



**IRINOX**  
Inside your needs

**UNTERNEHMENSPROFIL**

DEUTSCH



**IRINOX**  
Inside your needs


**UNTERNEHMENSPROFIL**

# EXISTIEREN, ERNEuern, GESTALTEN, ERFORSCHEN.

**IRINOX Schaltschränke entwickelt  
und produziert seit 1989  
Schaltanlagen aus Edelstahl.**

Die im Laufe der Jahre gesammelte Erfahrung und die ständige technologische Forschung ermöglichen es IRINOX, Produkte von zertifizierter Qualität herzustellen, die im italienischen und internationalen Panorama des Sektors wettbewerbsfähig sind und den spezifischen Bedürfnissen jedes Kunden entsprechen.





*“Wir möchten uns  
entwickeln und wachsen,  
um Wohlstand für uns  
und andere zu schaffen.”*

IRINOX S.p.A. Board of Directors, 2021

## IRINOX SPA BENEFIT COMPANY

### **UMWELT**

Wir haben uns für ein verantwortungsvolles Konsum- und Produktionsmodell entschieden, um die Auswirkungen auf die Umwelt zu verringern und die Ressourcen für künftige Generationen zu erhalten. Unser Ziel ist es, bis 2040 klimaneutral zu werden.

### **UNTERNEHMENSFÜHRUNG**

Wir möchten unser Unternehmen auf der Basis von Transparenz, Verantwortung und Respekt führen und leiten.

### **GEMEINSCHAFT**

Wir glauben, dass Wohlstand gemeinsam mit den Menschen erreicht wird, die mit uns arbeiten. Wir engagieren uns für die Entwicklung unseres Industriegebiets sowie der lokalen und internationalen Gemeinschaft, um ein nachhaltiges und integratives Wachstum zu fördern.



# MISSION

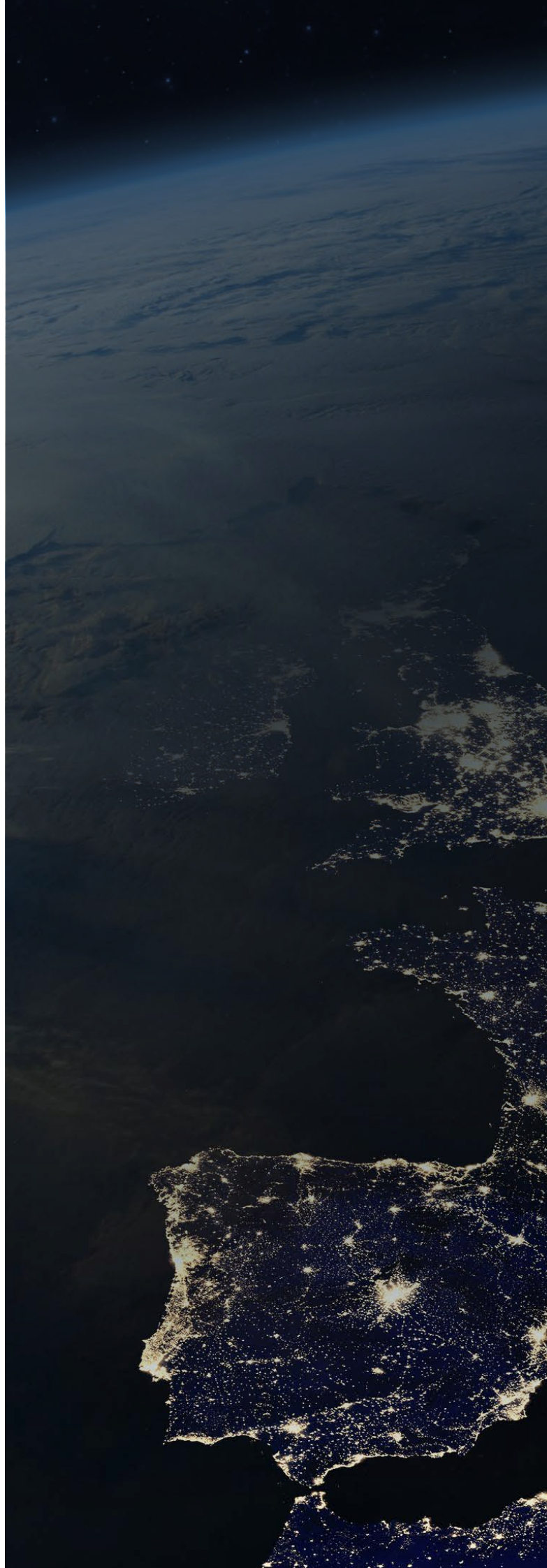
**Wir entwerfen und erstellen für jeden einzelnen Kunden – ausgehend von seinen spezifischen Bedürfnissen – Standard und Sonderanfertigungen von zuverlässigen und zertifizierten Schalttafeln aus Edelstahl.**

