
**IIG GRUPPE – WIR
STEHEN FÜR IHRE
ZUKUNFT. WELTWEIT.**



IIG GRUPPE



**KUNDENNÄHE – FÜR
UNS KEINE FRAGE DER
DISTANZ.**



Werner Kessel,
Geschäftsführer IIG Gruppe

Seit mehr als 45 Jahren bietet unsere mittelständische Unternehmensgruppe den Kunden ein einzigartiges Portfolio im Bereich der Industriedienstleistung. Mit dem Hauptsitz in Gelsenkirchen sind wir durch die private Führung eines der traditionsbewusstesten und innovativsten Unternehmen.

Angesichts unserer qualifizierten, internationalen Aufstellung ist die **IIG GRUPPE** überall dort anzutreffen, wo Chemiebetriebe, Energieerzeuger, Raffinerien und Unternehmen der Prozessindustrie angesiedelt sind – also weltweit.

Egal in welchem Land wir tätig sind, wir garantieren unseren Kunden individuell abgestimmte Lösungen für alle von uns angebotenen Dienstleistungen. So reduzieren wir administrative Abläufe und fördern die Wirtschaftlichkeit Ihres Unternehmens.

Die Zufriedenheit unserer Kunden steht dabei stets im Fokus unseres Handelns. Denn wir wollen Sie für die Zukunft stärken und zusammen mit Ihnen in neue Märkte wachsen.



» Wir bei IIG verstehen uns als eine Einheit. Jeder ist aktiv aufgefordert, Kollegen und Partner, an unserem gemeinsamen Ziel, SAFETY FIRST – ZERO ACCIDENTS, mitzuwirken. «

René Graubner,
QM- und SGU-Beauftragter / Sicherheitsfachkraft

MANAGEMENTSYSTEM – SAFETY FIRST, ZERO ACCIDENTS.

Die Sicherheit unserer Mitarbeiter steht immer im Mittelpunkt unserer Planung und Arbeit. Dabei haben wir uns das Ziel **ZERO ACCIDENTS** – mit besonderem Augenmerk auf Arbeitssicherheit – gesetzt, das wir durch permanente Schulungen unseres qualifizierten Personals sicherstellen.

Höchste Sicherheitsstandards, die Einhaltung der Sicherheitsvorschriften und Gesetzesvorgaben sind ebenso selbstverständlich, wie die Verwendung von geprüfem und zugelassenem Equipment sowie Material.

Alle Unternehmensbereiche sind nach der aktuellsten Version der **DIN EN ISO 9001** und **SCCP-ZERTIFIZIERT**. Unser Managementsystem für Arbeitssicherheit, Qualität und Umweltschutz ist in der gesamten Unternehmensgruppe implementiert und wird in allen Bereichen umgesetzt, um den hohen Ansprüchen unserer Kunden gerecht zu werden.

FLEXIBEL IN DER WELT – UNSERE STANDORTE.

Für Sie sind wir in mehr als sechs Ländern weltweit vertreten. Dies macht uns als Unternehmen enorm flexibel, was die Reaktion auf die verschiedenen Rahmenbedingungen in den Ländern erleichtert. So können wir genau auf die Bedürfnisse unserer Kunden eingehen und unsere Prozesse **INDIVIDUELL** an jedes Land anpassen.

DEUTSCHLAND

GELSENKIRCHEN (HAUPTSITZ)

- » Wärme- und Kälteisolierung
- » Schall- und Brandschutz
- » Turbinenisolierung (Gas- und Dampfturbine)
- » Schallhauben
- » Elektrische Begleitheizung
- » Sonderkonstruktionen
- » Matratzenisolierung
- » Trockenbau
- » Brandschutztüren

MERSEBURG

- » Anlagenservice

HEDDESHEIM UND STADE

- » Wärme- und Kälteisolierung
- » Schall- und Brandschutz
- » Elektrische Begleitheizung
- » Matratzenisolierung
- » Brandschutztüren

- » Wärme- und Kälteisolierung
- » Schall- und Brandschutz
- » Turbinenisolierung (Gas- und Dampfturbine)
- » Schallhauben
- » Elektrische Begleitheizung
- » Sonderkonstruktionen
- » Matratzenisolierung

- » Wärme- und Kälteisolierung
- » Schall- und Brandschutz
- » Turbinenisolierung (Gas- und Dampfturbine)
- » Schallhauben
- » Elektrische Begleitheizung
- » Sonderkonstruktionen
- » Matratzenisolierung
- » Gerüste

