

SIEKMANN ECONOSTO
An **ERIKS** Company

Siekman Econosto -
More than just a supplier.

über
60

Jahre

Siekmann Econosto

Inhaltsverzeichnis

03

Einführung

12 - 13

Lorem Ipsum

04 - 05

Lorem Ipsum

14 - 17

Lorem Ipsum

06 - 07

Lorem Ipsum

14 - 17

Lorem Ipsum

08 - 11

Lorem Ipsum

14 - 17

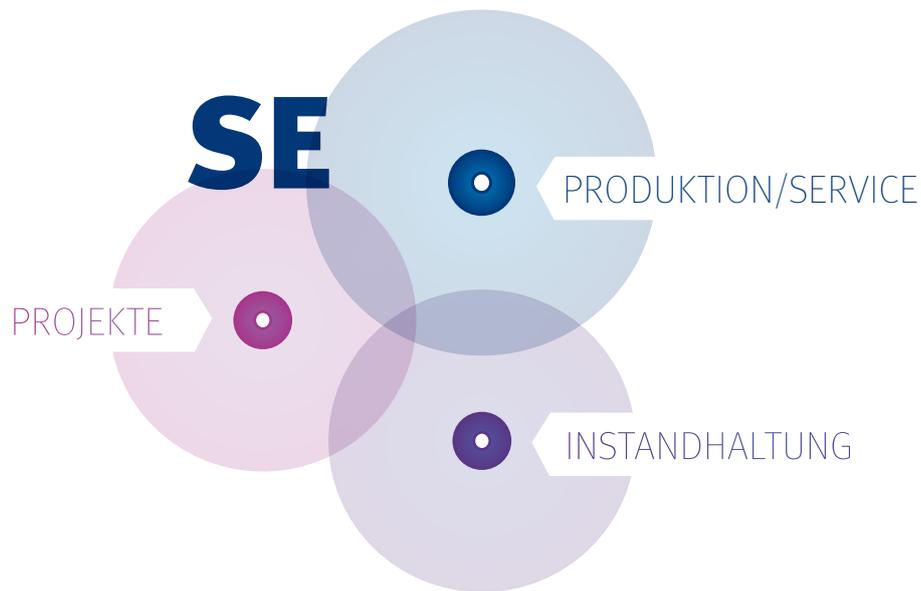
Lorem Ipsum

Siekmann Econosto

More than just a supplier

Wir entwickeln zukunftsorientierte Lösungen, die IHR Unternehmen braucht. Dabei stehen verantwortungsvolles Handeln gegenüber Kunden, Mitarbeitern & der Gesellschaft sowie nachhaltige Entwicklungen für uns an erster Stelle.

Wir sind Siekmann Econosto, ein Produzent, Lieferant, Logistiker, Berater, Ingenieur und Instandhaltungspartner für den Armaturenbedarf im internationalen Anlagenbau, für die Betreiber von Kraftwerken, Öl- und Gasanlagen sowie für die (Petro-) chemische Industrie. Wir stehen unseren nationalen und internationalen Kunden seit mehr als 60 Jahren als Fullservice-Unternehmen zur Verfügung und realisieren individuelle Armaturenlösungen. Unser Unternehmen mit Standorten in Dortmund und Zwenkau ist eingebunden in den SHV/ERIKS Konzern.



Weltweites Projektgeschäft (EPC)* und Instandhaltungsgeschäft (MRO)**

- Internationale Beschaffung und Vertrieb von Armaturen für den Anlagenbau und Industriebetreiber
 - Herstellung eigener DIN-Produktreihen
- Modifikation von Standardarmaturen am Standort in Zwenkau
 - Ganzheitliches, strategisches Projektmanagement
 - Kostenoptimierte Prozessabwicklung
 - Dokumentation des Projektablaufs
 - Garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen
- Optimierte Lieferkette: schnelle Lieferungen und kurze Reaktionszeiten in Bedarfsfällen
- After Sales Service (Instandhaltung, Reparaturen, Wartung, etc.)
 - Kurzfristige weltweite Lieferzeiten



Komplettlösungen für Ihre Armaturenbedürfnisse
Wir realisieren Komplettlösungen nach ganzheitlicher Managementstrategie für einen optimierten, reibungslosen und nachhaltigen Projektablauf bei höchsten Qualitätsstandards.

