



COMPANY PROFILE 2023





VALORI VALUES

FORMAZIONE TRAINING

La condivisione delle esperienze e della conoscenza è un pilastro portante della cultura aziendale.

Sharing our experience and know-how has always been the towering pillar of our company culture.

SOSTENIBILITÀ SUSTAINABILITY

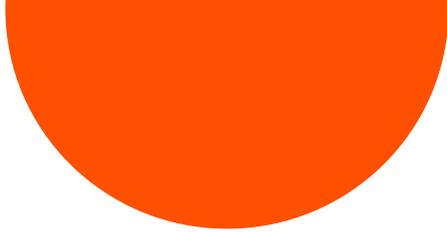
Il rispetto e la tutela dell'ambiente sono la leva strategica per l'innovazione e lo sviluppo dei prodotti.

Respect and protection of the environment are the strategic lever for innovation and product development.

INNOVAZIONE INNOVATION

La ricerca dell'efficienza produttiva sfocia in progetti legati all'industria 4.0 e nell'implementazione del Programma di Miglioramento Continuo.

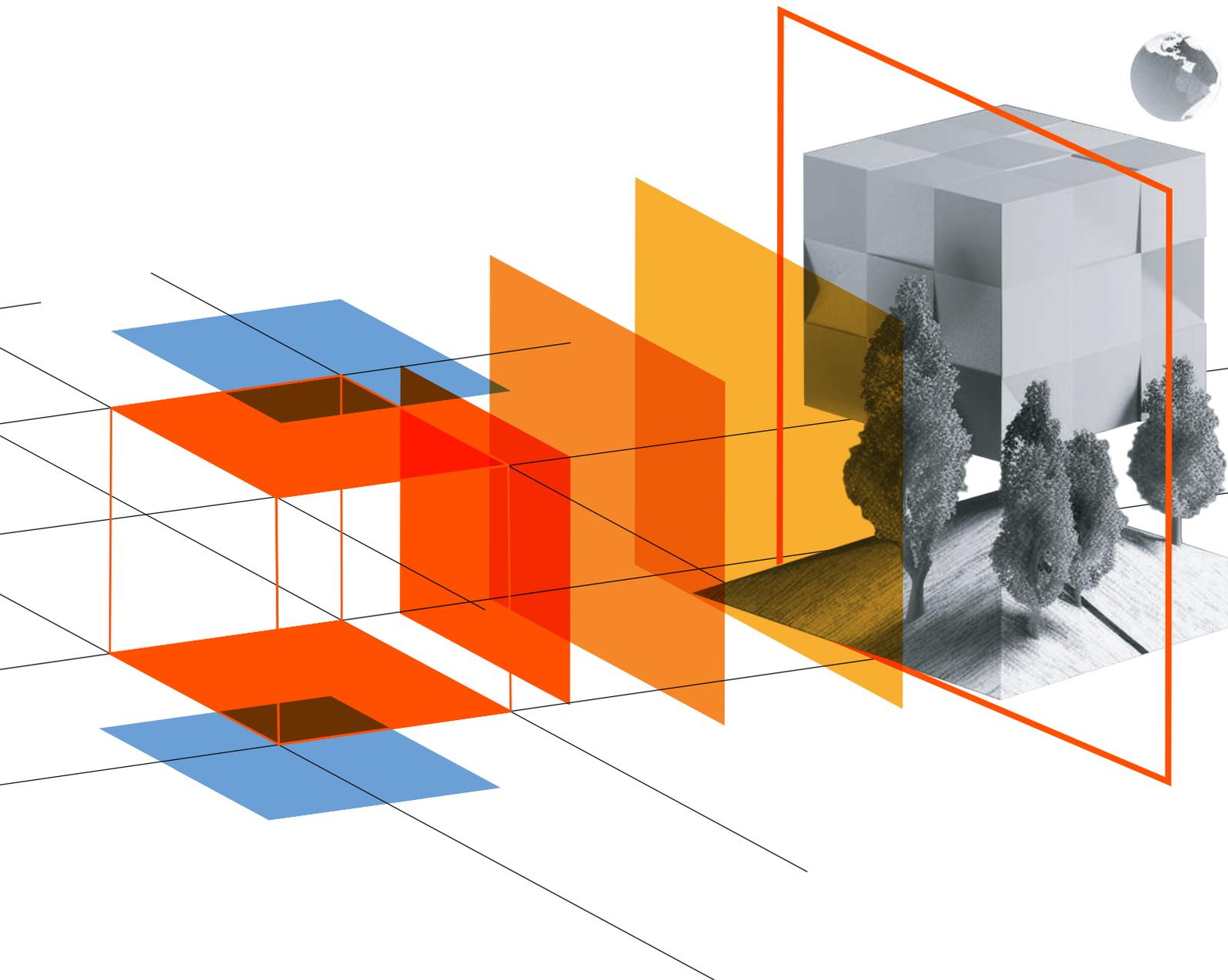
The search for production efficiency results in projects related to industry 4.0 and in the implementation of Continual Improvement Program.



