

# BHS-Sonthofen GmbH

Hans-Böckler-Str. 5  
D-87527 Sonthofen  
Phone +49 (0)8321 802 200

Fax +49 (0)8321 802 220  
info@bhs-sonthofen.de  
www.bhs-sonthofen.de



## Clear filtrates - pure solids BHS-Sonthofen - Filtration Technology

### Filters and filter plants for solid/liquid separation in continuous or batch mode

BHS-Sonthofen offers technology and customized solutions with many years of experience in the field of cake forming filtration. We operate globally with wholly-owned subsidiaries in China, India and the USA. We are your partner from the initial consultation and lab and full scale tests through delivery and on-site assistance of complex plants and systems. Our products are used in chemical, environmental, recycling and pharmaceutical industries.

### The different fields of application of BHS filters and filter plants include for example:

- Pharmaceutical raw materials and end products, minerals, cellulose products
- Dyes and pigments, catalyst recovery, metal salts, plastic intermediate products
- Recovery and recycling in the silicon industry, gypsum/fly ash preparation, agrochemicals
- Biofuels, fats, oils, starch, beverages

Please contact us – we are always at your disposal to answer your process questions.

## Klare Filtrate - Reine Feststoffe BHS-Sonthofen - Filtrationstechnik

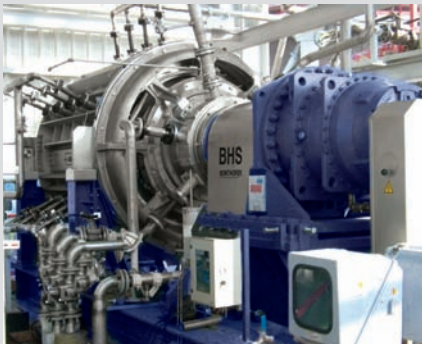
### Filter und Filteranlagen zur kontinuierlichen oder diskontinuierlichen Fest-Flüssig-Trennung

BHS-Sonthofen bietet Ihnen kompetente Beratung, kundensorientierte Lösungen und langjährige Erfahrung auf dem Gebiet der kuchenbildenden Filtration. Wir agieren weltweit und sind mit eigenen Tochterunternehmen in China, Indien und den USA global aufgestellt. Vom Beratungsgespräch, über Labor- und technische Versuche bis hin zur Lieferung und Betreuung von komplexen Anlagen finden Sie in uns einen kompetenten Partner. Die Einsatzgebiete unserer Systeme finden sich in Chemie, Umwelttechnik, Recycling und Pharmazie.

### Anwendungsfelder der BHS Filter und Filteranlagen sind unter anderem:

- Pharmazeutische Vor- und Endprodukte, Mineralstoffe, Celluloseprodukte
- Farben und Pigmente, Katalysatoraufarbeitung, Metallsalze, Kunststoff – Vorprodukte
- Aufarbeitung und Recycling in der Siliziumindustrie, Gips/Flugascheaufbereitung, Agro - Chemikalien
- Biokraftstoffe, Fette, Öle, Stärke, Getränke

Sprechen Sie mit uns – für eine individuelle Beratung stehen wir gerne zur Verfügung.



## Core competencies

- Pressure filtration
- Vacuum filtration
- Continuous or batch filtration
- Variable, multi-stage cake washing
- Cake compression and/or cake drying

## Kernkompetenzen

- Druckfiltration
- Vakuumfiltration
- kontinuierliche oder diskontinuierliche Filtration
- variable, mehrstufige Kuchenwäsche
- integrierte Kuchenverpressung und/oder Kuchentrocknung