*(EPC: Engineering, Procurement and Construction, deut. Detailplanung, Beschaffung, Bauwesen)

** (MRO: Maintenance, Repair and Operations, deut. Wartung, Reparatur und Betrieb)

Geschäftsfelder
Alles ist möglich

Weltweiter Lieferservice
& Partnerschaften

06

Siekmann Econosto

Weltweiter Lieferservice & Partnerschaften

über 1.000
weltweite Projekte

auf 6
Kontinenten
setzt man auf unser
auf unsere Produkte

Armaturen
ausgeliefert
in über
50 Länder

Siekmann Econosto entwickelt, modifiziert und liefert ein umfassendes Portfolio von Industriearmaturen nach internationalen Regelwerken und höchsten Standards bei garantierter Verfügbarkeit.

Unser internationales Netzwerk und unsere langfristigen technologischen Partnerschaften garantieren Global Sourcing nach internationalen Standards und einen umfangreichen weltweiten Lieferservice. Unser Logistikzentrum in Zwenkau bei Leipzig hält mehr als 50.000 Armaturen auf Lager, die wir für kundenspezifische Anforderungen modifizieren. Wir produzieren Bedarfsteile und Komplettlösungen für internationale Armaturenmärkte.

Siekmann Econosto GmbH & Co.KG Hauptsitz Dortmund



Dortmund ist der Hauptsitz der Siekmann Econosto Unternehmensgruppe. Hier sitzt die Geschäftsführung. Die zentralen Funktionen, wie die strategische Unternehmensentwicklung mit Steuerung der Tochtergesellschaften und Niederlassungen, Marketing, Finanzen, Controlling, IT, QM, Prozessmanagement und Produktmanagement sind hier angesiedelt.

Siekmann Econosto GmbH & Co.KG Niederlassung Zwenkau



Siekmann Econosto in Zwenkau ist als Niederlassung der Dortmunder KG verantwortlich für die in Abstimmung mit Dortmund zugeordneten Geschäftsfelder und Kundenbereiche. Hier befindet sich unser zentrales Logistikzentrum mit einem der größten Armaturenlager Europas (ca. 4000 m² überdachter Fläche), einem Produktionsbereich mit Zerspanungstechnik, sowie allen notwendigen Montage- und Prüfeinrichtungen einschließlich mobiler Service-Geräte. Unsere qualifizierten Mitarbeiter können vom Standard abweichende Armaturenanforderungen umsetzen, wie den Aufbau von Antrieben und den Anbau von Stellungsreglern vornehmen sowie Armaturen für hochsensible Anwendungen im Sauerstoffbereich reinigen.

Geschäftsfelder

Alles ist möglich!



Öl & Gas

Für den Einsatz in Raffinerien, Gasaufbereitungsanlagen, Schmierölanlagen, Ethylenanlagen und Luftzerlegungsanlagen optimiert oder liefert SE Schieber, Ventile und Rückschlagklappen.



Kraftwerke

SE entwickelt Sonderanfertigungen und liefert Armaturen, wie Ventile, Filter und Entlüfter für Bereiche in Kohlekraftwerken, Gasturbinenkraftwerken oder solarthermischen Kraftwerken.



Chemie & Petrochemie

Wir liefern und fertigen u. a. Armaturen für den Einsatz in Gas- und Reinigungsanlagen, Speichern und PSA-Generatoren und für Systeme zur Kontrolle von Luftverunreinigungen.



Rohrleitungen

Für Öl-, Gas- und Wasserpipelines, Pumpstationen und Tanklager liefert SE u. a. Schieber, Kugelhähne, Automatisierungen oder Ventile und fertigt Spezialausführungen an.



Allgemeine Industrien (OEM)

Mit unseren Armaturen und Serviceleistungen beliefern wir Kunden in der Stahlindustrie, dem Bergbau, der Luftfahrt, der Automobil-, Lebensmittel-, und Pharmaindustrie.