- » Wärme- und Kälteisolierung
- » Schall- und Brandschutz
- » Turbinenisolierung (Gas- und Dampfturbine)
- » Schallhauben
- » Elektrische Begleitheizung
- » Sonderkonstruktionen
- » Matratzenisolierung

USA

ÄGYPTEN

THAILAND

SCHWEIZ

TSCHECHIEN

VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE

- » Wärme- und Kälteisolierung
- » Schall- und Brandschutz
- » Turbinenisolierung (Gas- und Dampfturbine)
- » Schallhauben
- » Elektrische Begleitheizung
- » Sonderkonstruktionen
- » Matratzenisolierung

- » Wärme- und Kälteisolierung
- » Schall- und Brandschutz
- » Turbinenisolierung (Gas- und Dampfturbine)
- » Schallhauben
- » Elektrische Begleitheizung
- » Sonderkonstruktionen
- » Matratzenisolierung

- » Wärme- und Kälteisolierung
- » Schall- und Brandschutz
- » Turbinenisolierung (Gas- und Dampfturbine)
- » Schallhauben
- » Elektrische Begleitheizung
- » Sonderkonstruktionen
- » Matratzenisolierung



WÄRME- UND KÄLTE- ISOLIERUNG – EFFIZIENT UND WIRTSCHAFTLICH.

Die Isolierung industrieller Anlagen bzw. einzelner Bauteile gewinnt immer mehr an Bedeutung, da die Anforderungen an prozesstechnische Anlagen hinsichtlich Wirkungsgrad, Wirtschaftlichkeit und Emissionsschutz in den letzten Jahren stetig gestiegen sind.

In vielen Bereichen ist die Einhaltung exakter Medientemperaturen für den Ablauf der gewünschten chemischen Prozesse zwingend erforderlich, was die Nutzung von Wärme- oder Kälteisolierungen unumgänglich macht.

Wir unterstützen Sie gerne dabei Ihre Anlagen zu verbessern. Egal ob bei der Planungsphase von Neuanlagen oder bei konstruktiven Maßnahmen von bestehenden Anlagen, wir stehen Ihnen gerne und kompetent zur Seite. So führen wir Sie mit unserem umfangreichen Know-how gezielt und effizient zum Erfolg.



BRANDSCHUTZ – UMWELT- UND ANLAGENSCHUTZ.

Hinter jeder Maßnahme, die den Umwelt- und Anlagenschutz rund um prozesstechnische Anlagen betrifft, steht die Sicherheit und der Schutz von Menschen, Tieren und der Natur im Vordergrund. Darüber hinaus stellen wir den Schutz Ihrer technischen Anlagen und Bauwerke sicher.

Wir übernehmen für Sie die komplette Planung, Vorbereitung und Durchführung von Maßnahmen zum Brandschutz und schützen Ihre prozesstechnische Anlage vor Feuereinwirkungen. Die Umsetzung verläuft durch den Gebrauch von verschiedenen Trockenbaukomponenten. Hierbei verwenden wir ausschließlich Materialien mit anerkannter Zulassung und Zertifizierung.

TURBINENISOLIERUNG – GASTURBINEN MIT MATRATZENISOLIERUNG.

In den letzten Jahren hat sich in der Gas- und Dampfturbinentechnik die Isolierung mit flexiblen Gewebematratzen bewährt und durchgesetzt. Die Vorteile dieser Isolierungsart liegen klar auf der Hand: hohe Revisionsfreundlichkeit, reduzierte Staubentwicklung und besonders lange Standzeit.

Bei der hauseigenen Produktion der Gewebematratzen achten wir auf die strengste Einhaltung unserer hohen Qualitätsansprüche. Zusätzlich ist die Erfüllung internationaler Standards sowie individueller Kundenwünsche selbstverständlich. Mit Hilfe modernster CAD-Technik werden die Gewebematratzen in unserer zentralen Technikabteilung konstruiert, in unseren eigenen Fertigungswerkstätten produziert und anschließend an unsere Kunden ausgeliefert.

Für die Herstellung verwenden wir verschiedene Gewebe und Dämmstoffe, die je nach technischer Notwendigkeit flexibel kombiniert werden. Dazu gebrauchen wir ausschließlich hochwertige und asbestfreie Materialien, die den hohen Anforderungen im Kraftwerksbau entsprechen.