Jede Entscheidung folgt dem in der Mission festgelegten Weg, vermittelt die Ziele des Unternehmens und zeigt die grundlegenden Prinzipien des Unternehmens auf.

# VISION

**Aufgrund des Mehrwerts und des angebotenen Service ein anerkannter und unersetzlicher Referenzpartner für jedes Unternehmen, das Schalttafeln aus Edelstahl verwendet, zu sein.**

Die Vision definiert Strategien und Ideen. In einer schnelllebigen Welt ist es entscheidend, sich Veränderungen bewusst zu sein, Trends zu erkennen und dynamisch zu reagieren, indem man nach neuen Lösungen sucht.





# INSIDE YOUR NEEDS

UNSERE IDEE VON **ERNEUERUNG**  
BASIERT DARAUFG, DIE  
KUNDENBEDÜRFNISSE  
ZU VERSTEHEN UND  
AUF **DYNAMISCHE WEISE**  
AUF DIE HERAUSFORDERUNGEN  
DES MARKTES ZU REAGIEREN.

CONEGLIANO - ITALIEN





# DAS POTENZIAL VON EDELSTAHL

ZUVERLÄSSIG  
LANGLEBIG HYGIENISCH  
WIEDERVERWERTBAR

**Alle IRINOX-Produkte werden aus dem edelsten und reinsten Stahl – dem Edelstahl – gefertigt.**

Dieses Metall bietet Eigenschaften, die sich ideal für die Gestaltung des Materials nach unterschiedlichen Bedürfnissen eignen: Es passt sich an Formen an, ohne seine Eigenschaften wie mechanische Festigkeit, Feuerbeständigkeit, Temperaturwechselbeständigkeit, Witterungs-, Feuchtigkeits- und Korrosionsbeständigkeit zu verlieren.

Bei Kontakt mit feuchter Luft oder Wasser oxidiert es nicht, sondern bildet eine Schutzschicht an der Oberfläche.

Seine natürliche Fähigkeit, sich im Laufe der Zeit nicht zu verändern, die einfache Verarbeitung, die leichte Form und Schweißfähigkeit, die unkomplizierte Reinigung bei relativer Hygiene, machen Edelstahl zu einem einzigartigen Material. Darüber hinaus ist es vollständig recycelbar und ökologisch nachhaltig, da nach Einschmelzen neue Strukturen entstehen.

IRINOX verwendet ausschließlich Edelstahl AISI 304/304L und AISI 316/316L mit der Doppelattestierung „Dual Grade Certified“.





# TEAM VON EXPERTEN, MASSGESCHNEIDERTE LÖSUNGEN

Die Schaltschränke von IRINOX werden durch eine natürliche Neigung zum Zuhören und zum Dialog mit den Bedürfnissen der Umgebungen, für die sie bestimmt sind, entwickelt.

**Das Ergebnis ist stets flexible Lösungen, die auf die Bedürfnisse des jeweiligen Projekts zugeschnitten sind.**

# DYNAMISCHE UND SPEZIALISIERTE PRODUKTE

IRINOX-PRODUKTE:  
DIE IN DEN STAHL  
EINGEPRÄGTE  
QUALITÄT.

Die innovativen und modular aufgebauten Produkte von IRINOX vereinen Qualität, Hygiene und Leistung in einem kompletten und umfangreichen Zubehörprogramm.

**IRINOX setzt das Motto *INSIDE YOUR NEEDS* um und schafft einzigartige Projekte, auch in Bezug auf Standards, denn sie werden nach einem Prozess entwickelt, bei dem Details den Unterschied ausmachen.**



## EINZELSCHALTSCHRÄNKE

Baureihe von Einzelanschaltsschränken mit Korpus aus Edelstahl, nicht erweiterbar. Diese Lösung eignet sich für den Anlagenbau zur Aufstellung auf dem Boden.