CHI SIAMO ABOUT US

Da oltre 35 anni progettiamo e realizziamo sistemi per il RISCALDAMENTO E IMPIANTI SANITARI AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA. Grazie a sistemi produttivi e tecnologie all'avanguardia, siamo in grado di proporre una vasta gamma di prodotti di alta qualità, prestazioni ed affidabilità.

For over 35 years we designing and manufacturing HIGHLY ENERGY-EFFICIENT HEATING AND SANITARY SYSTEMS. Thanks to the advanced processes and technology we use in manufacturing we can offer a vast range of high quality products and services, as well as reliability.





VISION

Rendere la vita più confortevole ai nostri clienti, ai clienti dei nostri clienti e ai nostri collaboratori, grazie alla capacità di essere continuamente innovativi.

To make life easier for our clients, our clients' customers and our employees, thanks to our ability to be constantly innovative.

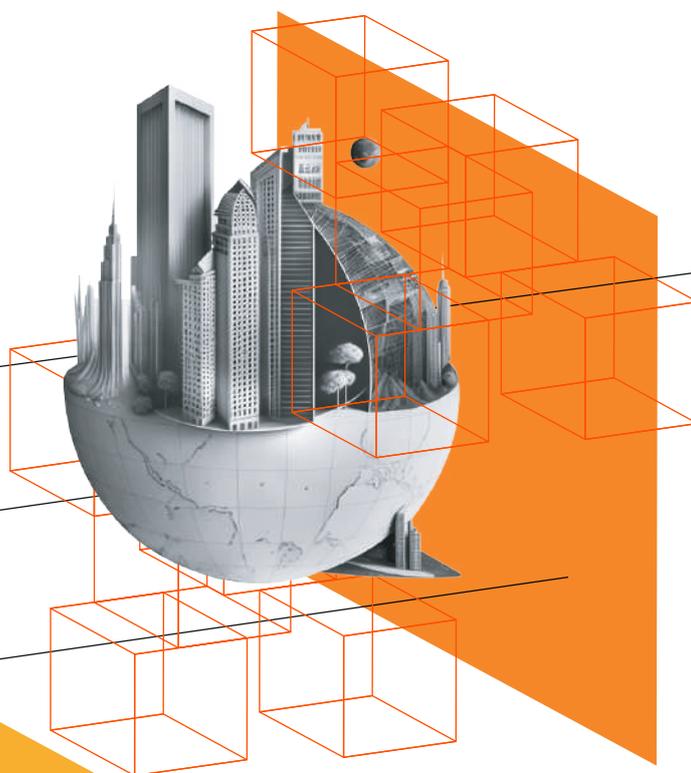


MISSION

Progettare e realizzare soluzioni idroniche avanzate in grado di ridurre la complessità di installazione e il consumo energetico.

To design and manufacture advanced hydronic solutions that reduce installation complexity and energy consumption.

