Industrie-Armaturen und Dichtungen für Anlagenbau, Energie- und Verfahrenstechnik.

FRANZ GYSI AG

Wir sind Ihr Partner für Industrie-Armaturen und Dichtungen!

Die modernen Anforderungen an die Industrie steigen. Zunehmend intensive Belastungen von Materialien und ein rücksichtsvollerer Umgang mit Ressourcen fordern immer mehr technisches und projektorientiertes Know-how. Die Industrie ist deshalb auf Lieferanten angewiesen, die hochwertige Produkte anbieten und dazu auch ein breites technisches Dienstleistungs- und Serviceangebot bereitstellen.

Aus technischem Fachwissen und umfassendem Service resultieren für Sie individuelle Lösungen mit dauerhaftem Nutzen. Diese entstehen, indem wir uns im persönlichen Gespräch genau mit Ihren Projekten und Anlagen vertraut machen. Auf dieser Grundlage konzipieren wir für Sie komplette Gesamtleistungs-Pakete, die wirtschaftlich sind und den vorgegebenen Sicherheits- und Qualitäts-Standards entsprechen.

Unsere gut ausgebildeten und motivierten Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter bieten Ihnen eine persönliche, lösungsorientierte Beratung für Industrie, Anlagen-, Maschinen- und Apparatebau.

Wann überzeugen auch Sie sich von diesen Vorteilen? Wir freuen uns auf Sie!

Franz Gysi, Geschäftsführer

Kompetenzbereich Dichtungstechnik

Flachdichtungen und Formteile für Industrie, Sanitär, Anlagen-, Maschinen- und Apparatebau

«Sichere Rohr-, Behälter- und Wellenabdichtungen mit hohen Standzeiten erfordern ausgereifte Lösungen, die die Prozess- und Umwelt-Anforderungen erfüllen und gleichzeitig wirtschaftlich sind.

Eigene Fabrikationsmöglichkeiten, effiziente Fertigungs-Abläufe und ein grosses Lager an verschiedensten Rohmaterialien führen zu schnellen Durchlaufzeiten und kurzen Lieferfristen. Um Anlagenstillstände zu vermeiden, bieten wir für Notfälle unseren einzigartigen 24-Stunden-Lieferservice an – ein echter Vorteil für unsere Kundschaft.»

Peter Studer, Leitung Dichtungstechnik

Made in Switzerland
Unser Fabrikationsbetrieb verfügt über einen kompletten Anlagenpark für das Stanzen und Schneiden von Weichstoffen. Dichtungen und Formteile aus Gummi-/Faser-Verbundstoffen, PTFE, Graphitlaminaten oder verschiedensten Elastomeren und Kunststoffen stellen wir nach Ihren Zeichnungen her.

Auch Vulkanisier-Aufträge führen wir für Sie aus. Für die thermische Verbindung von Elastomeren steht eine eigene Anlage zur Verfügung.

Spezialdichtungen ohne Werkzeugkosten
Modernste CNC-gesteuerte Maschinen erlauben einen schnellen Zuschnitt Ihrer Spezialdichtung. Sie liefern uns per E-mail Ihre Zeichnung in einem dxf-Format an, und wir fertigen Ihre Dichtung ohne teure Werkzeugkosten.

Wir sind Ihr Dichtungs-Partner!

Kompetenzbereich Energie-Armaturen

Armaturen für Energie-Zentralen, Kesselhäuser und Fernwärme-Systeme

«Viele Wärmeverteilungs-Anlagen beinhalten bedeutendes Energie-Einsparungspotential. Wir helfen unseren Kunden mit unseren Produkten und Dienstleistungen vor Ort Energie-Verluste aufzudecken und Kosten zu reduzieren.

In unserer eigenen Reparatur-Werkstatt führen wir kostengünstige Reparaturen durch und unterstützen Sie damit auch in Ihrem Unterhalts-Bereich.

