

Luftbefeuchtung und Wasseraufbereitung von Finestfog am neuen DBM-Standort

Luft und Wasser in der richtigen Balance



Die Wasseraufbereitungs- und Luftbefeuchtungsanlage von Finestfog beim Druckhaus Berlin-Mitte benötigt nur einen geringen Wartungsaufwand. Zur Befeuchtung mittels patentierten Hochdruckdüsen kommt das per Umkehrosmose aufbereitete Wasser zum Einsatz, das auch als Prozesswasser dient.

Ende 2012 übernahmen die Familie Lind, die Produktions-Agentur »Lieblingsdrucker«, der Internet-Unternehmer Gi-Yong Choi mit seinem Portal flyer.de und die Unternehmensberatung »per Puls« die Fortführung des damals

insolventen Druckhauses Berlin-Mitte. Sie lösten die alte Gesellschafterstruktur auf und sicherten damit – unter den neuen Gesellschaftern, der Familie Lind – den Fortbestand des Unternehmens. Alle Mitarbeiter konnten

übernommen und vier weitere Arbeits- sowie zwei Ausbildungsplätze geschaffen werden. Der alte Standort in der Schützenstraße reichte bald nicht mehr aus und so verlegte man den Firmensitz im August 2013 vier Kilometer weiter nach Süden, in die unmittelbare Nähe des Bahnhofs Südkreuz in Berlin-Schöneberg. Den zweiten Produktionsstandort für das Großformat im brandenburgischen Wusternmark behielt man bei.

Der Favorit heißt Finestfog

Am neuen Standort etabliert sich nun das Druck- und Medienzentrum Südkreuz. So zog die eng mit dem Druckhaus Berlin-Mitte verbundene »Magetur«, Digitaldruckerei und digitaler Vorstufenspezialist, ebenfalls mit um. Ein Lettershop und verschiedene Online-Portale sollen im Frühjahr 2014 folgen.



54 Hochdruckdüsen wurden unter den Decken installiert und befeuchten die rund 2.000 m² umfassenden Hallen mit bis zu 70 l Wasser pro Stunde.



Die zum Einzug in die Wilhelm-Kabus-Straße 21 im August 2013 neu installierte Heidelberg Speedmaster CX 102-5 konnte ihre Leistungsfähigkeit von Anfang an unter idealen Luft- und Wasserbedingungen beweisen.

Natürliche Farben mit Quickson aus dem Hause Van Son

Für jeden Geschmack die richtige Wahl

Schönheit liegt im Auge des Betrachters - ob knallende Farben oder warme Pastelltöne – mit der Wahl von Quickson Farben geben Sie jeder Applikation die richtige Würze.

Für Farben, so echt dass man sie fast schmecken kann, wählen Sie Quickson! Hergestellt von Van Son und verwendet von Fachleuten... Sie haben die Wahl, rufen Sie uns an, wir sind für Sie da:

K&R Graphischer Fachhandel GmbH • Garbsen • Telefon 05131/91051

Anton Rädler GmbH • Landsberg am Lech • Telefon 08191/91173-0

Anton Rädler GmbH • Nürnberg • Telefon 0911/553060

Wifac GmbH • Bötzingen • Telefon 07663/9477-0

Wifac GmbH • Stuttgart • Telefon 0711/535057

Material & Elektronik • Neumünster • Telefon 04321/73991

Schuchhardt GmbH • Saarbrücken • Telefon 0681/872094

Grafischer Fachservice GmbH • Coswig • Telefon 03523/533036



ROYAL DUTCH PRINTING INK FACTORIES

WWW.VANSON-DRUCKFARBEN.DE





Knut Ringel (l.) und Jan-Henning Stehr (r.) vom Finestfog-Vertrieb konnten DBM-Geschäftsführer Martin Lind auch bei der dritten Installation einer Luftbefeuchtungs- und Wasseraufbereitungsanlage durch die Ottobrunner Firma mit Rat und Tat zur Seite stehen.

Geschäftsführer Martin Lind hatte im Vorfeld des Umzugs bereits zum dritten Mal im freien Wettbewerb die Luftbefeuchtung für die neuen Räumlichkeiten ausgeschrieben. Am Ende sprachen nicht nur die guten Geschäftsbeziehungen, die man mit der Firma Finestfog seit Jahren pflegt, für den erneuten Zuschlag – vor allem die technischen Merkmale der Finestfog-Anlagen überzeug-

ten sowie die Erfahrungen, die man in Großbeeren und in Wustermark damit bereits sammeln konnte.

Martin Lind: »Die Wasseraufbereitung und die Luftbefeuchtung müssen als indirekte Produktionsinstrumente einfach laufen. Und hier wissen wir von Finestfog, dass alles dank Wartungsvertrag reibungslos und unproblematisch funktioniert.«



In der Weiterverarbeitung ist die optimale Luftfeuchtigkeit zum Beispiel für die Vereinzelung des Papiers in den verschiedenen Anlegern sehr wichtig.

Dem Umweltschutz verschrieben

Die kompakte, anschlussfertige Wasseraufbereitungstechnik von Finestfog arbeitet nach dem Prinzip der Umkehrosmose. Das so gewonnene Reinwasser ist zu 97 bis 99% entsalzt, praktisch keimfrei und vielfältig einsetzbar.

Von den insgesamt 2.500 m² Fläche werden knapp 2.000 m² befeuchtet, wobei die Finestfog-Anlage in zwei Zonen getrennt regulierbar ist und 54 an den Decken montierte Hochdruckdüsen für eine optimale Verteilung des Sprühnebels sorgen.

Für die Feuchtwasserzuführung wird dem von allen Feststoffen befreiten Reinwasser durch eine gezielte Zugabe von Salz der gewünschte Härtegrad zurückgegeben. Dies hat unter anderem dabei geholfen, die neu installierte Heidelberg-Speedmaster-CX-102-5-Offsetdruckmaschine völlig alkoholfrei zu betreiben.

Zur Firmenphilosophie des DBM Druckhauses Berlin-Mitte, die den Umweltschutz im Unternehmen an vorderste Stelle rückt, passt zudem die Zertifizierung von Finestfog durch die BG ETEM und die DGUV aus dem Jahre 2012. Bei dem Berliner Druckdienstleister produziert man schließlich nach den strengen Regeln der EMAS-III-Validierung. Außerdem ist das DBM FSC-zertifiziert und bietet den Kunden die Möglichkeit zur klimaneutralen Druckproduktion. »Finestfog passt einfach in unser Konzept«, kommentiert Martin Lind.

DBM Druckhaus Berlin-Mitte

Tel. 0 30 / 20 35 32 03

Finestfog

Tel. 0 89 / 6 73 59 15-0

HEI ECO



Ökonomie und Ökologie sind kein Widerspruch. Im Gegenteil: Umweltschonendes Drucken lohnt sich auch wirtschaftlich. Sie schonen Ressourcen, reduzieren Ihre Kosten und profilieren sich in einem ökologisch orientierten Zukunftsmarkt. Ihre Kunden werden Sie auf umweltfreundlich hergestellte Druckprodukte ansprechen. Wir liefern Ihnen die Lösungen dafür: „Think economically, print ecologically“.

HEIDELBERG