TURBINENISOLIERUNG

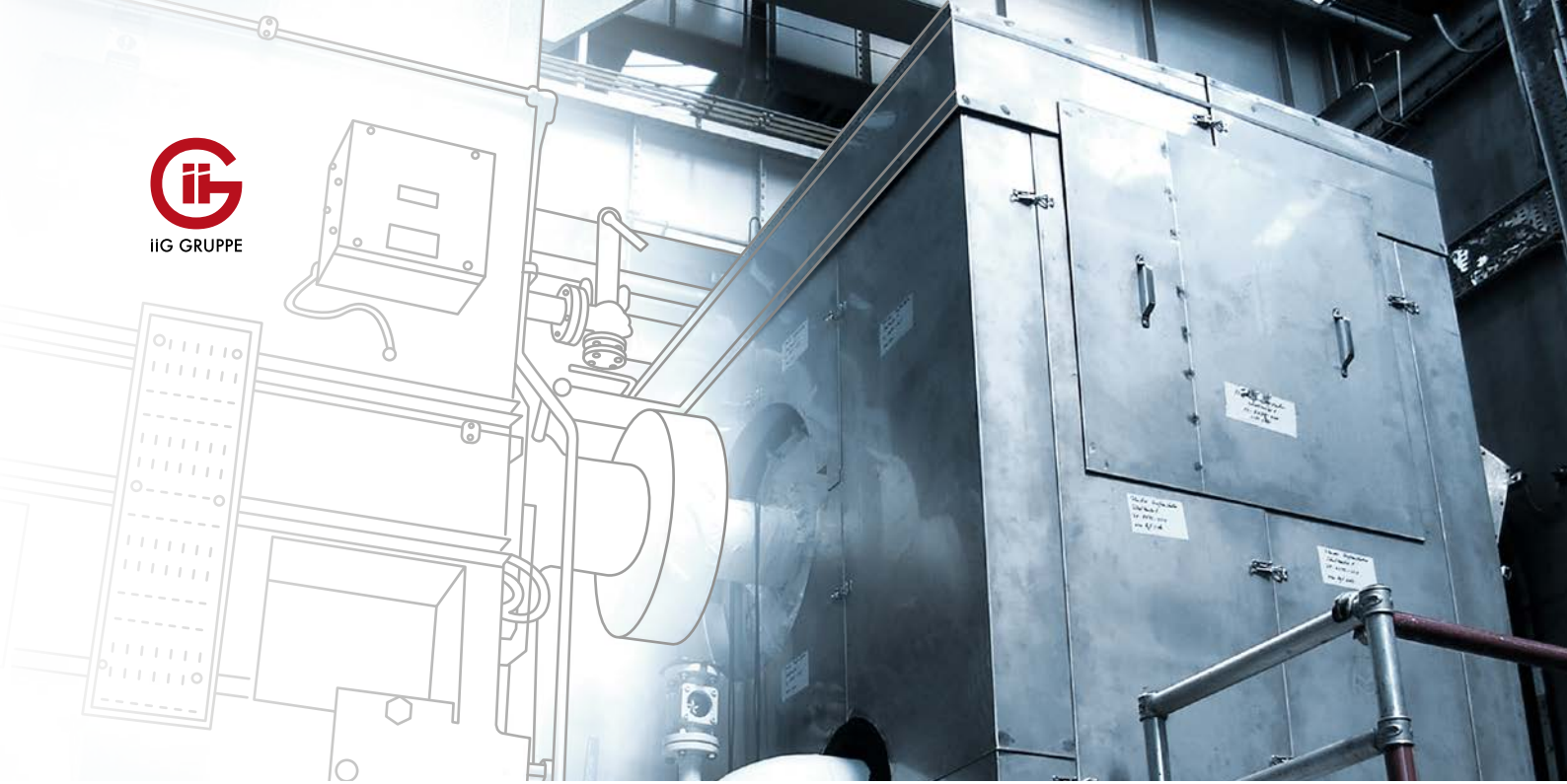
– DAMPFTURBINEN MIT

SPRITZISOLIERUNG.

Bei der Isolierung von Dampfturbinen müssen wir uns, aufgrund deren komplexen Gehäusekonturen, neben der Isolierung mit Gewebematratten noch einer weiteren Dämmtechnik bedienen – der Spritzisolierung auf Mineralwollbasis.

Dabei wird ein Hohlraum aus Streckmetall in der vorher von uns berechneten Dämmdicke auf den zu isolierenden Teilbereich geschaffen. Anschließend wird die Dämmung in den Hohlraum eingeblasen und durch die Eigenwärme der Turbine ausgetrocknet. Im letzten Schritt erhält das System einen äußeren Schutz aus einem mineralischen Wärmeputz, der mit einem öl- und wasserabweisenden Anstrich versehen wird.

