wandverkleidung sind.

Im Anschluss folgen Zug um Zug die Montage der Fenster, Türen, Tore, Lichtbänder, RWA-Anlagen, Überladebrücken etc..

pietig
Komponenten
für die Fördertechnik
Telefon (0 52 45) 86 08 08
www.pietig-lagertechnik.de

Stahlhallen
Janneck
GmbH
www.stahlhallen-janneck.de
Kompetent in Service und Beratung
Zum Gewerbegebiet 23 • 49696 Molbergen
Tel.: +49 (0) 44 75 / 92 93 0-0 • Fax: +49 (0) 44 75 / 92 93 0-99
info@stahlhallen-janneck.de

Die Referenzen, die für sich sprechen

- Gewerbehallen, Industrie- und Lagerhallen
- Verwaltungs- und Bürogebäude
- Landwirtschaftliche Geräte- und Lagerhallen
- Mast- und Aufzuchtställe
- überdachte Fahrsiloanlagen bzw. Sonderstahlbauten jeglicher Art



Hier stehen dem Unternehmen Otte & Partner langjährige fachliche Subunternehmer zur Seite.

Dabei werden neben der Gebäudetechnik, wie Dunkelstrahlheizungen oder regenerative Energien, wie Solar-, Pellet- oder Photovoltaikanlagen, auch wichtige Sicherheitskomponenten, wie Brandmelde- und Entrauchungsanlagen, die optimalen Schutz für Güter und Mitarbeiter bieten, installiert.

Alles aus einer Hand maßgeschneidert, schlüsselfertig nach Kundenwunsch.

Firmengeschichte

Das Unternehmen Otte & Partner entstand aus einem renommierten Stahlbauunternehmen.

Seit 1996 wird das Ziel verfolgt, Bestleistung zu erzielen. Durch Engagement und die hohen Ansprüche an die Produkte, die Leistung und die Erfahrung, ist es gelungen, sowohl in der Qualität, als auch in der Dienstleistung, regional sowie überregional, die Leistungen unter Beweis zu stellen.

▶ www.otteundpartner.de

immoPROJEKT
WOHN- UND GEWERBEOBJEKTE GMBH



Wir bauen heute für die Zukunft

- Lager-, Verkaufs- und Fertigungshallen
- Auto- und Ausstellungshäuser
- Industriebauten
- Verwaltungsgebäude
- Anlagenbau
- Landwirtschaftliche Hallen
- Sonderbauten

ImmoProjekt
Wohn- und Gewerbeobjekte GmbH

Dieselstraße 2a
33378 Rheda-Wiedenbrück

Telefon +49 5242 3791-0
Telefax +49 5242 3791-19

E-Mail: info@immoprojekt.com
www.immoprojekt.com



DIE VORHANDENE (SIEHE BILD) UND DIE NEUE HALLE WERDEN MITEINANDER VERBUNDEN. BEIDE HALLEN SIND DURCH KOMPLETT VERGLASTE GIEBELSEITEN LICHTDURCHFLUTET. DIE MASSE DER ERWEITERUNGSHALLE: 25 M SPANNWEITE, 82 M LÄNGE, TRAUFENHÖHE 10 M. DIE NEUE HALLE IST AUSGELEGT FÜR EINE KRANBAHN MIT EINER TRAGKRAFT VON 50 TO.

(FOTO: HUSEN STAHLBAU)

Stahlhallen mit Stil

HUSEN STAHLBAU REALISIERT ENTWÜRFE LONDONER ARCHITEKTEN

2005 – aus dem Stahlwerk Augustfehn wird die mechanische Bearbeitung ausgelagert. Die Geburtsstunde der turboMech GmbH & Co. KG im norddeutschen Uplengen. Mit viel Erfahrung (140 Jahre!) und Leidenschaft wird hier auf technisch höchstem Niveau für Chemieunternehmen, Automobilkonzerne, den Maschinen- und Anlagenbau, für Werften, Energiekonzerne, Bergbau und die Recyclingindustrie geschmiedet, gedreht, gefräst und geschweißt.

Klar, dass ein solches Hightechunternehmen ein Zuhause braucht, das sowohl in der Qualität und Funktionalität wie auch in der optischen Erscheinung überzeugt. Und da kam bei der Planung und Errichtung des Neubaus im Gewerbepark Uplengen/Remels an der A28 im Jahre 2005 der Surwolder Hallenbau-Spezialist Husen Stahlbau ins Spiel.

Nach einer Erweiterung im Jahre 2009 macht der Erfolg des Unternehmens turboMech eine weitere Erweiterung erforderlich. Der Architekt Felix Finkernagel vom Londoner Architekturbüro Finkernagel Ross erstellte nun auch die Pläne für die Vergrößerung der Betriebsfläche von derzeit 1.455 auf 3.655 m2. Und natürlich setzt turboMech wieder auf den bewährten Partner Husen Stahlbau aus Surwold. Auch bei den Stahlbauexperten läuft es gut. Husen gehört zu den führenden Hallenbauunternehmen in Nordwestdeutschland. Kein Wunder, bietet Husen doch zum Beispiel auf der eigenen Website einen innovativen Stahlhallen-Kalkulator, der es jedem Interessierten ermöglicht, mit wenigen Klicks ein geplantes Projekt zu kalkulieren, egal ob Stahlhalle für die Industrie, die Logisitk, das Handwerk oder den Handel.

▶ www.husen-stahlbau.de

Pünktlich.
Schlüssel.
Fertig.



Wir **planen** und **bauen** für Sie!
Ob Bürogebäude, Produktions- oder Lagerhalle – **schlüsselfertig**, zum **Festpreis**, bei **garantierter Bauzeit!**

OBERBREMER
Baubetriebe
BÜNDE

Rilkestraße 29-33 I 32257 Bünde
T 05223 6882-0
www.oberbremer-baubetriebe.de



Maschineneinhausung
(Foto: Jansen)

Räume schaffen

DIE JANSEN HOLDING ERWEITERT PRODUKTPORTFOLIO UM MODULARE RAUMSYSTEME

Die Jansen Holding mit Stammsitz in Surwold ist auf den Bau von hochwertigen Brandschutz- und Sondertoren spezialisiert. Die Tore, die vom Standard abweichen und für die eine individuelle Lösung gefunden werden muss, sind das Spezialgebiet des, seit über 30 Jahren am Markt, etablierten Torbauers.

Die Firma Jansen Maritim ein Unternehmen der Jansen Holding ist auf die Produktion von Brandschutzprodukten für den Schiffbau spezialisiert und fertigt Wand- und Deckenpaneele, Roller Shutter und Nasszellen. Nun erweitert Jansen Maritim das Produktportfolio um Raumsysteme in Modulbauweise für den Hochbau.

Jansen fertigt aus den eigens produzierten Paneelen Raum- und Trennwandsysteme. Die Erfahrung im Paneel- und Modulbau führte dazu, dass dieses Know-how hervorragend im Bereich der Raumsysteme eingesetzt werden kann.

Die modularen Raumsysteme sind hochflexibel und individuell einsetzbar. Bei Nutzungsänderungen können die mobilen Raumlösungen demontiert und an einem anderen Standort aufgestellt werden. Die Raumsysteme finden in verschiedenen Bereichen ihre Anwendung:

- Hallenbüros, Meisterbüros, Sozialräume, Umkleidekabinen, Teamräume
- Technikräume, Schalträume, Prüfräume, Maschineneinhausungen
- Freistehende Trennwände für Büro, Produktion und Lager
- Besprechungsräume, Verkaufsräume, Dokumentenarchive

Die Raumsysteme können schlüsselfertig als eine Einheit geliefert werden. Alternativ werden die modularen Baugruppen und Komponenten vor Ort montiert. Die Raumsysteme werden auf Wunsch mit umfangreichem Zubehör ausgestattet.

▶ www.jansentore.com







HASEHAUS
AM NEUMARKT
www.hasehaus-os.de

Am Ufer der Hase entsteht das derzeit ehrgeizigste innerstädtische Büro- und Wohnbauprojekt Osnabrücks – entwickelt und realisiert von HOFF und Partner. Mit seiner außergewöhnlichen Architektur und seiner einzigartigen Lage wird das Hasehaus am Neumarkt zu den Top-Adressen in Osnabrück zählen. Informieren Sie sich jetzt über dieses und weitere Projekte von HOFF und Partner.