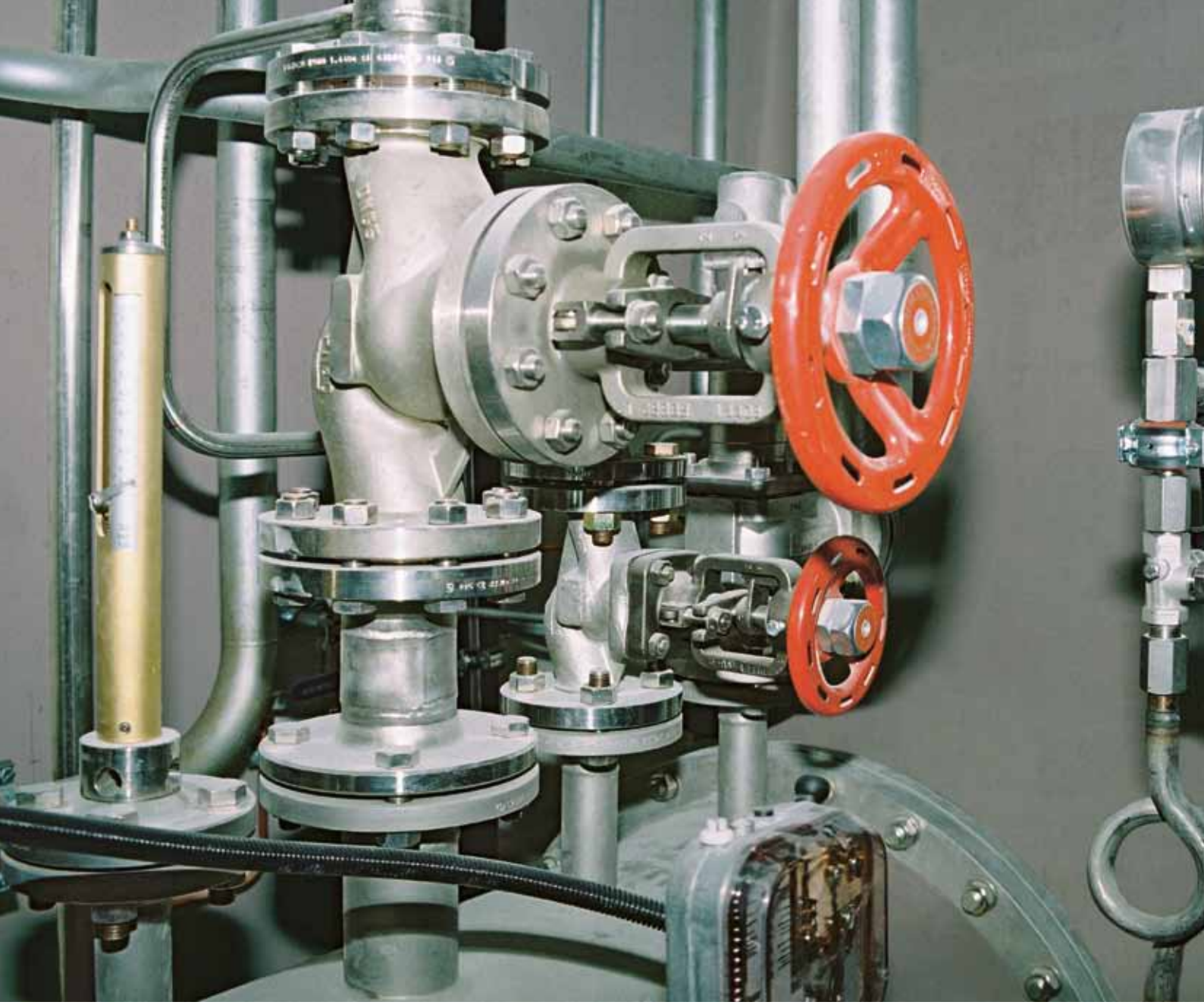
Unsere gut ausgebildeten Werkstatt-Mitarbeiter stellen auch Sicherheits-Ventile ein und plombieren diese nach SVTI-Norm 901.»

Bernhard Feuerhuber, Leiter Energietechnik

Energieverlust-Analysen
Unser geschultes Personal überprüft Ihre Kondensat-Ableiter vor Ort auf Funktion und Wirksamkeit. Wir liefern Ihnen ein komplettes Kondensatableiter-Managementsystem für die Kontrolle der Energie-Wirtschaftlichkeit Ihrer Anlage.

Sicherheits-Ventil-Service
Modernste Prüfgeräte stellen eine einwandfreie Plombierung sicher. Zu jeder Sicherheitsarmatur wird eine Einstell-Bescheinigung mitgeliefert.

Professionelle Revision
Die Lebensdauer unserer Qualitätsprodukte kann oft mit einem fachmännischen Unterhalt verlängert werden. In unserer eigenen Werkstatt führen wir kostengünstige Reparaturen und Revisionen durch.



Wir sind Ihr Energie-Partner!

