

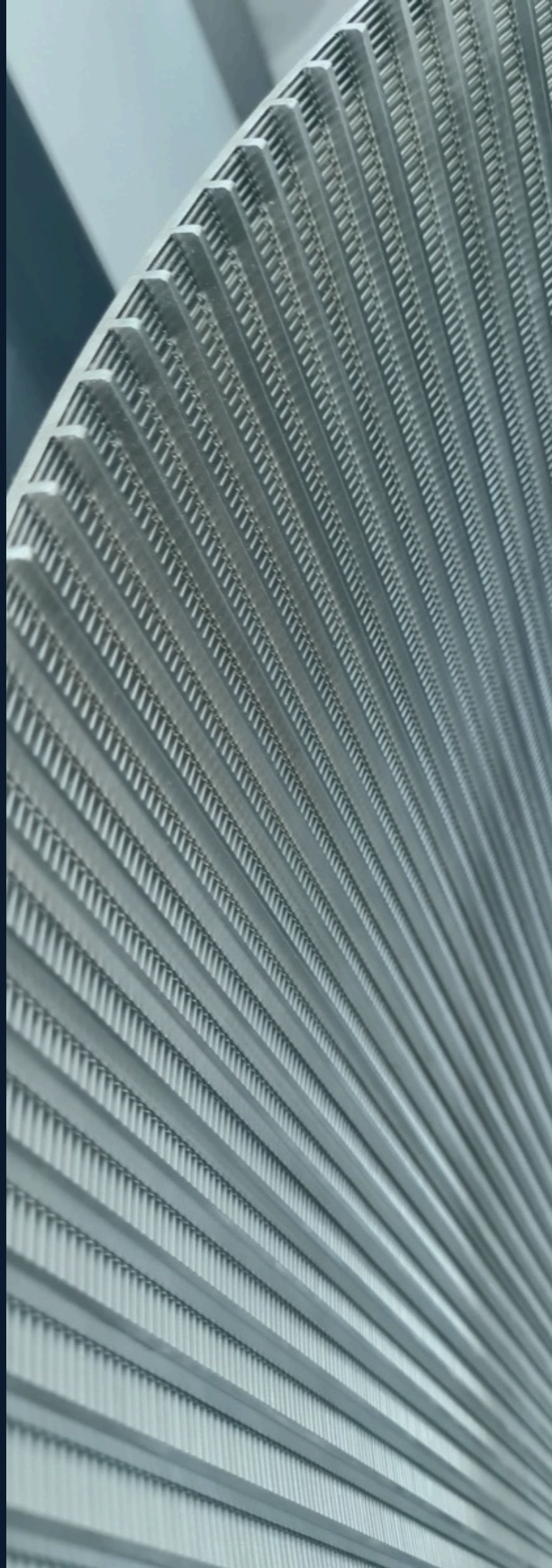
ADEN Wedge Wire.

Maßgefertigte Spaltsiebe für die industrielle Filtration, hergestellt nach Projektzeichnungen und Spezifikationen.

ISO 9001:2015

ISO 10002

ADENWEDGEWIRE.COM



Ein spezialisierter Spaltsieb-Hersteller innerhalb der ADEN-GROUP.

Advanced Engineering Wedge Wire Products fertigt widerstandsgeschweißte V-Draht-Siebe nach Kundenzeichnungen und Spezifikationen. Wir agieren unter der ADEN-GROUP, einer Ingenieurgruppe aus mehreren Unternehmen, und haben seit 2014 industrielle Filtrationssiebe an Projekte in über dreißig Ländern geliefert.

Das Produktprogramm umfasst dreizehn Siebtypen: zylindrisch, Bogensieb, Trommelsieb, Flachpaneel, geschlungen, Korb/Zentrifuge, Einlauf (T-Screen), Brunnen, Sandkontrolle, Coanda, gebohrt, architektonisch und Sonderbaugruppen. Jedes Sieb wird aus einer von elf Standard-Werkstoffgütern gefertigt – austenitischer Edelstahl (SS 304, 304L, 316, 316L, 316Ti, 321), Duplex (2205, Super Duplex 2507), Baustahl (S355, S700) und abrasionsbeständiger Hardox – mit Nickellegierungen (Inconel 625, 825) für Sandkontroll- und Sauggas-Brunnen, abgestimmt auf die Betriebsumgebung.