Industriebau
HOFF und Partner

48599 Gronau · www.hoffundpartner.de



Nachhaltige Lösungen finden

OBERFLÄCHENSCHUTZ VON VERKEHRSFLÄCHEN IN TIEFGARAGEN

Die Abdichtung von Tiefgaragenflächen und der Schutz des Betons gemäß den anerkannten Regeln der Technik stellen Planer und ausführende Firmen vor neue Überlegungen. In diesem Beitrag soll erläutert werden, wie sich die aktuelle Situation darstellt und wie eine möglichst dauerhafte und nachhaltige Lösung gefunden wird.

Planungsgrundsätze

Eine Tiefgarage muss mit einem Gefälle von mindestens 1,5, besser 2 Prozent, geplant werden. Weiterhin ist eine ausreichende Zahl von Abläufen vorzusehen. Nur bei zügiger Entwässerung ist der Schutz des Bauwerks möglich. Für die Nutzerfreundlichkeit ist es wichtig, dass keine Pfützen auf dem Tiefgaragenboden stehen.

Normung

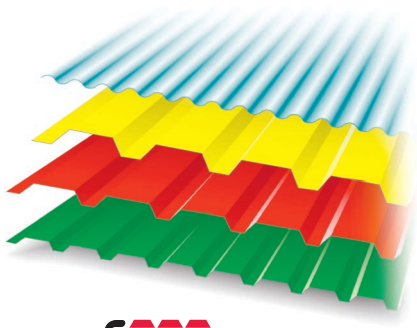
Die DIN 18195 ist derzeit in Bearbeitung und wird in die DIN Normen 18531-18535 überführt. Die DIN 18532 wird dabei für die Abdichtung von Verkehrsflächen zuständig sein. Hierin wird das Ausführen einer Abdichtung zum Schutz des Betons vorgeschrieben.

Heute ist bereits anerkannte Regel der Technik, dass in Tiefgaragen eine Abdichtung ausgeführt wird. Die Normung läuft dem, was „draußen“ im Markt und auf den Baustellen gebaut wird, hinterher. Die Abdichtung ist erforderlich, um durch mit den Fahrzeugen eingetragenes tausalzbelastetes Wasser hervorgerufene Betonkorrosion zu vermeiden.

DIN1045

Gemäß dem aktuellen DBV-Merkblatt „Parkhäuser und Tiefgaragen“ können befahrene Flächen aus Stahl- oder Spannbeton durch 3 Varianten geschützt werden. a) mit einem flächigen Oberflächenschutzsystem aus einer OS8-Beschichtung (starres System) im überdachten Bereich, b) mit einer OS11-Beschichtung (bedingt rissüberbrückend) im frei bewitterten Bereich, c) mit einer Abdichtung aus Schweißbahn und Gussasphalt (Rissüberbrückung bis 1 mm). Dabei hat die Variante mit Abdichtung Gussasphalt den Vorteil, dass die Ansprüche an die Expositionsklassen des Betons und an die Betondeckung geringer sind. Bei den benannten OS-Beschichtungssystemen sind zusätzlich ein begleitendes Monitoring der Oberfläche und Wartungsmaßnahmen gemäß einem Wartungsplan erforderlich, damit

Trapezprofile und Sandwichelemente



profano

Trapezprofile aus eigener Herstellung.
Top-Qualität – fairer Preis!

RUDOLF Wiegmann
UMFORMTECHNIK GMBH

An der Schulenburg 1 · 49593 Bersenbrück
Tel. 05439/950-222 · Fax 05439/950-100
Gucken Sie mal: www.wiegmann-gruppe.de

die Rissbildung des Betons beobachtet werden kann. Im Endeffekt bedeutet das ein dauerndes Auseinandersetzen mit dem Zustand und der Oberfläche der Tiefgaragenbeschichtung. Bei Beschichtungssystemen ist außerdem ein erhöhter Reinigungsaufwand erforderlich, um eine ansprechende Optik aufrecht zu erhalten.

Das Ziel muss jedoch sein, eine möglichst dauerhafte Abdichtung herzustellen, die den Abstand zwischen Herstellung und einer erforderlichen Erneuerung möglichst weit streckt. Dabei soll sie wartungsfrei und pflegeleicht sein. Hier liegen die Abdichtungen mit Gussasphalt weit im Vorteil, da heute vorhandene Sanierungen an bis zu 30 Jahre alten Belägen vorgenommen werden. Die aufgeführten OS-Beschichtungssysteme haben, je nach Frequentierung, nur eine Lebensdauer von ca. 10 Jahren.

HOFMEISTER Gussasphalt bietet auf seiner Homepage einen Life Cycle-Kostenrechner an, mit dem unter Berücksichtigung der geplanten Lebensdauer des Gebäudes die unterschiedlichen Abdichtungssysteme verglichen werden können. Hierzu sind Werte für Monitoring, Wartung und Reinigung hinterlegt oder können vom Benutzer interaktiv eingegeben werden (www.hofmeister-asphalt.de).

Abdichtungsaufbau, Schichtenfolge

Der abgefegte und trockene Betonuntergrund wird als erstes kugelgestrahlt. Danach wird eine Epoxidharzgrundierung aufgetragen und mit Sand im Überschuss abgestreut. Darauf wird vollflächig im Verbund die Abdichtung mit einer gussasphaltverträglichen Schweißbahn hergestellt. Bei einer frei bewitterten Parkfläche werden eine Gussasphaltschutzschicht und eine Gussasphaltdeckschicht von je 30 mm aufgebracht.

In Tiefgaragen ist hier auch eine kombinierte Schutz- und Deckschicht mit 40 mm Dicke als Sonderlösung möglich. Die Oberfläche des Gussasphaltes wird in Tiefgaragen mit Splitt 1/3 mm abgestreut oder mit Sand abgerieben.

Tiefgaragenzufahrten, Rampen

Auf Rampen und Zufahrten ist der Einbau einer Elektroflächenheizung mit Gussasphalt problemlos möglich. Gegebenenfalls ist eine zusätzliche Zwischenschicht anzuordnen. Da Gussasphalt ein sehr guter Wärmeleiter ist, ist eine schnelle Wirkung der Elektroflächenheizung gegeben.

Entwässerung

Es ist wichtig, dass Abläufe aus Metall mit einem Pressverflanschungsanschluss für die Abdichtung eingesetzt werden. Sofern eine Linienentwässerung vorgesehen wird, bietet sich die Möglichkeit, eine Entwässerungsrinne, feuerverzinkt oder Edelstahl, mit einem Losfestflanschanschluss für die Abdichtung einzusetzen. Diese Elemente können auch ohne eine Vertiefung in der Betonoberfläche bündig mit dem Gussasphalt eingebaut werden.

Eine weitere Möglichkeit ist die Ausbildung einer Pendelrinne im Gussasphalt. Hierbei wird innerhalb des Gussasphaltaufbaus eine Rinne vorgelegt, die die Wasserführung später vorgibt.

Fazit

Eine Abdichtung mit Schweißbahn und Gussasphalt stellt für Tiefgaragen die langlebigste und auf Dauer kostengünstigste Ausführung dar. Sie ist in den meisten Fällen problemlos einsetzbar. Wie immer können durch frühzeitige Planung der Details nachher in der Ausführungsphase Zeit und Kosten gespart werden.

Für Beratungen, auch bereits in der Planungsphase, stehen die Mitarbeiter von HOFMEISTER Gussasphalt gerne zur Verfügung. Der Tätigkeitsbereich erstreckt sich dabei auf ganz Deutschland. Speziell für Planer steht auf Anfrage ein umfangreiches Archiv an CAD-Details zur Verfügung.

▸ www.hofmeister-asphalt.de



Wie 2.365 t Beton an ihren Platz schwebten

VIELE PASSANTEN WANDTEN DEN BLICK NACH OBEN: DIE DIMENSIONEN DES 600-T-KRANS UND DER EINGEHÄNGTEN FRACHT WAREN EINEN BLICK WERT

Die tonnenschweren Stahlbetonteile, die zuvor auf dem Gelände der in Herzebrock-Clarholz beheimateten Firma EUDUR-Bau gefertigt wurden, fanden ihren Weg über die Dächer bestehender Hallen hinweg zum Neubau des renommierten Möbelherstellers interlübke in Rheda-Wiedenbrück.

Dort wurden die Stahlbetonstützen, Balken und Wände von Kranführern sowie Monteuren der EUDUR-Bau über 85 Meter hinweg in Millimeterarbeit eingebracht. Bauleiter Dipl.-Ing. (FH) Matthias Stammen (interlübke) bekräftige, dass das Wetter eine wichtige Rolle spiele. Bei Sturmböen oder starkem Wind sei der Einsatz des Krans aus sicherheitstechnischen Gründen natürlich nicht möglich.