Kompetenzbereich Verfahrenstechnische Armaturen

Armaturen für Prozess-Anlagen der Chemie,- Pharma-,
Biotech- und Lebensmittel-Industrie

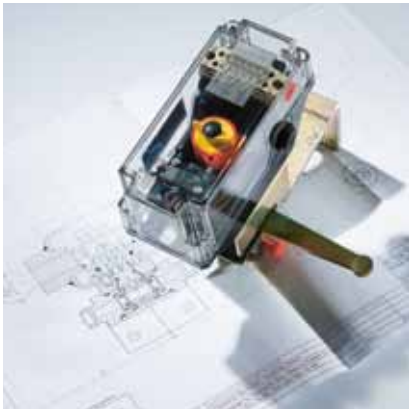
«Verfahrenstechnische Anlagen verlangen nach sicheren Armaturen mit günstigen Automatisierungs-Möglichkeiten. In unserer Montage-Abteilung automatisieren wir Armaturen nach Kundenwunsch und bieten unseren Kunden nachhaltige Lösungen zu einem wirtschaftlichen Preis-/Leistungsverhältnis an.

Genügt ein Standardprodukt nicht den individuellen Anforderungen, entwickeln wir nach Ihren Vorgaben massgeschneiderte Sonderanfertigungen.»

Erich Ermel, Leiter Verfahrenstechnik

Armaturen-Automatisierung
Die Automatisierung von Armaturen ist eine unserer Kernkompetenzen. Wir legen die Antriebe selber aus und montieren die Komponenten in der eigenen Werkstatt. Unser Lager an Antrieben, Endschaltern, Magnetventilen und Stellungsreglern ermöglicht eine schnelle Montage.

Inbetriebnahme vor Ort
Automatisierte Armaturen, insbesondere solche mit elektrischem Antrieb, bedingen eine Inbetriebnahme (definierte Einregulierung) auf der Anlage vor Ort. Unsere Spezialisten führen diese Aufgabe zusammen mit Ihrem verantwortlichen Elektro-Fachmann für Sie durch.



Armaturen-Engineering
Für spezielle Anforderungen bieten wir Hand für ein gemeinsames Engineering. Wir erarbeiten mit Ihnen gemeinsam ein Pflichtenheft für die benötigte Armatur und entwickeln zusammen mit unseren Lieferanten ein massgeschneidertes und wirtschaftliches Produkt.

Wir sind Ihr Verfahrenstechnik-Partner!

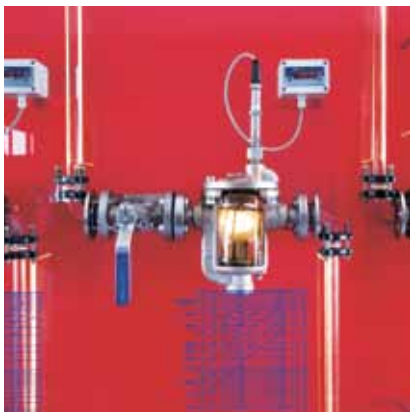
Kompetenzbereich Schulungs- und Seminarwesen

Technisches Schulungscenter für Energie- und Verfahrenstechnik

«Der Rückgang an Fachleuten im Unterhalt von Industrie-Anlagen hat zur Folge, dass immer mehr Fach-Know-how von den Zulieferern gefordert wird. Die verantwortlichen Betriebs-Unterhaltsleute und Anlagen-Betreuer benötigen heute oft Unterstützung für einen sicheren, wirtschaftlichen Betrieb und einen ordnungsgerechten Unterhalt ihrer Anlagen.

In unserem europaweit einzigartigen Ausbildungscenter vermitteln wir praxistaugliche Fachkenntnisse für Energie- und Verfahrenstechnik.»

Alain Müller, Leiter Schulungswesen/Service



Seminare Energietechnik
In diesen Kursen wird Praxiswissen rund um den Themenbereich Dampf/Kondensat vermittelt. Die Seminare sind aufgeteilt in einen Theorieblock, in welchem das Grundwissen vermittelt wird und in einen Praxisblock im hauseigenen Labor, wo in speziellen Glas-Installationen die Prozesse aufgezeigt und visualisiert werden.

Seminare Verfahrenstechnik
Das Verfahrenstechnische Seminar behandelt als Schwerpunktthemen die Armaturen-Automation und die Regeltechnik. Einer Einleitung in die Grundmaterie folgt im Ausbildungs-Labor die Demonstration der SPS-gesteuerten Regelprozesse.

