



DORSTENER DRAHTWERKE

Mehr als Draht
More than Wire

Schweißgitter
Welded Mesh

Der Ursprung

In der Wiege der sauerländischen Drahtindustrie trat Heinrich Wilhelm Brune am 1. Juli 1918 in die Spezialdrahtzieherei Gebr. Renzing & Co., Hemer bei Iserlohn ein. Zwei Jahre später wurde in Dorsten eine ehemalige Papierfabrik erworben, in der man unter der Firma Dorstener Drahtwerke Gebr. Renzing & Co. die Produktion von Eisendrähten aufnahm.

1926 wurde die Firma in Dorstener Drahtwerke H. W. Brune & Co. GmbH umbenannt. Unter diesem Namen sind unsere Produkte im heimischen Markt, aber auch über die Grenzen Deutschlands hinaus bekannt geworden.

In den folgenden Jahren wuchs die Produktpalette kontinuierlich um die Fertigung von Drahtgeflechten, Drahtgeweben, Heftdrähten und Spezialdrähten.

The beginning

The 1st of July 1918 Heinrich Wilhelm Brune joined the former "Spezialdrahtzieherei Gebr. Renzing & Co", a wire drawing company in Hemer.

Already in 1920 the company moved to Dorsten. The production of low carbon steel wire was restarted in a much larger building of a former paper mill. The Renzing family left in 1926. The name changed to "Dorstener Drahtwerke".

The brand DDD was soon sold domestically and to worldwide customers.

During the following years new products were added. Besides special steel wires like stitching and paper clip wire, welded mesh, woven mesh and fabricated products were produced.



Produktionsstandorte Dorsten
Factory Sites Germany

Fabrikgelände um 1920
Factory Site in 1920



Drahtgewebe

woven wire cloth



Die Entwicklung

Das stetige Wachstum unseres Unternehmens schaffte die Grundlage für wichtige Investitionen.

Das Verweben und Verschweißen von Metalldrähten zu innovativen Produkten hat in Dorsten seit vielen Jahren Tradition. Unsere Siebe, Filter, dekorative Gewebe und viele konfektionierte Drahtmaschen-Produkte sind täglich weltweit im Einsatz.

Gut ausgebildete und zuverlässige Mitarbeiter sind die Basis für die Leistungsfähigkeit der Dorstener Drahtwerke. Als international operierendes Familienunternehmen verstehen wir unsere Qualität und unsere technische Expertise als Grundlage unseres wirtschaftlichen Erfolges. Die Impulse vieler Tochterunternehmen in der ganzen Welt prägen unsere Produktphilosophie. Sie inspirieren uns, erstklassige Lösungen für die Märkte der Zukunft zu entwickeln.

The expansion

The growth of the company was continous.

Weaving and welding of high quality wires is a tradition for decades. Our screens, filters, baskets and decorative mesh products are used worldwide each and every day.

Well trained and qualified people are the foundation of the expansion of Dorstener Drahtwerke. As a family owned company our team benefits from having a true passion to succeed.

We operate in international markets. Our technical background and product quality is the basis for our success. The open minds of our worldwide offices help to form our creative product philosophy. Worldwide input helps us to develop innovative products for current and future markets.



Einige unserer Märkte

Medizin – Filtergewebe für Blutfilter, Edelstahlschweißgitter für medizinische Reinigungskörbe und den Einsatz in Laboratorien und Reinräumen.

Energie und erneuerbare Energien – Filtermedien für Sandsiebe, Drahtgewebe für die Wasserstoffgewinnung und Brennstoffzellen, Gewebelagen für Windkraftanlagen, Filter.

Architektur und Bau – MeshArt™ Metallgewebe für Architektur und Design, Insektenschutzgitter, Sicherheitsgitter, Bewehrungsgitter.

Verfahrenstechnik und Chemie – Optimierte Metallfiltergewebe aus hochwertigen Legierungen, präzise Siebe und Filterelemente für die Anwendung bei chemischen Prozessen.

Kraftfahrzeugtechnik – Drahtgewebe für Benzinfilter, Getriebefilter, Hydraulikfilter, Dichtungen, Kühlergitter und Filtergewebe für Airbags.

Maschinen- und Anlagenbau – Schutzgitter, Gewebe für Schallschutz, Schweißgitter und Luftsiebe für Ventilation/Kühlung, Wasserfilter, Chargiergestelle für die Wärmebehandlung.