Die größte Herausforderung in dem innen liegenden und schwer zugänglichen Bereich lag in der Montage der 25 m langen Spannbetonbinder über stützenfreie Felder von rund 750 qm. Doch das Einpassen „im Blindflug“ – der Kranführer erhielt lediglich Funkkommandos – verlief reibungslos.

In einem ersten Bauabschnitt wurde so zwei Wochen nach dem Abbruch der alten Hallenteile eine neue Halle mit 1.200 qm Fläche geschaffen – und das im direkten Umfeld laufender Produktion.

Nach dem Umzug eines Produktionsteils in die neue Halle, erfolgte dann der zweite Bauabschnitt, bei dem insgesamt 2.225 qm neue Produktionsfläche entstanden.

Die Zukunft beginnt hier!

Gewerbegebiet „Nienhauser Bogen“



In der Stadt Papenburg bietet das Gewerbegebiet „Nienhauser Bogen“ im Ortsteil Aschendorf viel Platz für neue Ideen. Das Gewerbegebiet liegt sehr günstig am Autobahnzubringer (A 31) und gleichzeitig direkt an der B 70. Die Wege zum Seehafen Papenburg, zum Güterverkehrszentrum Emsland und zu anderen logistischen Knotenpunkten dieser Region sind sehr kurz. Rund 12 Hektar Gewerbefläche stehen hier kurzfristig zur Verfügung. In unmittelbarer Nähe sind potentielle Erweiterungsflächen geplant.

Kontakt: Wirtschaftsförderung - Stadt Papenburg, Telefon: 04961/82–226
Internet: www.papenburg.de - Email: heinz.walker@papenburg.de

www.papenburg.de

Papenburg
Offen für mehr



INTERLÜBKE, RHEDA-WIEDENBRÜCK: PRODUKTIONSSTÄTTE MIT 25 M LANGEN SPANNBETONBINDERN UND HOCHSCHALL-ABSORBIERENDEN DECKENPLATTEN.

(FOTO: EUDUR-BAU GMBH & CO. KG)

interlübke nutzte das Fachwissen von EUDUR auch in Bezug auf die Deckenplatten und entschied sich hier für eine hochschallabsorbierende Variante. Die Deckenplatten mit einem Betonvorsatz aus Porenbeton finden beim Bau von Lärmschutzwänden an Autobahnen und anderen Verkehrswegen Verwendung und reduzieren die Geräusche in der Halle merklich. Unter anderem fanden hochschallabsorbierende Decken- bzw. Wandplatten aus der Fertigung von EUDUR Anwendung bei zwei Schlachttierwartehallen der Unternehmensgruppe Tönnies sowie in Produktionshallen der Firma Rippert.

EUDUR-Bau verfügt über langjährige Erfahrung im Industrie- und Gewerbebau für Lager- und Produktionshallen sowie Verwaltungsgebäude und entwickelt zusammen mit den Bauherren individuelle und wirtschaftliche Konzepte. Aufgrund der Niederlassungen in Herzebrock und Schorndorf können Synergieeffekte optimal genutzt werden.

▶ www.eudur.de



Auf nachhaltiges Bauen konzentriert



DAS HASEHAUS AM NEUMARKT GILT ALS VORZEIGE-OBJEKT AN OSNABRÜCKS ERSTER ADRESSE. DERZEIT LAUFEN DIE FUNDAMENTARBEITEN IN DER INNENSTADT AUF HOCHTOUREN, DIE FERTIGSTELLUNG DURCH INDUSTRIEBAU HOFF UND PARTNER IST FÜR SPÄTSOMMER 2014 GEPLANT.

(FOTO: HOFF UND PARTNER)

INDUSTRIEBAU HOFF UND PARTNER: SEIT FAST 50 JAHREN ERFOLGREICH IM INDUSTRIE- UND GEWERBEAUSBAU

Jedes von der Unternehmensgruppe HOFF in den vergangenen beinahe 50 Jahren realisierte Bauwerk ist ein individuell auf den Auftraggeber zugeschnittenes Unikat – vom nutzungsorientierten Gewerbebau bis zum repräsentativen Firmensitz. „Wir sehen unsere Leistungen als ganzheitliche Dienstleistung: von der Suche nach einem passenden Grundstück über die Gebäudeplanung bis zur schlüsselfertigen Erstellung des Gebäudes stehen wir unseren Kun-

Ihr zuverlässiger Partner im Straßen- und Tiefbau
BAU UNION LIPPE
BUL LüCo + Zinggrebe GmbH & Co. KG
Siegfriedstr. 21 • 32756 Detmold
Tel. 0 52 31 - 2 28 05 • Fax 0 52 31 - 3 82 60
Pflaster-, Asphalt-, Kanal-, Erdarbeiten

Schlüsselfertige Hallen
Dacheindeckungen
Wandverkleidungen
Tore und Türen
Möller Glasmetall GmbH & Co. KG
Breite Straße 25
D-32257 Bünde
Tel. (0 52 23) 4 80 90
Fax 48 09-77
moeller-glasmetall@t-online.de
Stahl Industrie bau
MÖLLER

den als zuverlässiger Partner zur Seite“, erklärt Geschäftsführer Ingo Hoff. Der Wirtschaftsingenieur ist Sohn des Gründers Johann Hoff, der den Grundstein für die heutige Unternehmensgruppe mit der Eröffnung des Ingenieurbüros Johann Hoff im Jahr 1964 legte.

Zur Unternehmensgruppe gehören heute neben dem Ingenieurbüro auch die Firma Industriebau HOFF und Partner sowie das Unternehmensfeld der Projektentwicklung. Dieser Mix ermöglicht den HOFF-Spezialisten, Bauherren in allen Fragen des Bauens mit den Schwerpunkten im Industrie-, Gewerbe- und Verwaltungsbau umfassend zu beraten und betreuen. Rund 50 Mitarbeiter sind für das Unternehmen tätig.

Das Thema Nachhaltigkeit gewinnt bei HOFF und Partner zunehmende Bedeutung. „Für mich und mein Team spielen ökologische und energetische Aspekte eine immer größere Rolle. Zusammen mit unseren Kunden richten wir den Fokus auf die Lebenszykluskosten eines jeden Gebäudes“, erklärt Ingo Hoff. „Denn die anfänglichen Mehrkosten für z. B. Energieeinsparmaßnahmen amortisieren sich in der Regel sehr schnell.“

Zahlreiche Referenzobjekte belegen die Leistungsfähigkeit des Unternehmens. Vor wenigen Monaten erst fiel der Startschuss für den Bau des Hasehauses am Neumarkt in Osnabrück. Mit seiner außergewöhnlichen Architektur und dem attraktiven Nutzermix gehört das Hasehaus bereits jetzt zu den Top-Immobilien in der Osnabrücker Innenstadt.

Das Gebäude mit Büro-, Praxis-, Gastronomie- und Wohnflächen ist nur ein Beispiel von vielen, bei denen Industriebau HOFF und Partner in den vergangenen 30 Jahren starke bauliche Akzente gesetzt hat.

▶ www.hoffundpartner.de
▶ www.hasehaus-os.de



WIR LASSEN UNSEREN BETON GERNE MAL SCHWEBEN

Ganz ohne Magie. Denn unter Einsatz eines 600-Tonnen-Krans wurden 25 m lange Spannbetonbinder sowie schallabsorbierende Deckenplatten bei interlübke über Hallendächer hinweg gehoben und millimetergenau montiert. Eine Meisterleistung, die wir gerne auch für Sie realisieren. Fragen Sie uns!

EUDUR-BAU UNTERNEHMEN

EUDUR-Bau GmbH & Co. KG | Alte Ziegelei 1 | 33442 Herzebrock-Clarholz
Telefon 0 52 45 / 84 19 - 0 | www.eudur.de | info@eudur.de





Neubau Textilaufbereitung Riehemann

„…UNSERE PRODUKTION PLATZT AUS ALLEN NÄHTEN, WIR MÜSSEN NEU BAUEN!“

Mit diesen Worten begrüßte mich Herr Riehemann, Geschäftsführer der Riehemann GmbH vor 2 Jahren. Schnell ist klar, hier muss gehandelt werden. Weiteres Wachstum braucht mehr Platz. Mit „schnell und



Hallenkonstruktionen mit Holzleim-Binder F-30 B



Typen o. angepasst mit Dacheindeckung + Rinnenanlage, prüffähiger Statik, mit + ohne Montage. Absolut preiswert! Reithallentypen 20 / 40 m + 20 / 60 m besonders preiswert! *1000-fach bewährt, montagefreundlich, feuerhemmend F-30 B

Timmermann GmbH – Hallenbau & Holzleimbau
59174 Kamen | Tel. 02307-4484 | Fax 02307-40308
www.hallenbau-timmermann.de | E-Mail: info@hallenbau-timmermann.de

Stahlhallenbau mit System



Schlüsselfertig aus einer Hand !
Industrie- und Gewerbehallen
für Werkstatt, Produktion, Lager, Ausstellung, Büro & Verwaltung.