Seminare Dichtungstechnik
Wir führen regelmässig Dichtungsseminare bei uns oder bei Ihnen, in Ihrer Firma, durch. Wir zeigen Ihren Mitarbeitern den neuesten Stand der Dichtungstechnik auf und informieren sie über wichtige Details für eine sichere und optimale Dichtungsmontage.

Wir sind Ihr Kompetenz-Zentrum!

Beratung und Service

Wir unterstützen Sie nebst unserer Beratung
vor Ort auch via Internet.

Verkaufsgebiet Ostschweiz/Tessin
Samuel Steiner
s.steiner@fgysi.ch

Verkaufsgebiet Nordwestschweiz/Mittelland
Christoph Fischer
c.fischer@fgysi.ch

Verkaufsgebiet Westschweiz/Bern
Volker Bittner
v.bittner@fgysi.ch

E-Shop-Service
Unser E-Shop bietet die Möglichkeit, unser Standardsortiment per Mausklick einzukaufen.

3D-Zeichnungs-Service
Das neue Planungsmodul bietet Ihnen die Möglichkeit, Zeichnungen unserer Produkte in 2D- (dxf) und 3D-Format (STP) von unserer Website massstabgetreu herunterzuladen und in Ihre Zeichnungen einzubinden. Sie sparen wertvolle Arbeitszeit.

Projekt-Beratungs-Service
Gerne unterstützen wir Sie aktiv bei Ihren Projekt-Planungen. Unsere Ingenieure stehen Ihnen mit Rat und Tat zur Seite.

Wir sind für Sie da!

Sortiments-Übersicht

Absperr- und Regel-Armaturen

Kugelhähne
– mit Innengewinde
– mit Anschweissenden

Kugelhähne
– mit Flanschanschluss
– Kompakt-Ausführung

Entleer- und Entlüf-
tungs-Kugelhähne

Mehrwege-
Kugelhähne

Kükenhähne

Absperr-Klappen

Absperr-Ventile

Keilschieber

Plattenschieber

Steril-Membranventile

Sicherheits-Ventile

Rückschlag-Armaturen

Schmutzfänger

Schauglas-Armaturen

Flüssigkeitsstand-
Anzeiger

ARMSTRONG
Dampf-/Kondensat-
armaturen

Elektronische
Kondensat-
Überwachung

Kondensat-Ableitungs-
Einheiten

Druckreduzier-Ventile

Kondensatkühler

Entwässerer und
Entlüfter

Dampftrockner

Wärmetauscher und
Warmwasser-Erzeuger

Mechanische
Kondensat-Heber

Elektrisch automatisierte Armaturen

Kompakt-Kugelhähne

Flansch-Kugelhähne

Mehrwege-
Kugelhähne

Absperr-Klappen

Keilschieber

Plattenschieber

Regel-Ventile

Absperr-Ventile

Schwenk-Antriebe

Regel-Antriebe

Pneumatisch und hydraulisch automatisierte Armaturen

Kugelhähne

Mehrwege-Kugelhähne

Regel-Kükenhähne

Regel-Ventile

Stell-Ventile

Steril-Membranventile

Absperr-Klappen

Plattenschieber

EVERLASTING Drehschieber

Kugelhähne

Pneumatik-Antriebe

Hydraulik-Antriebe

Stellungs-Regler

Magnetventile

Endschalter und Initiatoren

Drosselventil- und Umschaltblöcke

Handnotgetriebe

Dichtungen und Formteile

KLINGER Flachdichtung aus Gummi-/Faserstoffen, PTFE-Materialien und Graphit-Laminaten

Kempchen Weichstoffdichtungen mit PTFE-Ummantelung

Kempchen Metall-/Weichstoff-Dichtungen

Kempchen Profildichtungen aus Metall

Kempchen Verschlussdeckel-Dichtungen

Kempchen Spezialdichtungen (Doppeldichtsysteme, Trennblechdichtungen)

