

Neue Europazentrale für Luftbefeuchtung der Condair in Norderstedt eröffnet

Vorzeigeprojekt für ein gesundes Raumklima



Das neue europäische Produktions- und Logistikzentrum der Condair am Nordportbogen 5 in Norderstedt.

Unter dem neuen Namen Condair Systems hat Draabe – der Spezialist für die Direkt-Raumluftbefeuchtung – seinen neuen Standort am Nordportbogen in Norderstedt bezogen.

Der 8.500 m² große Neubau wurde am 9. Juni 2017 feierlich eröffnet und zeigt, wie sich ein gesundes Raumklima dank modernster Gebäudetechnik nachhaltig und energieeffizient realisieren lässt.



Condair-Inhaber Silvan G.-R. Meier (Mitte r.) und CEO Oliver Zimmermann (Mitte l.) eröffnen mit dem schleswig-holsteinischen Wirtschaftsminister Reinhard Meyer (r.) und dem Geschäftsführer der Entwicklungsgesellschaft Norderstedt Marc-Mario Bertermann (l.) den neuen Condair-Standort.

Draabe mit neuem Namen

In weniger als einem Jahr Bauzeit ist direkt am Hamburger

Flughafen das neue europäische Produktions- und Logistikzentrum der Condair entstanden. Mit rund 650 Mitarbeitern ist die Schweizer Condair Gruppe nach eigenen Angaben der weltweit führende Hersteller für gewerbliche und industrielle Luftbefeuchtungsgeräte und -anlagen. Am neuen Standort in Norderstedt hat die Condair die Produktionswerke aus vier europäischen Ländern zusammengeführt. Zusätzlich ist auch die auf die Direkt-Raumluftbefeuchtung spezialisierte Draabe Industrietechnik GmbH in die neue Europazentrale gezogen. Draabe gehört bereits seit 2001 zur Condair Gruppe und verantwortet ab sofort unter dem



Draabe Direkt-Raumluftbefeuchter garantieren ein gesundes Innenraumklima im Foyer und den Ausstellungsräumen des Condair-Neubaus.



Condair-Systems-Marketingleiter Dominic Giesel (r.) und Michael Blind von der Grafischen Palette bei den Draabe-Pur-Containern, die zur Wartung und zum Austausch jedes halbe Jahr nun bei Condair in Norderstedt landen.

neuen Namen Condair Systems GmbH den Vertrieb der Direkt-Raumluftbefeuchtungsanlagen für Deutschland und für Zentraleuropa.

Gesunde Luft mit modernster Technik

In dem architektonisch anspruchsvollen Bau werden zunächst 130 Mitarbeiter arbeiten, mittelfristig soll die Anzahl auf 200 steigen. Sehr großen Wert wurde auf die Einrichtung gesundheitsfördernder und innovativer Arbeitsplätze gelegt. Für ein optimales Innenraumklima kommen Innovationen und Technologien aus dem eigenen Produktportfolio zum Einsatz: Neben einer dezentralen gasbetriebenen Dampfluftbefeuchtung mit integrierter Wärmerückgewinnung sind zusätzlich diverse Direkt-Raumluftbefeuchter in den Produktions- und Verwaltungsbereichen in-

stalliert. Diese ermöglichen die Abdeckung von Befeuchtungsspitzen – z.B. im Winter – sowie die lokale Sicherstellung einer gesunden relativen Luftfeuchte zwischen 40 und 60 Prozent. Die Temperatur liegt ganzjährig zwischen 22 und 24° Celsius

Zertifizierung nach VDI

Zum Full-Service-Paket gehört, dass die Draabe Luftbefeuchtung jährlich beim Nutzer vom Verein Deutscher Ingenieure (VDI) geprüft und zertifiziert wird. Dadurch erfüllen die Anlagen zu jeder Zeit den in der VDI 6022, Blatt 6 definierten neuen Stand der Technik für die Direkt-Raumluftbefeuchtung. Dies garantiert die Einhaltung aller geforderter Hygienemaßnahmen, Inspektionsintervalle und Grenzwerte im laufenden Betrieb.



Die Draabe-Laborwerkstatt dient der Full-Service-Wartung zur Demontage, Prüfung, Reinigung inklusive Desinfizierung und dem Austausch von Einzelteilen sowie zur Mitarbeiterschulung.

und wird über eine umschaltbare Heiz-/Kühldeckenanlage mit aktiver Nutzung der Gebäudemasse geregelt.

Nachhaltigkeit inklusive

Dass ein gesundes und behagliches Innenraumklima mit nachhaltigem Bauen im Widerspruch steht, beweist der Blick auf die Energiebilanz des Gebäudes: Durch die Kombination von Geothermie, Photovoltaik und Gründach sowie einer optimierten Gebäudeautomation erreicht das Gebäude fast Passivhausstandard. Prognostizierte CO₂-Einsparungen von ca. 100.000 kg/Jahr und ein Energieverbrauch von 50 Prozent unter den Vorgaben der Energie-Einspar-Verordnung machen den neuen Condair-Standort auch zum Vorzeigeprojekt für nachhaltiges Bauen.

Condair Systems
Tel. 0 40 / 85 32 77-0