Otte & Partner GmbH
Auf der Brede 13
33181 Bad Wünnenberg
Tel.: 0 29 53 / 95 00-0
Fax: 0 29 53 / 95 00-12

Am Bruch 63
34431 Marsberg
Tel.: 0 29 92 / 9 79 95-0
Fax: 0 29 92 / 9 79 95-12

OTTE & PARTNER
Sonderstahlbau | landwirtschaftliche Hallen | Gewerbeobjekte

billig“ werden aber Chancen verspielt, die dem Unternehmen eine neue Zukunftsperspektive eröffnen könnten.

In einem Workshop, den die Wurst Stahlbau GmbH geplant und mit dem Bauherrn durchgeführt hat, wurden gemeinsame Antworten für die anstehende Bauaufgabe erarbeitet. Aus Visionen werden Raumbücher, Pflichtenhefte und Aufgaben, die als Grundlagen für eine maßgeschneiderte Planung dienen.

Heute steht im Gewerbegebiet des Niedersachsenparks in Neuenkirchen-Vörden der Industriebau von Textilaufbereiter Riehemann als minimalistischer Baukörper mit einer Mischung aus Band- und Lochfassade. Im Gegensatz zu den Industriebauten der Umgebung präsentiert sich der Neubau durch seine glänzende Aluminium-Fassade in Kombination mit einer schlichten Formensprache.

Auf dem 8.000 qm Grundstück wurde eine 2.200 qm große Textilaufbereitung inklusive 1.000 qm Erweiterungsfläche errichtet. Ein Produktionsbereich mit zwei verschiedenen Produktionsabläufen, Privat- und Industriewäsche, laufen reibungslos und simultan ab. Eine Erweiterung der Halle um 30 Prozent ist möglich, ohne den laufenden Betrieb zu stören.

Hierzu wurde die Verwaltung mit Personalbereich und Lager an der nördlichen Stirnseite positioniert, die Technikspange an der südlichen Stirnseite. Daraus ergibt sich der großräumige, freie und variable Produktionsbereich, der um drei weitere Achsen nach Osten erweitert werden kann.

Herr Riehemann produziert in seinen neuen Räumlichkeiten für Textilkunden aus ganz Deutschland. Kosten- und Terminsicherheit sowie Qualität und ein glaubwürdiges Preis-/ Leistungsverhältnis werden am Markt in der Textilbranche erwartet. Der Unternehmer Riehemann hat dies von seinem Baupartner, der Wurst Stahlbau GmbH, ebenso verlangt und erhalten.

▶ www.wurst-stahlbau.de

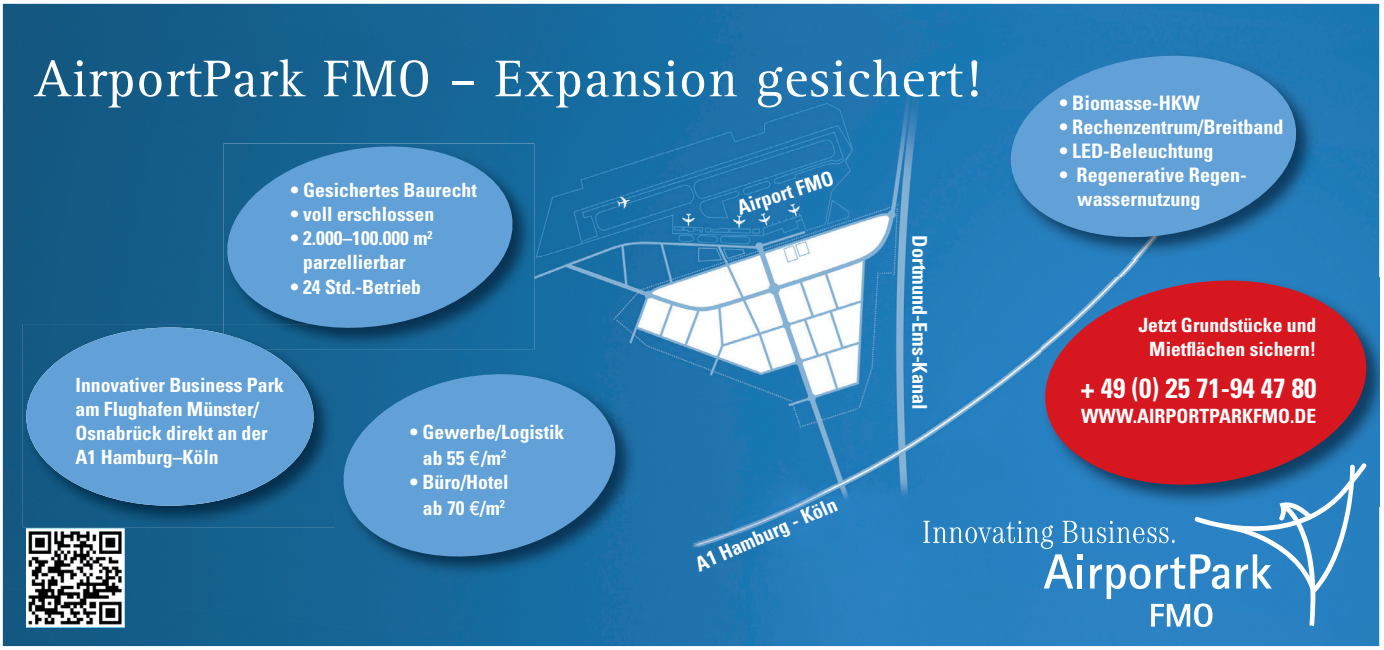
Fakten

Bauzeit:
Okt. 2012 bis Jul. 2013

Brutto-Grundfläche:
2.209 m²

Bruttorauminhalt:
18.120 m³

Herstellkosten:
510 EUR / BGF netto



Bedeutende Investition



GEWINNER DES NRW.INVEST AWARDS 2013: SCHUMACHER PACKAGING GMBH (V.L.N.R.): **PETRA WASSNER,** GESCHÄFTSFÜHRERIN DER NRW.INVEST GMBH; **PROF. DR. BODO RISCH,** STELLV. HAUPTGESCHÄFTSFÜHRER DER IHK NORD WESTFALEN; **BJÖRN SCHUMACHER,** GESCHÄFTSFÜHRER DER SCHUMACHER PACKAGING GMBH; NRW-WIRTSCHAFTSMINISTER **GARRELT DUIN**

(FOTO: RALPH SONDERMANN)



BAUFELD VON SCHUMACHER PACKAGING IM WESTLICHEN GEBIET DES AIRPORTPARK FMO. (FOTO: AIRPORTPARK FMO GMBH)

AIRPORTPARK FMO – SCHUMACHER PACKAGING MIT NRW.INVEST AWARD 2013 AUSGEZEICHNET

Im Juli 2013 erhielt der bayerische Verpackungshersteller Schumacher Packaging den NRW.INVEST AWARD 2013 für seine bedeutende Investition im AirportPark FMO. Im Düsseldorfer K21 Ständehaus verlieh Wirtschaftsminister Garrelt Duin vor 400 Gästen den Preis an den Geschäftsführer des Unternehmens, Björn Schumacher. In seiner Dankesrede betonte Björn Schumacher vor allem die Vorzüge des AirportPark FMO für das neue Zweigwerk

Smit Systemhallen
smit-vreden@t-online.de Karl-Benz-Str. 1 • 48691 Vreden
www.smit-systemhallen.de Tel. 0 25 64 - 8 01 • Fax 3 42 12

NOVUM. OBJEKT- UND BÜROEINRICHTUNG
Bürotrennwände und Betriebstrennwände im Internet:
www.novum-objekteinrichtung.de

EITING Stahlbau GmbH
www.eiting-stahlbau.de
Ideen aus Stahl
Ihr Partner für Stahl- und Hallenbau
Edewechter Str. 15 | 26160 Bad Zwischenahn | Tel. (04403) 97970 | Fax 979747

Ihr kompetenter Partner in Sachen Stahlbau.
BISCHOF STAHL-PROJEKT-BAU
Industrie- und Gewerbehallen in jeder Art, Form und Größe — wirtschaftlich in Stahlbauweise
BISCHOF Stahl-Projekt-Bau GmbH
Industriestraße 36
D-26188 Edewecht
Telefon: 0 44 05 92 86-0
Telefax: 0 44 05 92 86 90
www.bischof-stahlbau.de
info@bischof-stahlbau.de

von Schumacher Packaging: „Es ehrt uns, den NRW.INVEST AWARD 2013 zu erhalten. Der Standort AirportPark FMO bietet uns mit seiner Nähe zur A1 und zum Flughafen Münster/Osnabrück eine optimale Infrastruktur. Beste Voraussetzungen also für den weiteren Ausbau unserer europäischen Präsenz in Märkten wie den Niederlanden, Belgien und den skandinavischen Ländern."