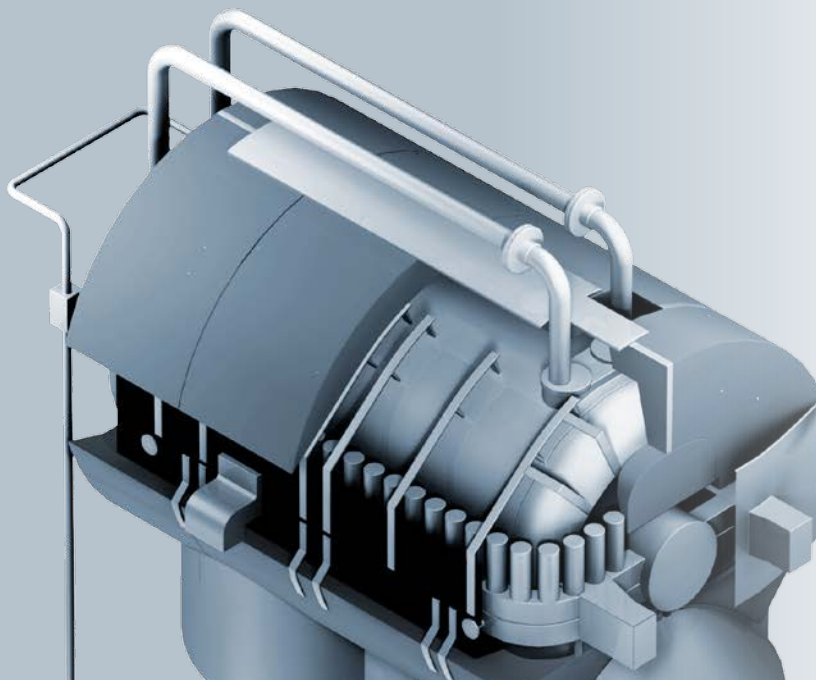
Die ausschlaggebenden Vorteile sind unter anderem die erhöhte Standzeit und die sehr gute Dämmwirkung. Durch kurze Einsatzzeiten bei Revisionen im Kraftwerk hat sich das System ebenfalls bewährt.



INDUSTRIELLE SCHALL- HAUBEN – INDIVIDUELL GEFERTIGT UND MONTIERT.

Unsere Schallschutzhauben werden individuell nach dem neusten Stand der Technik ausgelegt, gefertigt und montiert. Die Einhausungen bieten einen zusätzlichen Schutz der Aggregate vor Umwelteinflüssen und vermindern die akustische Emission der eingehausten Bauteile. Um weiterhin eine optimale Wärmeabstrahlung zu gewährleisten, werden je nach Bedarf Ventilationsanlagen und Belüftungen installiert. Die Dichtheit der Hauben wird nach erfolgter Montage mittels „Blower Door Test“ nachgewiesen.

Neben der Auslegung und Neulieferung kompletter Anlagen können auch weltweit Service- und Wartungsarbeiten durch eigenes Personal durchgeführt werden.



SONDERKONSTRUKTIONEN – LÖSUNGEN FINDEN, NEUE WEGE AUFZEIGEN.

Außergewöhnliche Problemstellungen erfordern neue Wege und Lösungen. Besondere Aufmerksamkeit widmen wir hierbei der Isolierung und den dazugehörigen Komponenten.

Unsere kompetenten Mitarbeiter und langjährige Erfahrung machen es möglich, Ihnen den auf Sie zugeschnittenen Weg zu zeigen.

Dämmtechnik ist „Hightech“. Deswegen erfordert dies ein spezifisches Know-how und stellt an alle Beteiligten höchste Anforderungen. Dämmtechnik vereint technisches Wissen und bedingungslose Qualitätssicherung. Sie ist der wichtigste Baustein für den Erfolg aller Maßnahmen – von der Planung bis hin zur Ausführung.

Mit dem Einsatz modernster Software sowie CAD-Anlagen, versprechen wir Ihnen individuelle dämmtechnische Lösungen aus hochqualifizierter Ingenieurshand. Durch mehrdimensionale Zeichnungen helfen wir Ihnen, die richtige Entscheidung zu fällen. Denn wir streben nach der individuellen Lösung für Ihr Unternehmen.

Kontaktieren Sie uns und fordern uns heraus.



ELEKTRISCHE BEGLEIT- HEIZUNG – DIE KOMPLETTLÖSUNG.