(foto: Einzelanschaltsschrank AS)



## SCHALTERGEHÄUSE UND VERTEILERGEHÄUSE

Entwickelt, um die vielen Anforderungen von Sektoren zu erfüllen, die höchste Hygienestandards, einfache Installation und praktische Anwendung benötigen.

(foto: Schaltergehäuse vom typ APN und APH, Verteilergehäuse vom typ ADN und ADH)



## AUFHÄNGUNGSSYSTEME, SCHALTPULTE UND STANDPULTE

Diese Baureihe wurde als ideale Lösung für Steuerpulte mit Bodenaufstellung konzipiert. Industrie-PCs und Bediengeräte für alle Steuerungs-, Überwachungs- und industriellen Automatisierungssysteme.

(foto: Standpult Copernico, Hängesystem, Schaltpult QMA)





## WANDGEHÄUSE

Edelstahlwandgehäuse in kleinen und mittleren Größen mit Klapptür, geschlossener Tür oder Sichttür aus Lexan, und Innentür. Sie werden in den unterschiedlichsten Branchen eingesetzt und eignen sich für den Einbau auf Maschinen oder die Wandmontage.  
(foto: EKO-Wandgehäuse)



## REIHENSCHALTSCHRÄNKE

Baureihe Reihenschaltschränke, ideal für Schalttafeln und Stromverteilungen; komplett aus Edelstahl gefertigt. Sie zeichnen sich durch eine große Vielseitigkeit, ein entsprechendes Sortiment an Ausstattung und Zubehör mit einer Vielzahl an Kombinationen aus.  
(foto: Reihenschaltschrank AZ)



## PRODUKTLINIE HYGIENIC

Eine Produktlinie, die alle Anforderungen für den Einsatz in der Lebensmittel-, Molkerei- und Pharmaindustrie sowie in allen Umgebungen, in denen die Hygiene und Gesundheitsvorschriften extrem hohe Anforderungen stellen, in hohem Maße erfüllt.  
(foto: Schaltschränke Hygienic)



## KLIMAAANLAGEN, LÜFTUNG UND SPEZIELLES ZUBEHÖR

Spezielle Lösungen für kundenspezifische Projekte gemäß den Angaben und Bedürfnissen der Kunden, um die korrekte Funktion der in den Schaltschränken installierten Komponenten zu gewährleisten.  
(foto: Klimaanlage- und Lüftungssysteme)

# BRANCHEN UND MARKTHERAUSFORDERUNGEN

VON  
BEDÜRFNISSEN  
ZU CHANCEN

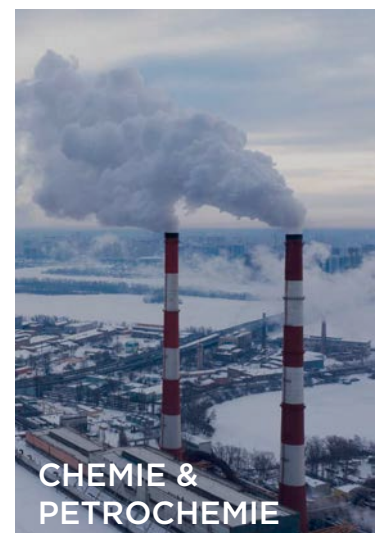
**Revolution bedeutet, flexibel auf die Realität des Wandels zu reagieren.**

Die Schalttafeln von IRINOX werden bei der technologischen Entwicklung vieler Sektoren eingesetzt.

Die Erfahrung bei Technik und Produktion hat eine qualitative Verbreitung in sehr unterschiedlichen Bereichen ermöglicht, in denen Forschung und Personalisierung wesentliche Elemente der Leistung sind.

Hygiene, Schutz, Beständigkeit und Langlebigkeit bleiben trotz der Vielfalt der Produkte und Anwendungsbereiche konstant.

- / FOOD & BEVERAGE
- / PHARMA- & KOSMETIKINDUSTRIE
- / TRANSPORT & INFRASTRUKTUREN
- / CHEMIE & PETROCHEMIE
- / NAUTIK & OFFSHORE
- / ÖL & GAS
- / UMWELT & ENERGIE
- / TEXTIL & PAPIER





# IRINOX KUNDEN

DIE ANTWORT  
AUF SPEZIFISCHE  
ANFORDERUNGEN

## FÜR VERTRIEBSPARTNER

Zur Sicherstellung eines flächendeckenden Vertriebsnetzwerks mit Standardprodukten, die bei den Vertriebspartnern.