IL GRUPPO THE GROUP



1985

IVAR SPA



1992

IVAR CS



1996
2022

VALMON
IVAR GROUP



2006

IVAR NV
BEGETUBE



2007

IVAR UK



2011

IVAR MG



2012

IVAR SK



IVAR CN



2013

IVAR US



FRÄNKISCHE VENTILAZIONE ITALIA



2014

IVAR RO



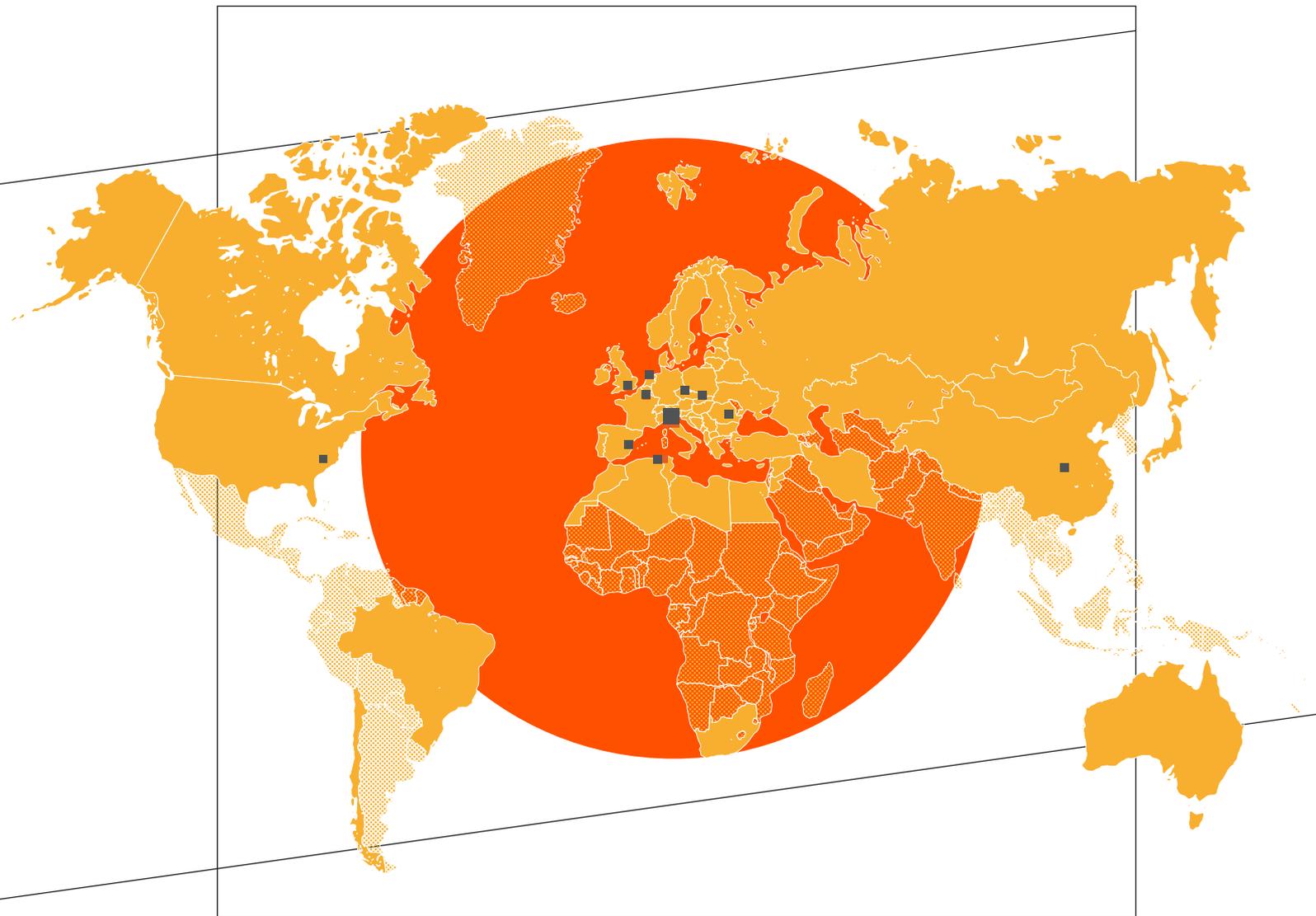
2015

IVAR ES



2018

IVAR PUBLISHING
BHTRONICS



BELGIUM

BEGETUBE S.A.