Maschinenbau

Für Maschinenkonstruktionen fertigt und liefert SE Produktoptimierungen von Armaturen, wie Absperrklappen und Sicherheitsventile für Filteranlagen, Turbinen und Wärmespeicher.



Projektgeschäft (EPC)

Ein gesamtheitliches Projektmanagement, von der strategischen Planung bis zur kundenspezifischen Bedarfslösung inklusive Logistik, detaillierter Prozessdokumentation & Instandhaltungsmaßnahmen, zeichnet uns aus.



Professionelles Projekt- & Qualitätsmanagement sind Kernkompetenzen von Siekmann Econosto.

Strategisch geplant: Projektcontrolling & mehr

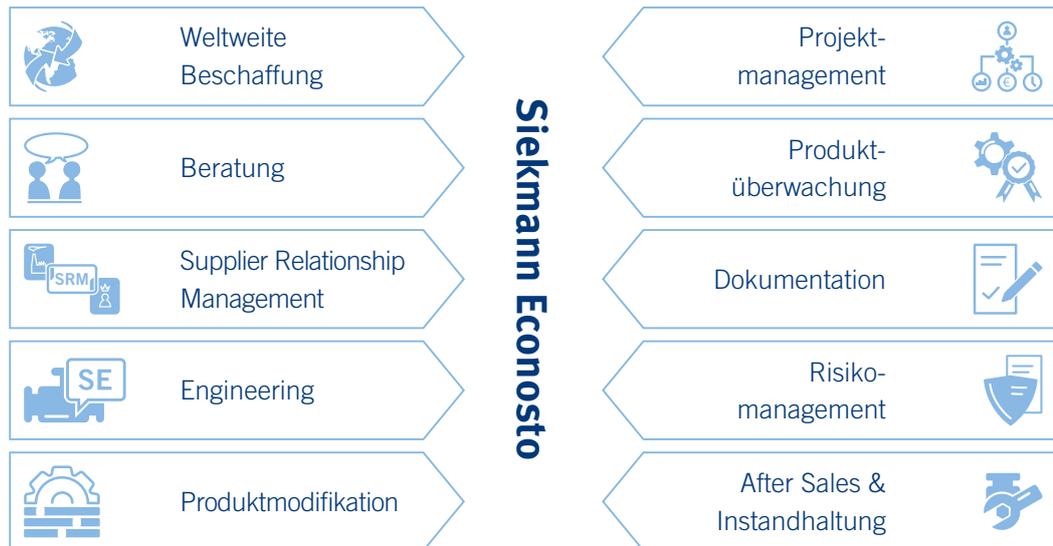
Mit Fokus auf hundertprozentige Genauigkeit wird jedes Projektgeschäft (EPC: Engineering, Procurement and Construction, deut. Detailplanung, Beschaffung, Bauwesen) von uns systematisch organisiert. Die Projektleitung übernimmt die Verantwortung für alle Prozessschritte, erstellt die Auftragsabwicklung und nutzt die Ressourcen der Organisationseinheiten. Wir entwickeln einen Qualitätsplan und dokumentieren den gesamten Prozess mit Hilfe unseres Document Management Systems (DMS), um eine kosten-effiziente, nachhaltige Versorgung mit Bedarfsteilen für mindestens 10 Jahre sicherzustellen.



Diese Organisation ermöglicht eine kundenorientierte, schnelle und intensive Zusammenarbeit innerhalb des Unternehmens und schafft die Transparenz und Kontrolle nach innen und außen. Damit können wir marktnah agieren und effizient für unsere Kunden arbeiten.



Projektgeschäft Im Überblick



Weltweite Beschaffung

Die Zugehörigkeit zur ERIKS Gruppe ermöglicht Global Sourcing nach internationalen Standards, eine weltweit organisierte Lagerhaltung und vielfältige Vertriebs- und Technologiepartnerschaften.



Beratung

Wir bieten unseren Kunden eine ausführliche, lösungsorientierte Produktberatung, Kosten- und Wertanalyse sowie ein auf die Projektanforderungen abgestimmtes Service- und Qualitätsprogramm an.