Großinvestition: Über 100 Mio. EUR

Auf einem rund 110.000 Quadratmeter großen Grundstück investiert das Unternehmen im ersten Bauabschnitt bereits über 40 Millionen Euro für die Herstellung und den Vertrieb von modernsten Verpackungslösungen aus Well- und Vollpappe und schafft rund 100 neue Arbeitsplätze.

In den nächsten Jahren sind für Erweiterungen zusätzlich rund 100 Millionen Euro kalkuliert sowie die Schaffung von bis zu 500 neuen Arbeitsplätzen geplant. Hierfür hat der Verpackungshersteller zusätzlich rund 34.000 m² reserviert. Produktionsstart im AirportPark FMO ist im Frühjahr 2014.

Optimale Standortvoraussetzungen

Vis-à-vis dem Flughafen Münster-Osnabrück vereint der neue Businesspark hervorragende Standortbedingungen mit innovativsten Mehrwerten und Nachhaltigkeit für international aufgestellte Unternehmen. Den Interessenten bietet der Airport-Park FMO

- 24/7-Betrieb mit langfristiger Expansionsmöglichkeit
- Modernste Breitbandtechnologie mit Glasfaseranschluss
- Optional Daten-Service durch zwei Rechenzentren im Flughafen
- LED-Straßenbeleuchtung
- Optional Fernwärmeversorgung über ein Biomasse-Heizkraftwerk
- Ressourcen schonende und Kosten sparende Versickerung des Niederschlagswassers

Investieren auch Sie für die Zukunft Ihres Unternehmens im neuen Businesspark des Münsterlandes – im AirportPark FMO!

▶ www.airportparkfmo.de



Gewerbebau mit System: wirtschaftlich, schnell und nachhaltig

konzipieren bauen betreuen. **www.goldbeck.de**

GOLDBECK

GOLDBECK West GmbH
Ummelner Straße 4–6
33649 Bielefeld
Tel. 0521/9488-9488

Martin-Luther-King Weg 5
48155 Münster
Tel. 0251/26553-0



Einfach kann Jeder!



V.L. OBEN:
E. TJUMENCEV, E. SUTTRUP,
N. JEYAGUMAAR, P. KRAUZ,
D. JAKOBUS, J. HELFMEIER,
B. HLUBEK
V.L. UNTEN: C. KÖNIG. C. SUTTRUP,
H. HLUBEK, M. SCHÖN,
J. SANDER; NICHT IM BILD: M. KNAPP

(FOTO: LILLI KARACA)

IMMOPROJEKT LIEBT DAS KOMPLIZIERTE

Für das Komplizierte wird die hundert Jahre alte Bausubstanz einer Gussgießerei bei laufendem Betrieb unterhöhlt, um das Fundament für den neuen Erweiterungsbau einzuschieben. Da werden stark befahrene Bundesstraßen gesperrt, damit ImmoProjekt gleich eine ganze Fassade mit Fenstern und Türen in einem Stück über die Straße schieben kann, um sie dann als Verbindungsstück zwischen zwei Produktionshallen zu montieren ...

Für das Komplizierte wird die hundert Jahre alte Bausubstanz einer Gussgießerei bei laufendem Betrieb unterhöhlt, um das Fundament für den neuen Erweiterungsbau einzuschieben. Da werden stark befahrene Bundesstraßen gesperrt, damit ImmoProjekt gleich eine ganze Fassade mit Fenstern und Türen in einem Stück über die Straße schieben kann, um sie dann als Verbindungsstück zwischen zwei Produktionshallen zu montieren. Für ihre Projekte müssen schon mal über eine Strecke von knapp einhundert Metern schwere Stahlkonstruktionen wie Mikado von einem riesengroßen Kran an die Baustelle gehievt werden. Und selbst wenn das Grundstück am Hang liegt und dort kaum Platz für den Bau eines Parkhauses vorhanden ist, weil ein Bach das Gelände durchquert, überbauen die Ingenieure aus Rheda-Wiedenbrück das Gewässer mit einem dreieckigen Baukörper und Abmessungen von 25x120x8 Metern. Seit der Gründung im Jahr 1995 wurden von ImmoProjekt aus Rheda-Wiedenbrück 1.450 Stahl-, Stahlverbund- und Mehrgeschosshallen konstruiert und bundesweit ausgeführt.

HOFMEISTER
Gussasphalt

Ihre Partner für Abdichtung und Gussasphalt

Gussasphaltestriche und
Parkflächenabdichtungen
in ganz Deutschland

zentrale@hofmeister-asphalt.de **www.hofmeister-asphalt.de**
32052 Herford • Hohe Warth 23 • Tel 0 52 21-996 99-0 • Fax 0 52 21-996 99-10

Die Stärke von ImmoProjekt liegt in der Fachkompetenz. Das Team von Inhaber-Ehepaar Dipl. Ing. Boguslawa Hlubek und Dipl. Ing. Heinrich Hlubek ist im Gegensatz zu ihren Mitbewerbern in der Lage, sowohl beim Bau mit einer Stahlbaukonstruktion als auch beim Bau mit Stahlbetonfertigteilen kompetent und umfassend zu beraten.

Individuelle Anforderungen in Funktion und Design erfordern fallbezogene Überlegungen. Die Profis von ImmoProjekt verwirklichen die individuellen Wünsche in enger Zusammenarbeit mit dem Bauherrn und dem Architekten. Bei der durchdachten und modernen Umsetzung des Projektes wird besonders auf eine wirtschaftliche Planung geachtet. Denn nur durch ein Abwägen aller Lösungsmöglichkeiten, im Ganzen wie detailliert im Gewerk, verspricht beim Hallenbau nach Maß eine Optimierung – von der Beratung über die Planung bis zur Endmontage.

Da neben den Architekten in der Regel der Statiker und andere am Bau Beteiligte ihre eigenen Pläne neu zeichnen und so manchmal auch das gleiche Problem lösen, ergeben sich für den ImmoProjekt-Kunden viele Vorteile. Da die gesamten Ingenieurleistungen mit statischen Berechnungen, Konstruktionsplänen und die Baustellenabwicklung eines Objektes aus einer Hand kommen, kann das anstehende Bauvorhaben nach den individuellen Vorstellungen des Bauherrn mit verschiedenen Konstruktionen aus Stahl und Stahlbeton in Verbindung mit Glas, Holz und verschiedenen Metallen sowie anderen Baumaterialien durchkalkuliert und anschließend mit ImmoProjekt gebaut werden. Mit dem breit gefächerten Knowhow in der Fertigstellung von Ausstellungshäusern, Produktions- und Montagehallen, Sporthallen, Werkstätten, Verwaltungsgebäuden, Logistikzentren und Umschlagsstationen optimiert der Ingenieur gemeinsam mit dem Bauherrn die Gewerbe-Immobilie. So kann es schon mal sein, dass eine Umplanung und Neuberechnung der statisch relevanten Elemente vorgenommen werden muss, weil eine Produktionsmaschine dies im Gebäudeinneren erfordert. Kunden von ImmoProjekt schätzen, dass nur ein Spezialist sich von Projektbeginn bis -ende um ihre Belange kümmert. Ein weiterer Vorteil sind kurze Wege und schnelle Entscheidungen im Ingenieurbüro und in Zusammenarbeit mit allen Beteiligten auf der Baustelle während der gesamten Bauzeit. ImmoProjekt führt darüber hinaus folgende Gewerke aus: Rauchabzugsanlagen (RWA), Lichtkuppeln, Lichtbänder, Fenster, Tore und Türen, Sicherheitseinrichtungen und Klempnerarbeiten sowie Fassadenarbeiten aller Art.