Kempchen PTFE-Halbzeuge

Kempchen Packungen

Kolben- und Stangendichtungen, Führungsringe und Abstreifer

O-Ringe, X-Ringe und Elastomer-Formteile

V-Ringe und Radialwellendichtringe

KLINGER konfektionierte Holländer/Raccordsflachdichtungs-Sortiment

KLINGER Dichtungsplatten

KLINGER PTFE-Dichtungsband

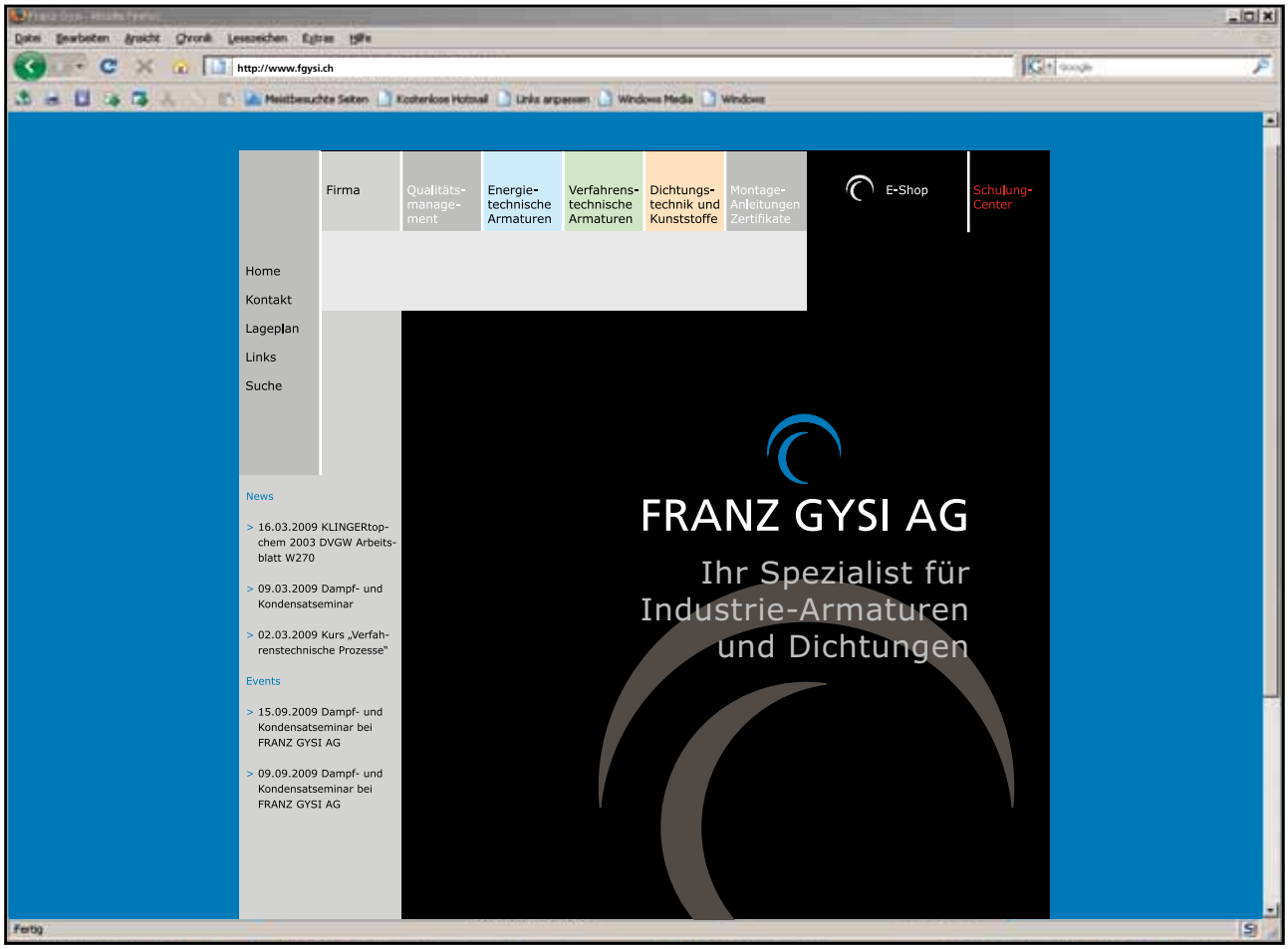
KLINGER Ringschneidegeräte

Kempchen Kompensatoren

Isoliermaterialien

Internet-Service

Nebst E-Shop und 3D-Planungsservice bieten wir vielfältige Informationen rund um unser Armaturen- und Dichtungssortiment. www.fgysi.ch



Franz Gysi AG
Bachstrasse 34
Postfach
CH-5034 Suhr

Geschäftsbereich Industrie-Armaturen
T 062 855 00 00
F 062 855 00 09
zentrale@fgysi.ch

Geschäftsbereich Dichtungstechnik
T 062 855 00 10
F 062 855 00 19
sealing@fgysi.ch

www.fgysi.ch

FRANZ GYSI AG