Projektmanagement

Die Projektleitung setzt alle benötigten Ressourcen und Kompetenzen der Experten ein. Das Projekt durchläuft verschiedene Ausführungsphasen (Design, Fertigung, Logistik, etc.) und der Projektfortschritt wird analysiert.



Produktüberwachung

Das DMS ermöglicht eine lückenlose Produktüberwachung und Rückverfolgung der einzelnen Projektschritte. Wir garantieren Druck- und Funktionsprüfungen als auch Warenkontrollen nach höchsten Qualitätsstandards.



Supplier Relationship Management

Ein regelmäßiger Datenaustausch zwischen Kunden und Herstellern, Lieferantenscouting, Lieferantenbewertung und Lieferantenüberprüfung sind unsere Basis für eine erfolgreiche Zusammenarbeit.



Dokumentation

Unser Document Management System (DMS) gewährleistet eine „as built“-Dokumentation mit detaillierten Informationen zum Produkt (Termine, Bedarfsteile, Lieferungen, etc.).



Engineering

Unsere Ingenieure beraten die Kunden über Technologien und Produktoptimierungen. Das Logistikzentrum in Zwenkau bietet viele Möglichkeiten, um Standard-Armaturen diverser Fabrikate individuell umzugestalten. Zusätzlich verfügen wir über eine selbst entwickelte DIN-Armaturen Reihe.



Risikomanagement

Wir erstellen einen Qualitätsplan und eine Projektdokumentation. Der Qualitätsplan und die zugehörigen Verfahrensanweisungen sichern die Einhaltung von Design-, Qualitäts- und Abnahmeanforderungen.



Produktmodifikationen

Unser Armaturenlager enthält ein breites Sortiment an Industriearmaturen. Unsere Mitarbeiter können die Armaturen so modifizieren, dass sie individuell auf die Anforderungen des Kunden abgestimmt sind



After Sales & Instandhaltung

Unser weltweiter After Sales Service umfasst regelmäßige Instandhaltungsmaßnahmen, wie Austausch, Reparatur und Wartung. Dank des DMS garantieren wir die Lieferung von Ersatzteilen für min. 10 Jahre. Voll ausgestattete, mobile Service-Teams erledigen bei Bedarf sämtliche Arbeiten vor Ort



Kirischi Russland

Kurze Einleitung as velia volori nimus molupta dicitum untia con perspe magnimi nctio. Et aliqui ute expe non-empo ruptium aut ad ulpa simust, sum eveniae od quam demquis pe nitassi ntotam, sa qui unt. As velia volori nimus molupta dicitum untia con perspe magnimi nctio. Et aliqui ute expe nonempo ruptium aut ad ulpa simust, sum eveniae od quam demquis pe nitassi.

42,0 Mio. €

Gesamtauftragswert:

42,0 Mio. € (inkl. 5,1 Mio. € Auftragszugänge)

18.000 Armaturen

(Schieber, Kugel, Rückschlagventil, Kugel, Absperrklappe), Kondensatableiter und Verriegelungen einschließlich Ersatzteile; Engineering, Beschaffung, Inspektion und Transport; Ausrüstung, die in 10 Sendungen geliefert wird.

14 Hersteller

Koordination, Beschleunigung und Inspektion von 14 Herstellern; Zertifizierung Gost R und FSETAN

16.000 Dokumente

Bearbeitung von 16.000 Dokumenten in englischer und russischer Sprache; auch bei Einzellieferungen/Sendungen einzureichen.



Logos

Instandhaltung (MRO*)

Um Instandhaltungsbedarfe internationaler Anlagenbetreiber in höchstem Maße zu gewährleisten, garantieren wir weltweite Ersatzteillieferungen & realisieren kurzfristige Armaturenumbauten in unserem Logistikzentrum in Zwenkau.

Unser Instandhaltungsgeschäft umfasst neben Wartung, Reparatur und Instandhaltung (engl. Maintenance, Repair & Operations), die zeitnahe Lieferung eines kundenspezifischen Sortiments an Industriearmaturen in DIN- und ANSI-Standards, die wir in unserem Produktlager in Zwenkau bereithalten. Bei geplanten Stillstands- und Instandhaltungsbedarfen sichern wir dank unseres detaillierten Dokumentationssystems eine kurzfristige weltweite Verfügbarkeit von Ersatzteilen. Für Revisionen und Reparaturen vor Ort stehen unsere Serviceteams jederzeit zur Verfügung.



