



Firmensitz der Colandis GmbH in Kahla.

© Colandis



Frau Ina Henze-Ludwig und Herr Joachim Ludwig,
Geschäftsführer Colandis

© Colandis

25 Jahre Colandis

Im Mai diesen Jahres begehen wir, die Colandis GmbH unser 25jähriges Jubiläum. Aus diesem Anlass möchten wir uns herzlich bei allen Partnern bedanken, die uns seit Jahren zur Seite stehen und uns innerhalb dieser 25 Jahre unterstützt und gefördert haben.

Colandis ist Ansprechpartner und Berater in Sachen Reinraumtechnik. Wir entwickeln und fertigen Ihnen die reine Umgebung, die Sie für Ihren Prozess und Ihre Produkte benötigen. Von der Kabine über Reinstluftarbeitsplätze und Mini-environments bis hin zur Geräteeinhausung gibt es für jede Anforderung eine passende Lösung.

Colandis bietet außerdem ein umfassendes Service-Angebot. Sie können Maschinen für den Einsatz in einer reinen Umgebung überprüfen, oder reine Umgebung messen und klassifizieren lassen. Auch Baugruppen und Maschinen können gereinigt und für den Einsatz in einer reinen Umgebung fachgerecht verpackt werden.

Colandis gestaltet die Rahmenbedingungen über alle Industrien hinweg aktiv mit und ist seit vielen Jahren in verschiedensten Ausschüssen und Gremien vertreten. Vor allem im VDI – Verein Deutscher Ingenieure – und dem VDMA – Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau – bringen wir uns auf nationaler Ebene mit unserer Expertise und Erfahrung ein. Im Standards Committee der SEMI – Semiconductor Equipment and Materials International – nehmen wir auch international Einfluss auf die global geltenden Richtlinien im Bereich der Halbleiterindustrie.

Wir beteiligen uns seit Jahren erfolgreich an verschiedenen Wettbewerben, wie „Unternehmer

in Verantwortung“. Zum „Großen Preis des Mittelstandes“ werden wir seit mehreren Jahren nominiert und sind im Jahr 2018 Preisträger geworden.

Rückblick

Colandis entstand aus der „Cleanroom Technology Jena“, welche am 01.05.1996 gegründet wurde. Anfangs beschränkte sich das Firmengelände auf einen 40 m² Büroraum und eine 40 m² Garage in Kahla. In den folgenden Jahren war die Firma auf zahlreichen Messen vertreten, wie zum Beispiel der Cleanzone, elmug4future, Precision Fair, Productronica, Semicon Europa und Semiexpo Russia. Durch die ständige Wissenserweiterung rund um das Minienvironment wurden bekannte und große Firmen auf uns aufmerksam. Auf Grund der Zusammenarbeit mit Maschinenbauern für die Halbleiterindustrie, kann davon ausgegangen werden, dass in jeder Halbleiterfabrik weltweit Minienvironments und Komponenten dafür zu finden sind.

Von 1998–2003 wurde die „Cleanroom Technology Jena“ in die Winzergasse nach Jena verlegt, wo ca. 300 m² als Firmenfläche zur Verfügung standen. Schnell wurde jedoch klar, dass auch dieser Platz nicht mehr ausreicht und in Kahla sollte die Lösung liegen. Dort wurden wir am 01.04.2003 ansässig und sind bis heute in

Kahla zu finden. Das vollklimatisierte Gebäude erreicht im Fertigungsbereich mindestens eine Luftreinheitsklasse ISO 8 und besitzt zusätzlich zu unserer CO₂-Reinigungskabine und unserem Reinigungslabor ISO 5 auch zwei Reinräume der Klassen ISO 5 und ISO 1. Der Reinraum der ISO 1 wird vorrangig für Reinheitstauglichkeitsuntersuchungen beziehungsweise Betriebsmittelmessungen genutzt.

Aus einer Idee, basierend auf einem 14 m² Büro mit kleiner Werkbank, als Ein-Mann-Firma, ist Colandis mit über 30 Mitarbeitern und einer Büro- und Fertigungsfläche von ca. 2.000 m² entstanden.

Ausblick

Seit 2016 ist in unserem familiengeführten Unternehmen auch die Nachfolge gesichert. Unsere Vision, Sie bei Ihren Ideen und Projekten auch weiterhin zu unterstützen, werden wir auch in den nächsten Jahren weiterleben.

KONTAKT

Ina Henze-Ludwig

COLANDIS GmbH, Kahla
Tel.: +49 36 424 7694 0
i.ludwig@colandis.com
www.colandis.com