Natur und Umwelt – Schweißgitter für den Landschaftsbau und zum Tierschutz, Filter und Siebe für Recycling, Abfallverwertung und Grundstoffindustrie.

Landwirtschaft und Tierhaltung – Schweißgitter für Tierkäfige, Gitter für Pflanzenschutz, Luftsiebe für Landmaschinen.



A few of our markets



Medical – Woven filter media for blood filtration and medical devices. Stainless welded mesh is commonly used for laboratories and clean rooms.

Energy and Renewable Energy – Filter Media for oil & gas sand screens, woven and welded media for bio fuels, hydrogen production, fuel cells and many more.

Architecture and Construction – Architectural wire mesh for design, security and safety. Welded wire mesh for reinforcement and strength.

Process and Chemical Industry – High performance filter media in a wide range of alloys for chemical processing, filtration and screening.

Automotive – Woven wire mesh for transmission filters, fuel filters, air bag inflators, gaskets, and front grills.

Manufacturing and Processing Equipment – Protection guards, welded and sandwich mesh for ventilation and guards. Wire cloth for filtration, waste water processing, demisters, and process screening, heat treatment baskets.

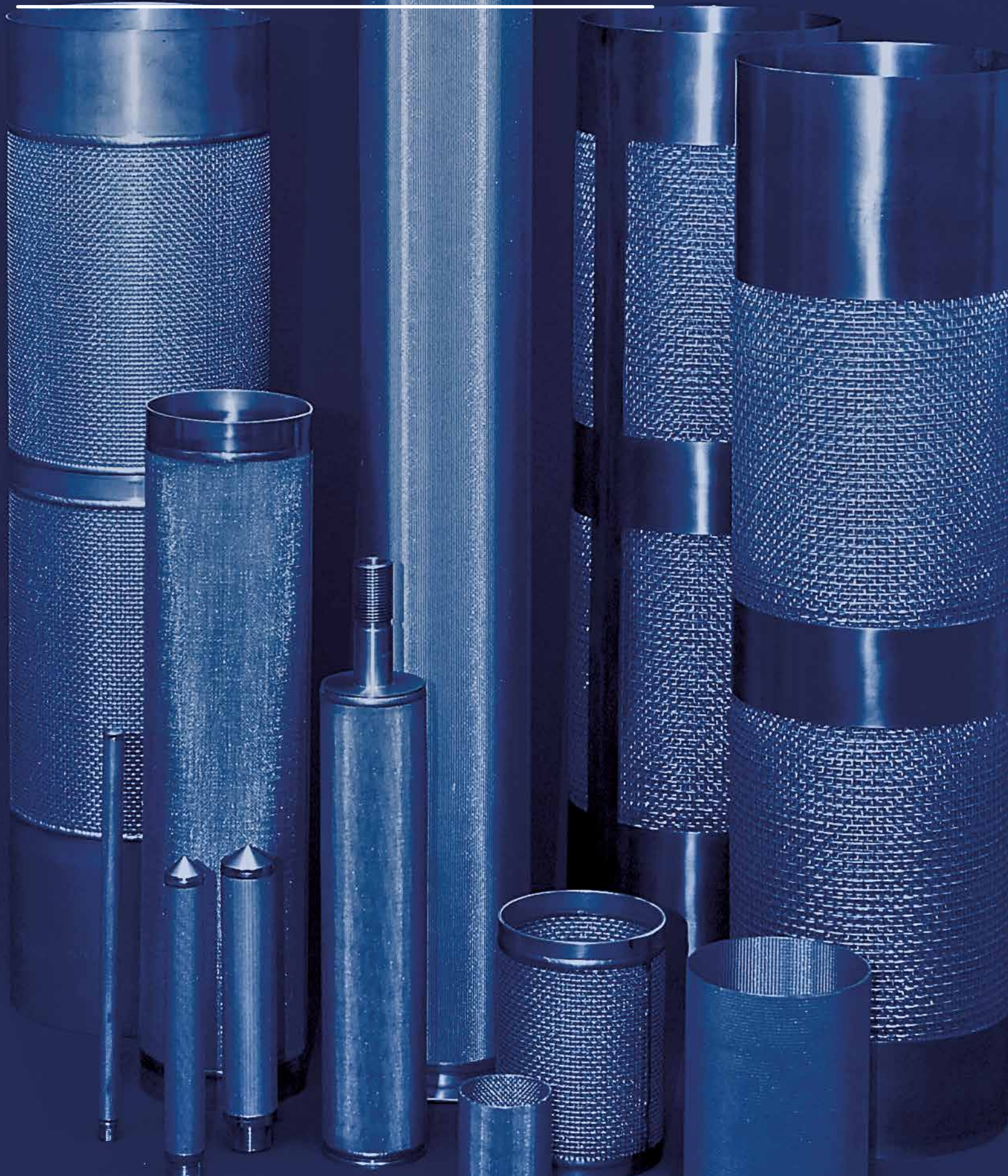
Nature & Recycling – Welded mesh to help protect plants from unwanted pest and animals. Wire cloth filter media for filtration and high tensile screens for recycling systems.