Das solide und gesunde Wachstum des Unternehmens erforderte im Frühjahr einen Erweiterungsbau am Standort Dieselstraße in Rheda-Wiedenbrück. Entstanden ist ein Bürogebäude, das in Design und Funktion neue Maßstäbe setzt. Bei der Umsetzung wurde ein besonderes Augenmerk auf moderne Baumaterialien gelegt, mit denen im Gewerbebau viele individuelle Lösungen geschaffen werden können. Direkt vor Ort kann der Bauinteressent so verschiedene Baumaterialien und Ausführungsmöglichkeiten begutachten wie beispielsweise Profilbauglas für innere Trennwände und ebene Sandwichelemente als Außenfassade. Denn die Ideenvielfalt von ImmoProjekt setzt keine Grenzen.

Referenzobjekte

Alles beginnt bei ImmoProjekt Wohn- und Gewerbeobjekte GmbH mit dem Erstellen statischer Berechnungen, gefolgt von Bauantrags- und Übersichtsplänen, Konstruktions-, Schal- und Bewehrungsplänen.

▶ www.immoprojekt.com


RRR-Referenzobjekt: Ziegenbruch GmbH, Bielefeld

- Ihr Partner für den Industrie- und Gewerbebau
- Generalunternehmer mit eigener Stahlproduktion
- Stahlhochbau und Stahlsonderkonstruktionen
- Brandschutz-Fachplanungen
- Logistik und Produktionsabläufe
- Anträge nach dem Bundesimmissionsschutzgesetz
- Stahlbetonskelettbau
- Dach- und Wandverkleidung

RRR Stahlbau GmbH
Im Seelenkamp 15
D-32791 Lage/Lippe
Tel. +49 (0)52 32.9 79 89-0
Fax +49 (0)52 32.9 79 89-70
info@rrr-bau.de
www.rrr-bau.de

STAHLBAU

Bauen ist unsere Leidenschaft.
Schlüsselfertige Industrie- und Gewerbebauten

Pflege mit System



GLÄNZEND GEREINIGT UND SANIERT: GLAS, ESTRICH UND NATURSTEIN

Große Glaselemente und Bodenflächen bestimmen den ersten Eindruck, den ein Gebäude vermittelt. Strahlende Reinheit und makelloser Glanz unterstreichen das Profil des Hauses.

Oft scheut der Auftraggeber den vermeintlichen Aufwand, der bei der Reinigung von Glasfassaden oder schwer zugänglichen Flächen im Innenbereich entsteht. Der Einsatz von Leitern und Gerüsten stört die Betriebsabläufe. Darum macht es Borgstedt anders: Bis zu einer Höhe von 20 m im Außen- und 10 m im Innenbereich wird nur vom Boden aus gearbeitet - mit wasserführenden Teleskopstangen. Das Osmose-Verfahren ermöglicht ohne große Aufbauten die streifenfreie Reinigung großer oder verwinkelter Flächen – und das völlig ohne Chemie!

Bei diesem Reinigungsverfahren wird normales Leitungswasser in einer Umkehrosmose-Anlage fast vollständig entmineralisiert. Das führt zu einer extrem hohen Reinigungskraft ohne jegliche Putzmittelzusätze. Nachwischen entfällt, weil Streifen und Kalkflecken erst gar nicht entstehen. Und da das Osmosewasser die statische Aufladung der Glas-

GRÄFLICHE KLINIKEN
DIE QUELLE DER REHAKOMPETENZ
Geprüfte Qualität
CASPAR HEINRICH KLINIK
BAD DRIBURG
Rehabilitations-Fachklinik für Innere Medizin und Orthopädie
Schwerpunktklinik für Anschlussrehabilitation
Georg-Nave-Straße 26 • 33014 Bad Driburg
Tel.: 05253.9540
MARCUS KLINIK
BAD DRIBURG
Rehabilitations-Fachklinik für Neurologie, Orthopädie/Traumatologie und Unfallchirurgie
Schwerpunktklinik für Anschlussrehabilitation
Brunnenstraße 1 • 33014 Bad Driburg
Tel.: 05253.9530
PARK KLINIK
BAD HERMANNSBORN
Rehabilitations-Fachklinik für Kardiologie und Diabetologie • Fachklinik für Psychosomatik, Psychiatrie und Psychotherapie
Hermannsborn 1 • 33014 Bad Driburg
Tel.: 05253.407000
WWW.GRAEFLICHE-KLINIKEN.DE



THEMEN OMOSE -GLASREINIGUNG UND ESTRICH- SOWIE NATURSTEINREINIGUNG. (FOTOS: BORGSTEDT GMBH)

flächen verringert, bleiben diese auch länger sauber. Eine perfekte Lösung ist dieses Verfahren auch für die Reinigung von Außenjalousien, Photovoltaik und Solaranlagen.

Bei stark abgenutzten Bodenflächen kann professionelle Sanierung auch Wunder bewirken: Schlichter Estrich lässt sich so zum Designerboden veredeln! Borgstedt entfernt Beschichtungen, Flecken und Unebenheiten durch erstes Abschleifen und veredelt dann im Terazzo-Feinschliff. Je nach Bedarf wird der Estrich anschließend weiter veredelt, beschichtet, versiegelt oder imprägniert. Das Ergebnis ist ein ästhetisch und funktionell überzeugender Boden.

Und was ist mit Naturstein? Abgestumpft, verkratzt oder brüchig - eine fachgerechte Sanierung empfiehlt sich immer! Die Experten von Borgstedt verstehen sich darauf, vernachlässigte Steinflächen „wachzuküssen“. Marmor, Terrazzo und Granit verhilft Borgstedt zu neuem Glanz: Schleifen, Ausbessern, Polieren, Kristallisieren, Imprägnieren – genau abgestimmt auf Nutzung und Beschaffenheit des Naturmaterials.

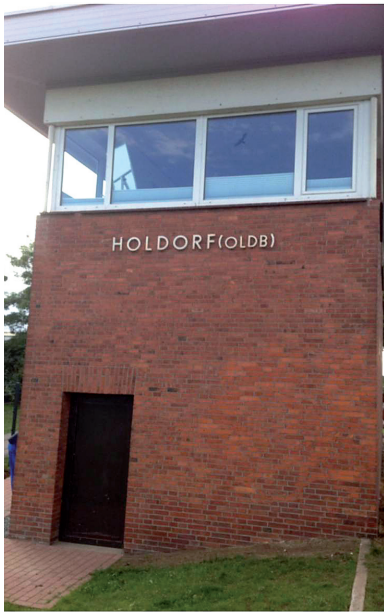
Allein schon wegen der Reinigungserleichterung lohnen sich die Estrich- und Natursteinveredelung. Aber bitte fachgerecht! Die Firma Borgstedt übernimmt das gerne. Qualifizierte Reinigung in allen Bereichen gehört zu den Kernkompetenzen des Bielefelder Unternehmens mit 25-jähriger Erfahrung im Gebäudeservice.

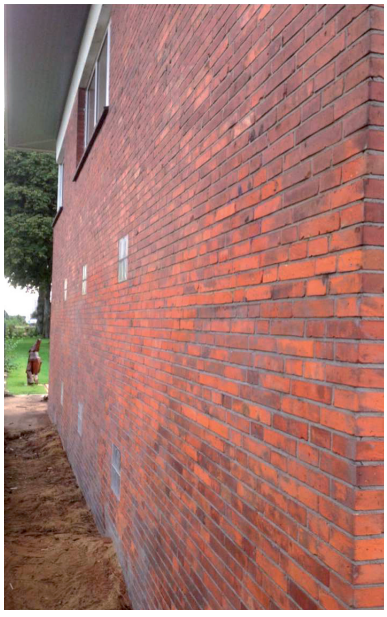
▶ www.borgstedt-gmbh.de



Investition in perfekte Sauberkeit

TROCKENEIS-STRAHLGERÄTE DER NEUESTEN GENERATION





Reinigen mit Trockeneis? Was erst einmal befremdlich klingt, erweist sich bei näherer Betrachtung als äußerst materialschonend, effizient und umweltfreundlich. Weil diese Verfahrensvorteile auch uns überzeugen, haben wir in eine neue Generation von Trockeneis-Strahlgeräten investiert. Für noch bessere Ergebnisse.

Die Reinigung mit Trockeneis ist ein absolut überzeugendes Verfahren, das sich durch viele Vorteile auszeichnet:

1. Trockeneisreinigung ist materialschonend

- Es ist für viele Oberflächen geeignet, da es nur die Schmutzschicht abträgt und nicht das darunter liegende Material.
- Da das Verfahren nicht abrasiv ist, treten keine Abnutzung und keine Schleifspuren auf. Dadurch eignet sich die Trockeneisreinigung auch für empfindliche Materialien wie Holz und Kunststoff.
- Die Reinigung mit Trockeneis läuft vollkommen trocken ab. Korrosion auf empfindlichen Oberflächen ist daher ausgeschlossen.