Die Leistung wird über drei technische Kompetenzen erbracht: Konstruktion und Engineering nach Projektanforderungen, automatisiertes Widerstandsschweißen mit robotergestützter Fertigung sowie Prüfung gegen ein 11-Punkte-Qualitätsprotokoll. Unser Qualitätsmanagementsystem ist nach **ISO 9001:2015** zertifiziert, und die Bearbeitung von Kundenreklamationen ist nach **ISO 10002** zertifiziert.

AUF EINEN BLICK

Gegründet **2014**

Muttergruppe **ADEN-GROUP**

Siebtypen **13**

Werkstoffgütern **11 + Inconel**

Belieferte Branchen **11 Sektoren**

Exportmärkte **30+ Länder**

Qualitätssystem **ISO 9001:2015**

Kundenbetreuung **ISO 10002**

Dreizehn Spaltsiebtypen, gruppiert nach Einsatzbereich.

Filtration & Trennung

Zylindrisches Sieb (Johnson-type) · Bogensieb · Trommelsieb · Flachsieb
Schlitzöffnungen 0.02 – 10 mm · SS 304/304L/316/316L/316Ti/321

Schwerlastsiebung

Schlaufensieb · Korbsieb
Hochbelasteter Bergbau, Zentrifugaltrennung · S355, S700, Hardox, SS 316L

Wassereinlauf- & Brunnenfilter

Einlaufsieb (T-Screen) · Brunnenfilter (Vee Wire) · Sandkontroll-Brunnenfilter · Coanda-Einlaufsieb
Passiver Einlauf mit niedriger Geschwindigkeit und Downhole-Sandkontrolle · US CWA 316(b), EU WFD, API 15LE / ISO 17824

Spezial & Architektur

Bohrsieb · Architektursieb · Sonderbaugruppen
Senkloch-Geometrien, Fassadenpaneele, Sammler-Verteiler-Systeme

BELIEFERTE BRANCHEN

Elf Sektoren, Fall für Fall konstruiert.

Siebe werden nach Betriebsumgebung spezifiziert — Chloridbelastung, Temperatur, abrasive Last, regulatorisches Regime.

Wasser- & Abwasseraufbereitung

Einlauf · Vorbehandlung · Schlammwässerung · Wasserkraft.

Wasserkraft & Stromerzeugung

Laufwassereinlauf · Kühlwasser · Turbinenschutz · Fischschuttsiebe.

Bergbau & Mineralverarbeitung

Entwässerung · Klassierung · Zentrifugenkörbe · Förderbandsiebung.

Zellstoff & Papier

Drucksiebung · Faserrückgewinnung · Pressentwässerung.

Chemische Verarbeitung

Düngemittel · Polymerschmelze · Reaktorverteilung.

Zuckerindustrie

Saftdiffusion · Zentrifugaltrennung · Schlammfiltration.

Aquakultur

Einlauf · RAS-Kreisläufe · Abwasser · Brutschutz.

Drei Standorte. Fertigung, europäischer Vertrieb, Forschung und Entwicklung.

Beschreiben Sie die Anwendung — Betriebsumgebung, Abmessungen, Werkstoffpräferenz, Durchsatz. Unser Engineering-Team antwortet innerhalb eines Werktags.

FERTIGUNG · HAUPTSITZ

Istanbul, Turkey

Yenisehir Mah. Ankara Cad.
No: 403/1-1
Pendik, 34912 Istanbul

Tel +90 216 225 6500
Fax +90 216 225 6401
info@adenwedgewire.com

EUROPÄISCHES BÜRO

Sindelfingen, Germany

Erika-Naumann-Strasse 4
71063 Sindelfingen

Tel +49 163 5050 032
Fax +49 7141 239 9809
germany@adenwedgewire.com

FORSCHUNG & ENTWICKLUNG

Teknopark Istanbul

ADENTE Advanced
Engineering
Sanayi Mah., Teknopark Blv.
No: 9C-Z15, Istanbul 34906

Tel +90 216 599 1969