*Maintenance, Repair & Operations, deut. Wartung, Reparatur und Instandhaltung

Professionelle Prüfleistungen

Höchstmögliche Sicherheit, regelmäßige Produktprüfungen und eine zuverlässige und schnelle Lieferung haben bei Siekmann Econosto absolute Priorität.

Ein vielfältiges Spektrum an professionellen Prüfleistungen, wie Festigkeits-, Dichtheits- und Funktionsprüfungen sowie die Analyse von Legierungselementen (PMI-Test), gehören zu unserem Serviceprogramm. Unsere Spezialisten bieten Volumenprüfungen mittels Ultraschall- und Röntgentechnik an und führen Prüfungen der Oberflächenbeschaffenheit (MPT & LPT) durch. Darüber hinaus halten wir ein auf unsere Kunden abgestimmtes Sortiment an Industriearmaturen, in einem der größten Armaturenlager Europas (ca. 4.000m²) vorrätig.



o₂-Service

Industriearmaturen & Sauerstoffanwendungen

Die Reinigung von Armaturen für den Einsatz im hochsensiblen Sauerstoffbereich führen unsere Mitarbeiter in sieben speziell entwickelten Fertigungsprozessen durch. Dazu werden Standardarmaturen unterschiedlichster Fabrikate bis in ihre Einzelteile zerlegt und in einer aufwendigen Prozedur gereinigt, um ein Höchstmaß an Reinheit nach Kunden- und Regelwerksanforderungen zu erzielen. Unser Standort in Zwenkau enthält Spezial-Equipment, einen Saubereich und Sauberräume, um die Armaturen optimal für den Einsatz in u. a. Luftzerlegungsanlagen aufzubereiten.



1. Zerlegung in Einzelteile



2. Mechanische Behandlung



3. Reinigung im Ultraschallbad



4. Schwarz- und Weißlicht



5. Remontage



6. Kontrolle & Funktionstests



7. Verpackung in PE-Schlauchfolie

Corporate Responsibility

Unsere Unternehmensleitlinien sind geprägt durch Respekt, Gleichberechtigung & kulturelle Vielfalt. Sichere und gesunde Arbeitsbedingungen sowie der Schutz natürlicher Ressourcen haben für uns Priorität.

Mitarbeiter

Unsere mehr als 80 Mitarbeiter zeichnen sich durch ihr Know-how, ihre Qualifikation und ihr Engagement aus. Durch Weiterbildungen fördern wir das Bewusstsein unserer Mitarbeiter zum Gesundheitswesen und zur Arbeitssicherheit. Ein respektvoller Umgang miteinander und die persönliche Verantwortung für nachhaltiges Handeln prägen unsere Unternehmenskultur.

Nachhaltigkeitsmanagement

Wir entwickeln Nachhaltigkeits-Themen nach dem Wesentlichkeits- und Materialitätsprinzip, welche für Siekmann Econosto und seine Anspruchsgruppen relevant sind. Diese umzusetzen, ist fest in den Verpflichtungen unseres Unternehmens verankert. Jeder Mitarbeiter ist sich dieser Pflicht bewusst und bestrebt, sie umzusetzen.

Nachhaltige Produkte

Wir liefern zukunftsweisende Produkte, die es unseren Kunden ermöglichen, die eigenen ökonomischen und ökologischen Ziele zu erfüllen. Wir gewährleisten einen niedrigen Energieverbrauch, eine optimierte Lieferantenkette, weniger Emissionen und mehr Sicherheit. Wir erweitern unsere DIN-Armaturen-Reihen und optimieren unsere Verfahren zur Herstellung von Armaturen für den sicheren Einsatz im Sauerstoffbereich.



Innovative Technik
Eigene DIN-Produktreihe

20

Siekmann Econosto



Innovative Technik

Eigene DIN-Produktreihe und Modifikationen

Nach IHREN Vorgaben entwickeln wir individuelle Armaturen, die hochfunktional sind. Dieses hohe Maß an Qualität & Flexibilität sichert Produktlösungen, die optimal auf die Ansprüche IHRES Industriebereiches abgestimmt sind.