## FÜR SCHALTAFEL UND ANLAGENBAUER

Schutz des elektronischen Teils, der für Maschinen und Produktionslinien bestimmt ist.

## FÜR MASCHINENHERSTELLER

Kundenspezifische Lösungen in Produktionslinien.

## FÜR PLANUNGSBÜROS

Verwaltung von Spezifikationen und Standards im Auftrag von Endkunden.

## FÜR ENDKUNDEN

Durchführung von Projekten, die die gesamte oben genannte Lieferkette betreffen.





# ZERTIFIZIERTE QUALITÄT

PRODUKTE, DIE DEN NORMEN UND ANFORDERUNGEN MIT DEN HÖCHSTEN QUALITÄTSSTANDARDS ENTSPRECHEN.

Für jede Branche ist es notwendig, mit Produkten zu arbeiten, deren Sicherheit anerkannt und zertifiziert ist.

## MITGLIEDSCHAFT UND ZERTIFIZIERUNGSSTELLEN

---



Die DGUV-zertifizierten Produkte von IRINOX haben ein strenges Kontrollverfahren durchlaufen, das die Kontaminierung eines Produkts und den anschließenden Reinigungstest simuliert.



IRINOX verwendet hygienische O-Ringe und Dichtungen, die den Anforderungen der FDA (Food and Drug Administration), der USBehörde für Lebens- und Arzneimittel, entsprechen.



Seit 2016 ist IRINOX Mitglied der europäischen EHEDG-Gemeinschaft aus Lebensmittelunternehmen, Maschinenherstellern für Lebensmittel, Forschungsinstituten und Gesundheitsbehörden mit dem Ziel, das Bewusstsein für Lebensmittelhygiene zu stärken und zu deren Erhalt beizutragen.



## TÜV SÜD

---



Das Unternehmen arbeitet mit einem vom Tuv Süd zertifizierten Qualitätsund Umweltmanagementsystem gemäß folgenden Normen:

/ **UNI EN ISO 9001:2015**  
/ **UNI EN ISO 14001:2015**  
/ **UNI EN ISO 45001:2018**

## IK-KODE

---



Der Stoßfestigkeitsindex IK ist eine internationale numerische Klassifizierung, die den Schutzgrad von Gehäusen gegen äußere mechanische Beanspruchung angibt. Die wichtigsten IRINOX-Produkte haben eine Schutzart von IK08 / IK10.

/ **CEI EN 62262**

## ATEX-ZERTIFIZIERUNG

---



IRINOX-Produkte entsprechen der Richtlinie zur Regelung von Geräten, die zur Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen bestimmt sind. Der Name leitet sich vom Begriff ATmosphères ed EXplosibles ab.

/ **ATEX-Richtlinie 2014/34/UE**

## IP-SCHUTZART

---



Die IP-Schutzart ist eine internationale Norm, die den Schutzgrad eines Betriebsmittels gegen Berührung mit festen Fremdkörpern oder Flüssigkeiten klassifiziert. Die wichtigsten IRINOX-Produkte haben eine Schutzart von IP66 / IP69K.

/ **CEI EN 60529**

## UL-ZERTIFIZIERUNG, C-UL-US-PRÜFZEICHEN UND C-UR-US-PRÜFZEICHEN

---



Das C-UL-US-Prüfzeichen kennzeichnet die Produkte, die sowohl für die Anforderungen in den Vereinigten Staaten als auch für Kanada konform sind. Das C-UR-US-Prüfzeichen ist eine Garantie für die Einhaltung der Anforderungen in Kanada und den Vereinigten Staaten für Komponenten von UL-anerkannten Produkten. Die wichtigsten IRINOX-Produkte sind **UL-zertifiziert (Nema 1, 12, 4, 4X)**.

## CE - UKCA KENNZEICHNUNGEN

---



Die **CE-Kennzeichnung** weist darauf hin, dass alle Verpflichtungen der Hersteller (oder Importeure) in Bezug auf ihre Produkte (oder diejenigen, die auf eigene Verantwortung in Verkehr gebracht werden) gemäß den EU-Richtlinien eingehalten wurden. Sie erlaubt die freie Vermarktung von gekennzeichneten Produkten innerhalb des europäischen Marktes. Die **UKCA-Kennzeichnung** (UK Conformity Assessed) ist das neue Warenzeichen des Vereinigten Königreichs, das für die Produkte verwendet werden muss, die auf dem Markt in der Bretagne (England, Wales und Schottland) gehandelt werden.