2. Trockeneisreinigung ist gründlich

- Die individuelle Einstellung von Druck und Eismenge ermöglicht es, jede Schmutzart und jede Oberfläche optimal zu reinigen.
- Schlecht zugängliche Stellen wie Ecken, Kanten oder Falze können mit unterschiedlichen Strahldüsen und besonders kleinen Eispellets mühelos gesäubert werden.

3. Trockeneisreinigung ist schnell

- Da die Eispellets bis in die kleinste Ritze vordringen und ihre Wirkung entfalten, kann eine Demontage von Maschinenteilen häufig entfallen. Das beschleunigt die Reinigung und verkürzt Stillstandszeiten.
- Da die Eispellets sublimieren, das heißt sich beim Auftreffen auf die zu reinigende Oberfläche in Gas umwandeln, wird die Oberfläche nicht nass. Das bedeutet, dass die gereinigten Teile nicht mehr getrocknet werden müssen.

4. Trockeneisreinigung ist umweltfreundlich

- Für die Reinigung mit Trockeneis wird ausschließlich reines CO2 verwendet. CO2 ist geruchlos und ungiftig.
- Chemikalien und Lösungsmittel kommen bei diesem Verfahren nicht zum Einsatz. Das Verfahren ist sogar für die Nahrungsmittelindustrie zugelassen.
- Im Gegensatz zu anderen Strahlverfahren muss kein Strahlmaterial entsorgt werden, sondern lediglich der abgetragene Schmutz.

Vor allem für die Maschinenreinigung ist

Das Trockeneis-Verfahren

Beim Trockeneisstrahlen wird Kohlenstoffdioxid bei minus 78° C in Form von kleinen Pellets mit Überschallgeschwindigkeit in einem Druckluftstrom auf die verschmutzten Oberflächen geschossen. Der Schmutz wird durch das Trockeneis quasi „schockgefrostet“, dadurch spröde und von der Oberfläche abgesprengt. Das Resultat sind eine vollständig saubere Oberfläche und abgesprengte Schmutzpartikel, die entsorgt werden können. Das Trockeneis selbst verflüchtigt sich in völlig ungefährliches Gas.





diese Methode perfekt geeignet. Empfindliche Oberflächen werden geschont, die Elektrik nicht angegriffen, da das Verfahren nicht leitend ist, und gründlich trotz komplexer Formen ist es ebenfalls. Unter bestimmten Umständen ist sogar die Reinigung im laufenden Maschinenbetrieb möglich. Auch im Hinblick auf die Schmutzart ist die Trockeneisreinigung ein absolutes Multitalent. Die wirkungsvollen Pellets eignen sich für die Entfernung von Produktionsrückständen, Trennmitteln, Schadstoffen, Farben, Ölen oder Biofilmen ebenso wie für die Entfernung von Schweißschlacken, Harzen oder Lacken. Selbst für die Beseitigung von Russfilmen auf empfindlichen Büchern kann diese Methode eingesetzt werden.

Dieses breite Einsatzspektrum, dass im Unternehmen der ray facility management group professional umgesetzt wird zeigt die schier unendlichen Möglichkeiten dieses Verfahrens. Mit der Investition in die neueste Generation von Trockeneisanlagen sind wir im Bereich der innovativen Reinigungsverfahren noch besser aufgestellt.

▶ www.ray.de



FIRMENKONTAKTE

REGIONAL VERNETZT - HIER FINDEN SIE SCHNELL, UNKOMPLIZIERT UND KOSTENFREI DEN PASSENDEN EXPERTEN UND PARTNER AUS DER REGION.

Adresspflege

Deutsche Post Adress GmbH & Co. KG
Am Anger 33 33332 Gütersloh
05241/5393-0 05241/5393-49
info@postadress.de
www.postadress.de

Agrarbau

Feist Bauunternehmen GmbH & Co. KG
Gallenweg 3 33397 Rietberg
05244/8824 05244/70975
info@feist-bau.de
www.feist-bau.de

Druckerei

Press Medien GmbH & Co. KG
Unternehmensbereich Druckerei
Richthofenstr. 96 32756 Detmold
05231/98100-16 05231/98100-816
info@press-medien.de
www.press-medien.de

Entsorgungsdienstleistungen

Tönsmeier Dienstleistung GmbH & Co. KG
An der Pforte 2 32457 Porta Westfalica
0571/9744-01 0571/9744-106
info@toensmeier.de
www.toensmeier.de

Eventlocation

Konzert Theater Coesfeld
Osterwicker Str. 31 48653 Coesfeld
02546/930-544 02546/930-540
info@konzerttheatercoesfeld.de
www.konzerttheatercoesfeld.de

Film- & Videoproduktion

Press Medien GmbH & Co. KG
Unternehmensbereich Agentur
Richthofenstr. 96 32756 Detmold
05231/98100-0 05231/98100-817
info@press-medien.de
www.press-medien.de

Gebäudedienste

Liebelt Gebäudedienste GmbH & Co. KG
Erwitter Str. 145 59557 Lippstadt
02941/205-0 02941/205-50
info@liebelt.de
www.liebelt.de

Gewerbegebiete

Gemeinde Wadersloh
Liesborner Str. 5 59329 Wadersloh
02523/950-1030 02523/950-2110
birgitt.stolz@wadersloh.de
www.wadersloh.de

AirportPark FMO GmbH Airportcenter 1
Airportallee 1 48268 Greven
02571/94478-0 02571/94478-9
info@airportparkfmo.de
www.airportparkfmo.de

Stadt Papenburg
Hauptkanal rechts 68/69 26871 Papenburg
04961/82-226 04961/82-315
Mobil 0173-2117423
heinz.walker@papenburg.de
www.papenburg.de

Gitterroste

K60 - Gitterrost Systeme
Lippstädter Str. 182 33449 Langenberg
05248/82349-0 05248/82349-29
info@k60-gitterroste.de
www.k60-gitterroste.de

Gummiwalzen

Nowack Gummiwalzen GmbH & Co. KG
Werkstr. 10 32139 Spenge
05225/1044+45 05225/6444
info@nowack-gummiwalzen.de
www.nowack-gummiwalzen.de

Gussasphaltarbeiten

Hofmeister Gussasphalt GmbH & Co. KG
Hohe Warth 23 32052 Herford
05221/99699-0 05221/99699-10
zentrale@hofmeister-asphalt.de
www.hofmeister-asphalt.de

Hallenbau

Stahlbau seit 1969

Metall-Stahlbau Welschar GmbH
Trippeldamm 14 32429 Minden
0571/5086-0 0571/5086-290
info@welschar.de
www.welschar.de

Stahlhallen Janneck GmbH
Zum Gewerbegebiet 23 49696 Molbergen
04475/92930-0 04475/92930-99
info@stahlhallen-janneck.de
www.stahlhallen-janneck.de

Industriebau

Deutsche Industriebau
Am Siek 24-26 59557 Lippstadt
02941/9765-0 02941/9765-111
info@deu-bau.de
www.deu-bau.de

EUDUR-Bau GmbH & Co. KG
Alte Ziegelei 1 33442 Herzebrock-Clarholz
05245/8419-0 05245/8419-30
info@eudur.de
www.eudur.de

GOLDBECK GmbH
Ummelner Str. 4-6 33649 Bielefeld
0521/9488-0 0521/9488-1029
info@goldbeck.de
www.goldbeck.de

HOFF und Partner GmbH
Bahnhofstr. 36 48599 Gronau
02562/705-0 02562/705-50
info@hoffundpartner.de
www.hoffundpartner.de

Maaß Industriebau GmbH
Richthofenstr. 107 32756 Detmold
05231/91025-0 05231/91025-20
info@maass-industriebau.de
www.maass-industriebau.de

Industrieböden

Feist Bauunternehmen GmbH & Co. KG
Gallenweg 3 33397 Rietberg
05244/8824 05244/70975
info@feist-bau.de
www.feist-bau.de

IT-Systemhaus

IntelliTrend GmbH
Otto-Brenner-Str. 119 33607 Bielefeld
0521/557716-0 0521/557716-55
info@intellitrend.de
www.intellitrend.de

Kompressoren

Gnizia-Kompressoren GmbH
Ing. Werner Gnizia
Am Zubringer 24 32007 Herford
05221/71133 05221/71123
info@gnizia-kompressoren.de
www.gnizia-kompressoren.de

Lagertechnik

PIETIG Lagertechnik GmbH
Samtholzstr. 11 33442 Herzebrock-Clarholz
05245/8608-08 05245/8608-88
info@pietig-lagertechnik.de
www.pietig-lagertechnik.de