Wir entwickeln und modifizieren Industriearmaturen. Dabei greifen wir sowohl auf qualitativ hochwertige Armaturen namenhafter Hersteller als auch auf unsere eigenen Produkte zurück. Dazu gehören Absperrschieber, Absperrventile, Rückflussverhinderer, Kugelhähne, Absperrklappen & verschiedene Sonderarmaturen. Unsere hochwertige DIN-Armaturen-Produktreihe entspricht allen gängigen technischen Werksnormen, europäischen Regelwerken sowie der Druckgeräterichtlinie (DGRL).

Wir produzieren unsere DIN-Armaturen in verschiedenen Ausführungsvarianten mit elektrischem, pneumatischem und hydraulischem Antrieb. Abhängig von den speziellen Bedarfen unserer Kunden, können wir Armaturen unter anderem mit Sperrwasseranschluss, Stellungsrückmeldung und Systemverriegelung ausstatten sowie weitere Umbaumaßnahmen vornehmen. Wir verfügen über ein großes Sortiment an Sonderarmaturen, wie Schaugläsern, Schmutzfängern & Sicherheitsventilen.

Produktportfolio

- **Auslegung:** DIN, AD 2000, ASME, API, BS, JIS, GOST, AFNOR
- **Anschlussvarianten:** Flansche, Einschweißenden, Schweißmuffen, Gewindemuffen, Spezial Anschlüsse
- **Zertifizierung:** ISO 9001, DGRL 2014/68/EU, EAC (TR-CU 032 & TR-CU 010) AD2000-HPO/ -WO, API- & ISO-Regelwerk

		Nennweite		
		DN 15 - 50	DN 50 - 600	> DN 600
		NPS 1/2" - 2"	NPS 2" - 24"	> NPS 24"
Absperr- schieber	Kleinschieber geschmiedet	•		
	Absperrschieber gegossen		•	•
	Absperrschieber geschmiedet		•	•
	Pipeline Absperrschieber API 6D		•	•
Absperr- ventile	Absperrventile geschmiedet	•	•	•
	Absperrventile gegossen	•	•	•
	Schrägsitzventile	•	•	
	3-Wege Absperrventile	•	•	
Rückfluss- verhinderer	Rückschlagventil geschmiedet	•		
	Einklemm-Rückschlagventile	•	•	
	Rückschlagventile/ -klappen geschmiedet	•	•	•
	Rückschlagventile/ -klappen gegossen	•	•	•
Kugelhähne	Kugelhähne ≤ PN 40 einteilig/zweiteilig weich dichtend	•	•	
	Kugelhähne 3-Wege	•	•	
	Kugelhähne Split Body	•	•	•
	Kugelhähne vollverschweißt	•	•	•
	Kugelhähne metallisch dichtend	•	•	•
	Kugelhähne Top Entry		•	•
Absperr- klappen	Absperrklappen, zentrisch	•	•	•
	Absperrklappen, doppeltezentrisch		•	•
	Absperrklappen, dreifachexzentrisch		•	•
Sonder- armaturen	Molchbare Armaturen		•	•
	Abschlammventile	•		
	Düsenrückschlagventile	•	•	•
	Sicherheitsventile	•	•	•
	Schaugläser	•	•	•
	Kondensatableiter	•	•	
	Schmutzfänger	•	•	•
	Regelarmaturen	•	•	•

www.siekmann-econosto.de



SIEKMANN ECONOSTO
An ERIKS Company

Siekmann Econosto GmbH & Co.KG

Hauptsitz Dortmund

Lissaboner Allee 3 | 44269 Dortmund

Fon: +49 (0) 231 / 9 37 50 | E-Mail. info@siekmann-econosto.de

Siekmann Econosto GmbH & Co.KG

Niederlassung Zwenkau

Baumeisterallee 33 | 04442 Zwenkau

Fon: +49 (0) 34203 / 471 0 | E-Mail. info@siekmann-econosto.de