Agriculture and Cages – Zoos and commercial farms use welded mesh to help with animal control. Welded mesh is used as guards and air intake guards on farm equipment.



Produktion

Produktion



Produktion

Unser Netz von Produktionsstätten in Europa, Nord- und Südamerika und Asien ermöglicht es uns, kundennah zu fertigen und wirtschaftlich sinnvolle Produktions- und Logistikmodelle für heimische und internationale Kunden zu finden. Unsere Leistungsfähigkeit stützt sich auf moderne Technologie und ein qualifiziertes, innovatives Team von Mitarbeitern. Die Produktionsstätten der Dorstener Drahtwerke erfüllen alle humanitären Sicherheits- und Umweltstandards.

Forschung und Entwicklung

Wir glauben, dass die besten Anregungen zur weiteren Entwicklung von Produkten von unseren Kunden kommen. Diese schätzen unsere Erfahrungen und Beratungskompetenz zur Lösung der aktuellen und zukünftigen Probleme. Häufig haben unsere Techniker den richtigen Produktvorschlag – gerne entwickeln wir aber auch kundenspezifische Lösungen mit Ihnen gemeinsam.

Production

The Network of our manufacturing companies in Europe, North and South America and Asia enables us to produce locally, find the most economical production cost, and logistical means of manufacturing for our domestic and international customers. Our capabilities are based upon state of the art manufacturing technology and educated staff that is eager to assist our customers. The production facilities of the Dorstener Group meet all employee, safety and environmental standards.

Research and development

In many cases our customers develop some of the best ideas for our products. We help to design, test and implement products that meet customer expectations for their current and future needs. Our engineers have a vast working knowledge of many process and applications to fit your needs.



Qualität

Qualität steht an erster Stelle, kontinuierliche Verbesserung ist unser Ziel. Wir möchten, dass zufriedene Kunden gerne auf uns zurück kommen. Jahrelange Erfahrung, technisch sichere Prozesse, detaillierte Planung und präventive Wartung sind die Grundlagen unserer Qualität. Unsere Prüflabore sind mit qualifiziertem Gerät zur Prüfung von Material- und Produkteigenschaften ausgestattet. Wir arbeiten mit modernem Qualitätsmanagement, um die stetige Verbesserung von Produkten und Prozessen sicher zu stellen.

Service

Beratungs- und Entwicklungskompetenz, Freundlichkeit, Schnelligkeit und Zuverlässigkeit – von der Anfrage bis zur Erfüllung des Auftrags – wir sind kundenorientiert!

Quality

Quality first! Customer satisfaction in each and every order! Years of experience, advanced technical processes, detailed planning and preventive maintenance have laid the groundwork for our quality systems. Our laboratories are well equipped to verify raw materials and product specifications. We work with modern quality management systems for further product and process improvement.

Service

Fast reliable customer service is the backbone of our company. Our staff is prepared to consult in a professional manner and provide industry leading application and product knowledge.



Wir liefern viele Produkte ab Lager. Wir bieten logistisch effektive Lösungen passend zur Lieferkette unserer Kunden an.

We ship many products from stock. We offer effective logistical solutions for our customers supply chain.



Siebe, Filter, Körbe *Sieves, Screens, Baskets*



www.dorstener-drahtwerke.de



**Dorstener Drahtwerke
H.W. Brune & Co. GmbH**

Postfach 100 280 Telefon: +49 2362 2099-0
Marler Straße 109 Telefax: +49 2362 26395
D-46282 Dorsten E-Mail: info@dorstener-drahtwerke.de

www.dorstener-drahtwerke.de