# DIE SERVICES UND QUALITÄT VON IRINOX

## EIN DYNAMISCHES SYSTEM



### MADE IN ITALY

Die Produktion ‚Made in Italy‘ erfolgt zur Gänze von IRINOX in den eigenen Werken in der Nähe von Treviso.



### NETZ AN FACHHÄNDLERN

Das engagierte Vertriebsteam ist immer bereit anhand des täglichen Dialogs und des kontinuierlichen Supports die geeignetsten Lösungen zu ermitteln.



### KUNDENSERVICE

IRINOX ist von der wichtigen Rolle des Kundenservice überzeugt, der sich aus erfahrenen Fachleuten zusammensetzt und in der Lage ist, umfassend und schnell auf jede Anfrage zu antworten.



### TECHNISCHES BÜRO UND PLANUNG

Das technische Büro von IRINOX bewertet ständig und sorgfältig neue Vorschläge und Projekte und stellt Fachwissen und Professionalität aus 30 Jahren Erfahrung zur Verfügung.

## EXPRESS-LAGER SERVICE

## WENN DAS MOTTO, *INSIDE YOUR NEEDS* ZU *BESIDE YOUR NEEDS* WIRD

IRINOX hat ein offenes Ohr für die Bedürfnisse seiner Kunden, auch bei plötzlichem Bedarf, und hat einen zusätzlichen Service mit Artikeln geschaffen, die immer verfügbar und auf Lager sind, um die Lieferzeiten zu optimieren.

**Mit dem Express-Lagerservice garantiert IRINOX eine Lieferung innerhalb von 48 Stunden nach Bestellung.**

Die Liste der Artikel des Expresslagers ist jederzeit im Downloadbereich von [irinoxquadri.com](http://irinoxquadri.com) verfügbar.



# YOUNIQUE PLATTFORM

Younique ist die speziell für die eigenen Kunden von IRINOX ausgeführte Interaktionsplattform. Diese Plattform ist ein personalisierter virtueller Bereich, um eine Networking-Beziehung zwischen Kunden, Kundendienst, technischem Büro und Qualitätsbüro aufzubauen.

## **Younique ist ein privilegierter Kommunikationskanal zwischen den Kunden und IRINOX.**

Es ist ein gemeinsam genutzter Online-Bereich, in dem der Kunde über spezielle Bereiche und Module interagieren kann. Ziel ist es, die Feedbackzeiten auf Anfragen zu verbessern, den Status von Aufträgen und Abrechnungen ständig auf dem aktuellen Stand zu halten und auf eine Vielzahl von Daten und Dateien technischer Natur zuzugreifen, die für das tägliche Management nützlich sind.

## INNOVATION GESCHIEHT DURCH MENSCHEN

- / **Echtzeitanzeige des Auftragsstatus**
- / **Ständige Aktualisierung des Abrechnungsstatus**
- / **Zugriff auf das Archiv der benutzerdefinierten Projektdateien**
- / **Direkt und vereinfachte Eingabe von nicht Konformitätsberichte**
- / **Bereich für freie Download für technische und kommerzielles Material**

Der innovative Service ist für alle Kunden zugänglich und verfügbar.

Um die Berechtigungsnachweise anzufordern, besuchen Sie bitte **irinoxquadri.com**



Irinox behält sich das Recht vor, technische Änderungen und Aktualisierungen an seinen Produkten vorzunehmen. Abweichungen, Druckfehler oder Missverständnisse berechtigen nicht zu Schadensersatzansprüchen. Als Referenz gelten unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen.

ALLE RECHTE VORBEHALTEN  
VERVIELFÄLTIGUNG VERBOTEN

Cod. 448487

02/2023





**IRINOX**  
Inside your needs

design: yalp.me

**IRINOX S.p.A.**

Via Caduti nei Lager, 1  
31015 Conegliano (TV), Italy  
Tel: +39 0438 2020  
Fax: +39 0438 2023



[irinoxquadri.com](http://irinoxquadri.com)

ALLE RECHTE VORBEHALTEN  
VERVIELFÄLTIGUNG VERBOTEN

Cod. 448487

02/2023