

A middle-aged man with grey hair, wearing a dark grey suit jacket over a light blue button-down shirt, stands in a factory or industrial setting. He is smiling and looking towards the camera. To his left is a large, complex piece of industrial machinery with various pipes, valves, and a large cylindrical component. The background consists of light-colored, possibly white, tiled walls. A small blue logo is visible on the lapel of his suit jacket.

VOLKER SPIES ist seit zwei Jahren Geschäftsführer der AVA, die seit April 2018 zur Unternehmensgruppe BHS-Sonthofen gehört. Der Diplom-Ingenieur, der Chemietechnik studierte, begann seine Laufbahn im Vertrieb mechanischer und thermischer Verfahrenstechnik. Er verfügt über langjährige Führungserfahrung im Maschinenbau.

NÄHER AM KUNDEN

VOLKER SPIES

GESCHÄFTSFÜHRER DER AVA

Vom Reaktor bis zum Trockner: Inzwischen voll in die Unternehmensgruppe BHS-Sonthofen integriert, deckt AVA die komplette Prozesskette ab. Mit Systemlösungen aus einer Hand verstärkt das Unternehmen derzeit seine Präsenz auf unterschiedlichsten Märkten weltweit – und leitet damit die nächste Phase ein.

Systemlösungen statt Einzelmaschinen und immer komplexere Projekte: Diese Trends halten ungebrochen an. Unternehmen fordern verstärkt die Übernahme einer Gesamtverantwortung – von der Verfahrensentwicklung über die Lieferung und Montage bis hin zur Produktoptimierung. Deshalb wird der Bedarf an breit angelegter verfahrenstechnischer Kompetenz in Zukunft weiter steigen. Bei AVA sind für diese Herausforderung bestens gerüstet. Unser Fundament ist dabei immer die bewährte und robuste horizontale und vertikale Mischtechnik.

Wir entwickeln seit fast 30 Jahren Lösungen rund um die Verfahrensschritte Reagieren, Trocknen, Mischen und Granulieren. Im April 2018 wurde das Unternehmen Teil der Unternehmensgruppe BHS-Sonthofen. Seitdem haben wir uns nicht nur vollständig integriert, sondern auch sämtliche Synergien genutzt, um dem Kunden das Maximum an prozesstechnischem Know-how und das komplette Spektrum moderner Technologien zu bieten.

BHS erweiterte durch den Zusammenschluss mit uns ihre Expertise in der Filtration um die vor- und nachgelagerten Schritte Reagieren und Trocknen. Damit decken wir die klassische Prozesskette ab und schaffen so Systemlösungen aus einer

Hand in unterschiedlichen Märkten – insbesondere der Chemie- und Pharmaindustrie. Für den Anwender bedeutet das in Zukunft weniger Schnittstellen. Gemeinsam mit den Kollegen der BHS betrachten wir das Verfahren als Ganzes. So arbeiten wir zum Beispiel in der Filtration mit der jeweils für die Trocknung idealen Übergangsfeuchte.

„Wir entwickeln uns zu einem Lösungsanbieter mit weltweiter Präsenz und übernehmen Verantwortung für die gesamte verfahrenstechnische Prozesskette.“

Denn als eine unserer zentralen Aufgaben verstehen wir es, mit dem Kunden gemeinsam verschiedene Alternativen gegeneinander abzuwägen und die beste, maßgeschneiderte Lösung zu implementieren. Die Grundlage dafür sind integrierte Versuche mit dem Produkt des Kunden. Dem entsprechend weitet die Unternehmensgruppe ihre Testkapazitäten international aus. In Sonthofen hat BHS im vergangenen Jahr ein neues Test Center eröffnet, das es erlaubt, unterschiedlichste Verfahren in

großem Umfang abzubilden. Das Test Center der AVA wurde modernisiert und mit neuen Maschinen ausgestattet. Wir investieren aber auch in China, Indien und den USA, um integrierte Testmöglichkeiten vor Ort aufzubauen.

So bieten wir unseren Kunden eine globale Präsenz mit einer lokalen, kompetenten Betreuung nach weltweit einheitlichen Standards. Dafür stellen wir aktuell auch unseren Vertrieb international neu auf. In China, einem unserer wichtigsten Märkte, haben wir Ende letzten Jahres eine Vertriebsgesellschaft gegründet. In den Vereinigten Staaten gibt es jetzt ein größeres Vertriebsteam. Das sind die ersten Meilensteine, doch wir stehen erst am Anfang unserer gemeinsamen Entwicklung.