Neben dem Frostschutz spielen elektrische Heizsysteme für Komponenten industrieller Prozesse eine immer bedeutendere Rolle. Bei einer Vielzahl von Produkten muss die jeweilige Medientemperatur erhalten oder prozessspezifisch aufgeheizt werden.

Wir verfügen über eine breite Palette an elektrischen Heizungssystemen für Anwendungen in der Haustechnik, Kraftwerkstechnik, Chemie, Petrochemie und Raffinerieanlagen.

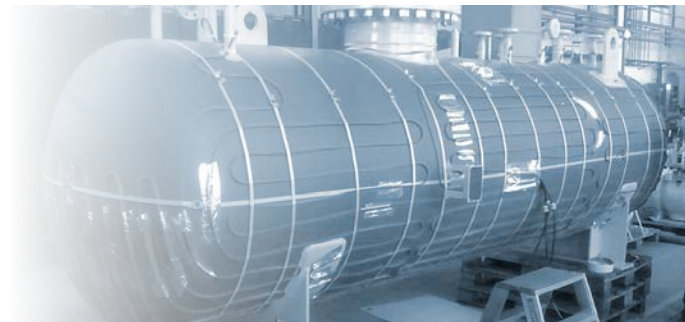
Ihr Problem ist unsere Herausforderung.

Wir bieten Ihnen, Ihrem speziellen Wunsch und den Anforderungen entsprechend sowie auf Basis unserer langjährigen Erfahrung im Bereich der Wärmeisolierung, die für Sie beste Lösung an. Die Schnittstellenminimierung ist für uns dabei selbstverständlich.

Elektrische Begleitheizung ist mehr als nur Wärmetechnik – sie ist „Know-how“.



Behälterbeheizung mit selbstbegrenzendem Heizband. Bei dieser Anwendung ist ein Einsatz im explosionsgefährdeten Bereich innerhalb der zulässigen Temperaturklasse auch ohne Temperaturbegrenzung möglich.



Beheizung eines Rohrschneckenförderers mit mineralisolierten Heizkabeln. Aufgrund der hohen Temperaturbeständigkeit dieser Heizkabel, sind Haltetemperaturen bis zu 600 °C realisierbar.



Zu allen Beheizungssystemen können wir kundenspezifisch die zugehörigen Schalt- und Steueranlagen liefern. Je nach Anforderung in einfacher Relaischnik bis hin zu elektronischer Regelung mit Anbindung an das jeweilige Prozessleitsystem.





TROCKENBAU

– NACHHALTIG UND WIRTSCHAFTLICH BAUEN.

Akustik- und Trockenbau ist die effiziente Lösung für umweltbewusstes und nachhaltiges Bauen. Darüber hinaus ergeben sich zahlreiche Vorteile, die für diese wirtschaftliche Alternative zum Massivbau sprechen. So können zum Beispiel Brand- und Schallschutzanforderungen auf kostengünstige und effektive Weise eingehalten und übernommen werden.

Wir erarbeiten für Sie die beste Lösung und beraten Sie individuell – genau auf Ihre Bedürfnisse angepasst. Da wir an keinen Hersteller gebunden sind, können wir Ihnen sachlich und kompetent die besten Ansätze anbieten. Bei uns kommt alles aus einer Hand – egal ob Decken, Türen, Wände oder Tore, mit und ohne Brandschutzanforderung.

Bei uns sind Sie in guten Händen, denn wir verfahren gemäß dem Zitat Einsteins „Wahres Wissen beruht auf Erfahrung, alles andere ist nur Information“.



TÜREN UND TORE – MIT UND OHNE BRAND- SCHUTZANFORDERUNG.

Die Entstehung eines Brandes in einem Gebäude – besonders in einem industriell genutzten Gebäude – kann nie ganz ausgeschlossen werden. Daher fordert der Gesetzgeber den Einbau von feuerhemmenden Türen, die die Entstehung eines Brandes vorbeugen sowie deren Ausbreitung verhindern.

Wir bieten Ihnen herstellerunabhängige Komplettlösungen, welche von der Beratung und Projektierung über die Bereitstellung und Montage bis hin zur regelmäßigen Überprüfung und Wartung reicht.

Die hohe Flexibilität unserer Mitarbeiter und deren kontinuierliche Weiterbildung ermöglichen uns, unmittelbar auf Ihre Bedürfnisse zu reagieren und Ihnen ein optimales Ergebnis zu garantieren.