Maschinenbau

DRECKSHAGE
DER PARTNER DES MASCHINENBAUS

August Dreckshage GmbH & Co. KG
Walter-Werning-Str. 7 33699 Bielefeld
0521/9259-0 0521/9259-199
info@dreckshage.de
www.dreckshage.de

Mobile Räume

ELA
Mobile Räume mieten
www.container.de

ELA Container GmbH
Zeppelinstr. 19-21 49733 Haren (Ems)
05932/506-0 05932/506-10
info@container.de
www.container.de

Personaldienstleistungen

meteor Personaldienste AG & Co. KGaA
Sunderweg 4 33649 Bielefeld
0521/94253-0 0521/94253-25
bielefeld@meteor-ag.de
www.meteor-ag.de

Personalmanagement

Zeitarbeit
Personalvermittlung
Professionelle
Personalberatung
personal
meyer

personalmeyer
Bielefelder Str. 8 32756 Detmold
05231/2505-0 05231/2505-2
info@personalmeyer.de
www.personalmeyer.de

Qualitätssicherung

BOBE Industrie-Elektronik
Sylbacher Str. 3 32791 Lage
05232/95108-0 05232/64494
info@bobe-i-e.de
www.bobe-i-e.de

Raumsysteme

Jansen

Jansen Maritim GmbH & Co. KG
Emsstr. 4 26871 Papenburg
04962/99699-0 04962/99699-69
info@jansenmaritim.com
www.jansenmaritim.com

Recycling

Drekopf Recyclingzentrum Bünde GmbH
Engerstr. 259 32257 Bünde
05223/1771-0 05223/1771-21
info@drekopf.de
www.drekopf.de

Kastrup Recycling GmbH & Co. KG
Carl-Severing-Str. 228 33649 Bielefeld
0521/946300 0521/9463066
info@kastrup-recycling.de
www.kastrup-recycling.de

Rehabilitation

Park Klinik Bad Hermannsborn GmbH & Co KG
Hermannsborn 1 33014 Bad Driburg
05253/407000 05253/407870
info@kbh.de
www.kbh.de

Servicegeräte

FLACO-Geräte GmbH
Isselhorster Str. 377-379 33334 Gütersloh
05241/603-0 05241/603-30
info@flaco.de
www.flaco.de

Stahlbau

Husen Stahlbau GmbH + Co. KG
Am Hafen 2 26903 Surwold
04965/9188-0 04965/9188-21
info@husen.com
www.husen.com

Wurst Stahlbau GmbH
Sandstr. 41 49593 Bersenbrück
05439/9494-0 05439/949490
info@wurst-stahlbau.de
www.wurst-stahlbau.de

Steuerberatung

WPW GmbH Dipl.-Kfm. Rainer Witte
Obere Bredenstiege 7 59302 Oelde
02522/9349-0 02522/9349-10
rw@wpwitte.de
www.wpwitte.de

Tagungshotel

Best Western Tagungshotel Bonneberg GmbH
Wilhelmstr. 8 32602 Vlotho
05733/793-0 05733/793-111
info@bonneberg.bestwestern.de
www.bonneberg.bestwestern.de

Technische Produkte

Oltrogge & Co. KG
Finkenstr. 61 33609 Bielefeld
0521/32080 0521/322705
info@oltrogge.de
http://www.oltrogge.de

Technische Übersetzungen

JABRO GmbH & Co. KG
Johann-Kuhlo-Str. 10 33330 Gütersloh
05241/9020-0 05241/9020-41
post@jabro.de
www.jabro.org

Telefonmarketing

OfficeCall Telefonmarketing
Wüllnerstraße 3 48149 Münster
0251/237763-0 0251/237763-2
info@office-call.de
www.office-call.de

Versorgungsunternehmen

Stadtwerke Detmold GmbH
Am Gelskamp 10 32758 Detmold
05231/607-0 05231/66043
info@stadtwerke-detmold.de
www.stadtwerke-detmold.de

Werbeagenturen

WAN GmbH
Büssingstr. 52-54 32257 Bünde
05223/68686-0 05223/68686-10
info@wan-online.de
www.wan-online.de

Innovativer HALLEN- & MODULBAU vom Großflächen-Profi

HALLENBAU MODULBAU BÜROCONTAINER PAVILLONS SEECONTAINER



DEUTSCHE INDUSTRIEBAU | GROUP
Besuchen Sie uns auf 100.000 m² Ausstellungsfläche:
TOP JAHRES-MIETRÜCKLÄUFER 40% unter NP!
Standort Geseke: B1/Hansestraße 4, 59590 Geseke
Tel.: 0 29 42 / 98 80 0 - www.deu-bau.de

Musterausstellungen + Showroom Design & Ambiente im Modulabau!

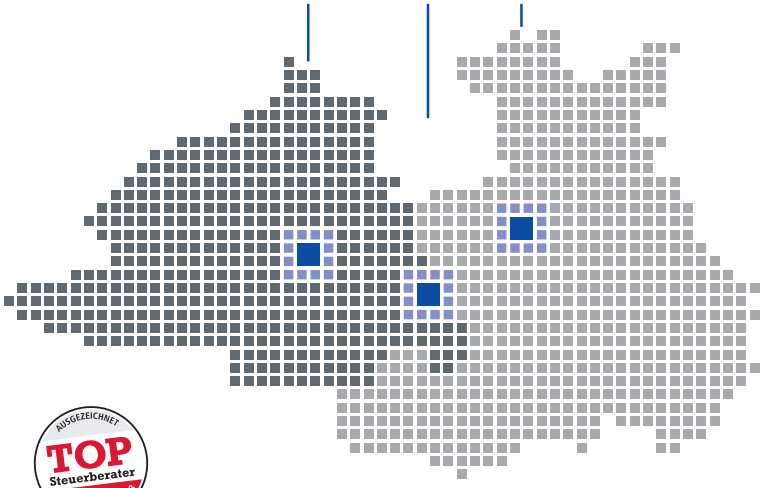


W1RT5CH4FT5PRÜF3R
DIE WIRTSCHAFTSPRÜFER IN DEUTSCHLAND

Ostwestfalen · Münsterland

Gemeinsam stark vor Ort!

Münster Oelde Bielefeld



Oelde · Bielefeld · Münster

WPW GmbH

- Wirtschaftsprüfungsgesellschaft
- Steuerberatungsgesellschaft
- Fachberater für Internationales Steuerrecht*
- Sachverständiger für Unternehmensbewertung*

Geschäftsführer:
WP/StB Dipl.-Kfm. Rainer Witte*
WP/StB Dipl.-Kfm. Bernd Tillmanns

Zertifizierte Steuerberater-Kanzlei nach DIN EN ISO 9001:2008
Steuerberaterverband Westfalen-Lippe e.V.

AUSGEZEICHNET TOP Steuerberater FOCUS-MONEY TEST 2013

Die Finanzzeitschrift FOCUS MONEY hat auch in 2013 die Qualität unserer Kanzlei getestet und uns in ihrer Ausgabe 7/2013 zum siebten mal in Folge als ausgezeichnete Steuerexperten gelistet.

D-59302 Oelde
Obere Bredenstiege 7
Tel. (02522) 9349-0
Fax (02522) 9349-10

D-33611 Bielefeld
Johannisstraße 1
Tel. (0521) 98203-50
Fax (0521) 98203-33

Bürogemeinschaft Münster:
Rechtsanwälte, Notare und Steuerkanzlei
D-48143 Münster · Aegidiistraße 42
Tel. (0251) 418490 · Fax (0251) 41849-20

www.wpwitte.de

Gemeinde Wadersloh



Gründen? Investieren? Expandieren? Bei uns finden Sie ideale Baugrundstücke für Ihren Erfolg. Voll erschlossen. Hier stimmt der Preis und das Lebensumfeld für Familien ist einfach ideal.

Zum Beispiel Gewerbegebiet Centraliapark der Gemeinde Wadersloh:

- Verkehrsgünstige Anbindung im Kreis Warendorf (Nähe Beckum, Oelde, Lippstadt, Rheda-Wiedenbrück)
- Flexible Grundstücksgrößen und -zuschnitte, voll erschlossen
- Unbürokratische und schnelle Unterstützung durch die Wirtschaftsförderung

Rathaus Gemeinde Wadersloh | Birgitt Stolz | Liesborner Str. 5 | 59329 Wadersloh | Telefon: 02523 950-1030 | E-Mail: birgitt.stolz@wadersloh.de | www.wadersloh.de