In einem intensiven Strategieprozess haben wir unsere Marschrichtung für die nächsten Jahre festgelegt. Diesen eingeschlagenen Weg setzen wir nun konsequent fort. In einem spannenden Marktumfeld bringen wir unsere Potenziale zur vollen Entfaltung und bauen unsere Position als Systemlösungsanbieter für den Gesamtprozess aus. In den vergangenen zwei Jahren hat das Unternehmen einen großen Sprung nach vorne gemacht. Die Weichen für weitere positive Veränderungen sind gestellt.

Weitere Informationen zu AVA finden Sie im Business-Profil auf Seite 235.

CUSTOMIZING TURBULENT ACTION



„Beim Mischen und Trocknen zählt jedes Detail. Dementsprechend individuell muss sich die Entwicklung und Optimierung der Maschinen gestalten.“

VOLKER SPIES,
Managing Director
AVA GmbH & Co. KG

Die AVA GmbH & Co. KG in Herrsching am Ammersee ist einer der führenden Anbieter für Systemlösungen und Maschinen rund um die Kernkompetenz Mischen und Trocknen. Als Teil der Unternehmensgruppe BHS-Sonthofen decken wir die gesamte verfahrenstechnische Prozesskette inklusive Reaktion und Fest-Flüssig-Trennung ab.

Wir richten unseren Fokus auf Ihre Herausforderungen und erarbeiten maßgeschneiderte Prozesse und Maschinen für Ihre Produktion. Mit globalem Verfahrens-Know-How aus allen Industriebereichen liefert AVA stets die passende Technologie: ob horizontal oder vertikal, ob Mischer, Trockner, Reaktor, Verdampfer oder Systemlösung. Beim Mischen und Trocknen zählt jedes Detail. Daher ist unsere verfahrenstechnische Kompetenz die Grundlage unseres Maschinenportfolios vom Laborapparat mit 3 Liter Volumen bis zur Produktionsanlage mit 80.000 Liter Volumen. Wir stellen für jedes einzelne Projekt ein Team aus Experten zusammen, das die Prozess- und Maschinenentwicklung speziell für Ihren

Anwendungsfall lösungsorientiert durchführt. Für die Entwicklung Ihres neuen Produkts oder Produktionsprozesses steht Ihnen unser Test Center zur Verfügung. Mit Erfahrung und Produkt-Know-how begleiten unsere Ingenieure Ihre Testreihen und definieren für Sie die optimale verfahrenstechnische Systemlösung. So können Sie die Qualität und Wirtschaftlichkeit Ihrer geplanten Prozesse optimieren. Darüber hinaus sichert Ihnen ein ausgereiftes Scale-Up effiziente und zuverlässige Produktionsmaschinen.

Das AVA Test Center ist eines der wenigen weltweit, in dem Tests auf horizontalen und vertikalen Mischern und Trocknern gefahren werden. Wir sind dabei nicht auf eine bestimmte Technologie beschränkt, sondern bieten Ihnen die für Ihre Anwendung optimale Variante. Im AVA Test Center lassen sich sämtliche Prozesse abbilden, die auch auf unseren Produktionsmaschinen realisierbar sind. Als Teil der BHS-Gruppe bieten wir Ihnen zusätzlich die Möglichkeit, integrierte Versuche mit Maschinen aus den Bereichen Filtration oder Zerkleinerung durchzuführen.



AVA Test Center mit horizontalen und vertikalen Mischern und Trocknern

GRÜNDUNG 1991

FIRMENSITZ

Herrsching am Ammersee

KERNKOMPETENZ

Technologisch fortschrittliche Misch-, Trocknungs- und Reaktionssysteme

PRODUKTPORTFOLIO

- Chargenmischer
- Kontiniermischer
- Vertikalmischer
- Konusmischer
- Ringschichtmischer
- Labormischer
- Horizontaltrockner
- Vertikaltrockner
- Konustrockner
- Labortrockner
- Komplettanlagen

KONTAKT

AVA GmbH & Co. KG
Thomas Boerboom
Heinestraße 5
82211 Herrsching, Germany
T +49/8152/9392-0
F +49/8152/9392-91
info@ava-huep.de
www.ava-huep.com