IIG GRUPPE

– DIE UNTERNEHMENS- GESCHICHTE.

Bereits 1970 wurde die **IIG INDUSTRIEISOLIERUNG GMBH** in Gelsenkirchen gegründet. Durch Flexibilität und hohe Qualitätsstandards wuchs es schnell zu einem mittelständischen Unternehmen heran, das in den 80er Jahren seinen festen Firmensitz mit Büros und Fertigungsstätte bezog.

In den Folgejahren wurde die IIG um viele Tochterunternehmen und nationale sowie internationale Standorte erweitert:

- » 1991 Gründung des Tochterunternehmens IIG Anlagenservice GmbH in Berlin
- » 1994 Eröffnung eines neuen nationalen Standortes in Stade
- » 2005 Die Rohrer Gruppe übernimmt Gesellschafteranteile der IIG Industrieisolierung GmbH
- » 2007 Beginn der Internationalisierung der IIG Gruppe mit der ersten Auslandsniederlassung in Abu Dhabi (VAE)
- » 2009 Gründung einer Niederlassung und Fertigungsstätte in Ustek (Tschechien)
- » 2010 Eröffnung eines weiteren nationalen Standortes in der Rhein-Main-Neckar-Region und Gründung einer Niederlassung in Kairo (Ägypten)
- » 2011 Übernahme eines bereits bestehenden Unternehmens in Rayong (Thailand)
- » 2013 Erweiterung des Angebotsportfolio um die Bereiche „Trockenbau“ und „Brandschutztüren“
- » 2014 Gründung einer Niederlassung in Dietikon (Schweiz)
- » 2015 Gründung einer Niederlassung in Fort Myers (Florida, USA)
- » 2015 Erweiterung des Angebotsportfolio um den Bereich "Elektrische Begleitheizung"

Als besonders gut aufgestelltes Unternehmen – sowohl national als auch international – kann die **IIG GRUPPE** gezielt auf die individuellen Bedürfnisse und unterschiedlichen Rahmenbedingungen weltweit eingehen.



UNSERE KONTAKTE – WELTWEIT.

DEUTSCHLAND

IIG INDUSTRIEISOLIERUNGEN GMBH (HAUPTSITZ)

Ulrichstraße 6
45891 Gelsenkirchen
✉ iig@iig-grp.com
☎ +49 209 97061-0
☎ +49 209 97061-50
www.iig-grp.com

IIG INDUSTRIEISOLIERUNGEN GMBH

Niederlassung Rhein-Main-Neckar
Industriestraße 8
68542 Heddesheim
☎ +49 6203 8404870-0
☎ +49 6203 8404870-11

IIG INDUSTRIEISOLIERUNGEN GMBH

Hörner Deichfeld Ost 6
21683 Stade
☎ +49 4141 9211-41
☎ +49 4141 9211-43

SCHWEIZ

IIG INDUSTRIEISOLIERUNGEN AG

Silbernstrasse 10
8953 Dietikon
☎ +41 44 74031-13
☎ +41 44 74031-17

IIG ANLAGENSERVICE GMBH

Herrfurthstraße 12
06217 Merseburg
☎ +49 3461 7403-0
☎ +49 3461 7403-20

IIG HEIZSYSTEME GMBH

Boschstraße 10a
45770 Marl
☎ +49 2365 50969-0
☎ +49 2365 50969-29

TSCHECHIEN

IIG IZOLACE S.R.O.

Konojedská 258
41145 Ustek
☎ +420 411 13105-0
☎ +420 411 13105-5

ÄGYPTEN

IIG INDUSTRIAL SERVICES LLC

2 Markaz El Maaloumate st.
Area No. 1154
Sheraton Heliopolis – Cairo
☎ +20 2 2686168
☎ +20 2 2686168

USA

ATS – AMERICAN THERMAL SOLUTIONS, INC.

4055 Edison Avenue
Fort Myers, Florida 33916
☎ +1 239 245-8491
☎ +1 239 245-8789
www.insulation-ats.com

VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE

IIG INSULATION L.L.C.

Abu Dhabi UAE
P.O. Box: 110224
Street no. 6 Shed 11, 22
☎ +971 2 555199-2
☎ +971 2 555199-3

THAILAND

PROFESSIONAL INSULATION CO., LTD.

353/1-2 Sukhumvit Road Tambon
Hueypong, Amphur Muang, Rayong
21150 Changwat Rayong
☎ +66 38 029464 (102)
☎ +66 38 684371
www.profinsulation.com

WWW.IIG-GRP.COM