Kontichsesteenweg 53
2630 Aartselaar,
BELGIEN

CZECH REPUBLIC

IVAR CS spol. s.r.o.

Velvarská 9, Podhorany
277 51 Nelahozeves
ČESKÁ REPUBLIKA

ROMANIA

IVAR HVAC ROMANIA

Bulevardul Biruintei, 139
077145 Oras Pantelimon -Judet Ilfov
ROMANIA

UNITED KINGDOM

IVAR UK Ltd.

Unit 3 North Ridge Park - Haywood Way
Hastings - East Sussex - TN35 4PP
England, UK

NETHERLANDS

IVAR NV

Kontichsesteenweg 53
2630 Aartselaar,
BELGIEN

SLOVAKIA

IVAR SK spol. s.r.o.

Turá Lúka 241
907 03 Myjava 3
SLOVENSKA

SPAIN

IVAR HVAC IBÉRICA, S.L.

C/Bruselas, 30 P.I. Mas de Tous
46185 Pobla de Vallbona - Valencia
ESPAÑA

TUNISIA

IVAR MG

27, Rue de l'artisanat ZI Chargaia II
CP 2035 - Ariana -Tunis
TUNISIE

UNITED STATES

IVAR US, inc.

PO box 8015, Elkridge
21075 Baltimore
Maryland, USA

CHINA

IVAR HVAC SYSTEM Co Ltd

North Tower Rm1110, Fortune 108 Plaza, Qi Xi
201100 Minhang District - Shanghai
CHINA

11.000 Prodotti
Products

Progettiamo e realizziamo prodotti mass market per l'idronica. Siamo specialisti nella personalizzazione e realizziamo prodotti customizzati su specifiche del cliente.

We design and manufacture mass market hydronic products. We specialize in customization and in manufacturing customized products following our clients' personal specifications.



CARATTERISTICHE *MAIN FEATURES*



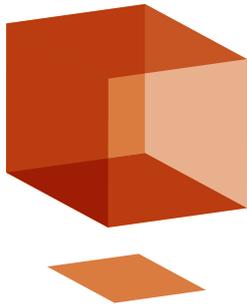
La produzione IVAR è interamente realizzata nei nostri stabilimenti di Prevalle (BS).

Manufacturing takes place at our facilities in Prevalle, in the Italian province of Brescia.



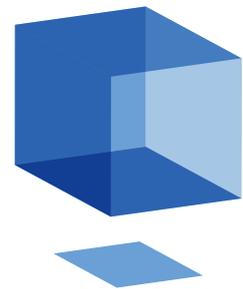
Operiamo secondo il Programma di Miglioramento Continuo, che permette di intervenire sui processi rendendoli sempre più lineari ed efficienti.

We work according to Continual Improvement Program, this allows us to deal with any process bringing it to work in a linear and efficient manner.



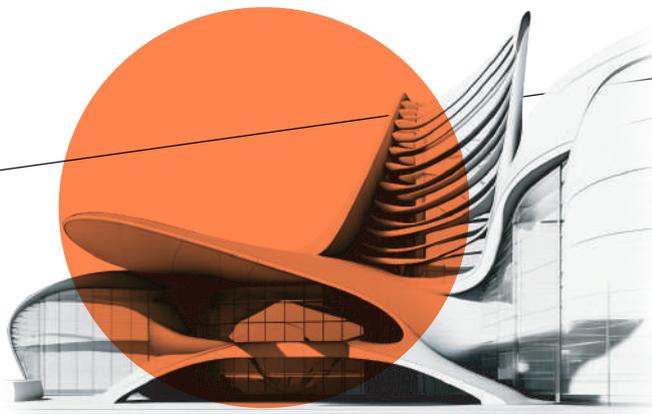
€ 5.600.000

Impianti e Tecnologie
Systems and Technologies



€ 103.000

Salute e Sicurezza
Safety and Health

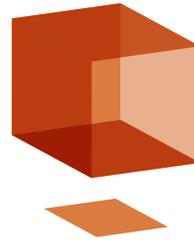


€ 1.000.000

Ricerca e Sviluppo
Research and Development



INVESTIMENTI INVESTMENTS



€ 211.500

Formazione
Training

3.750

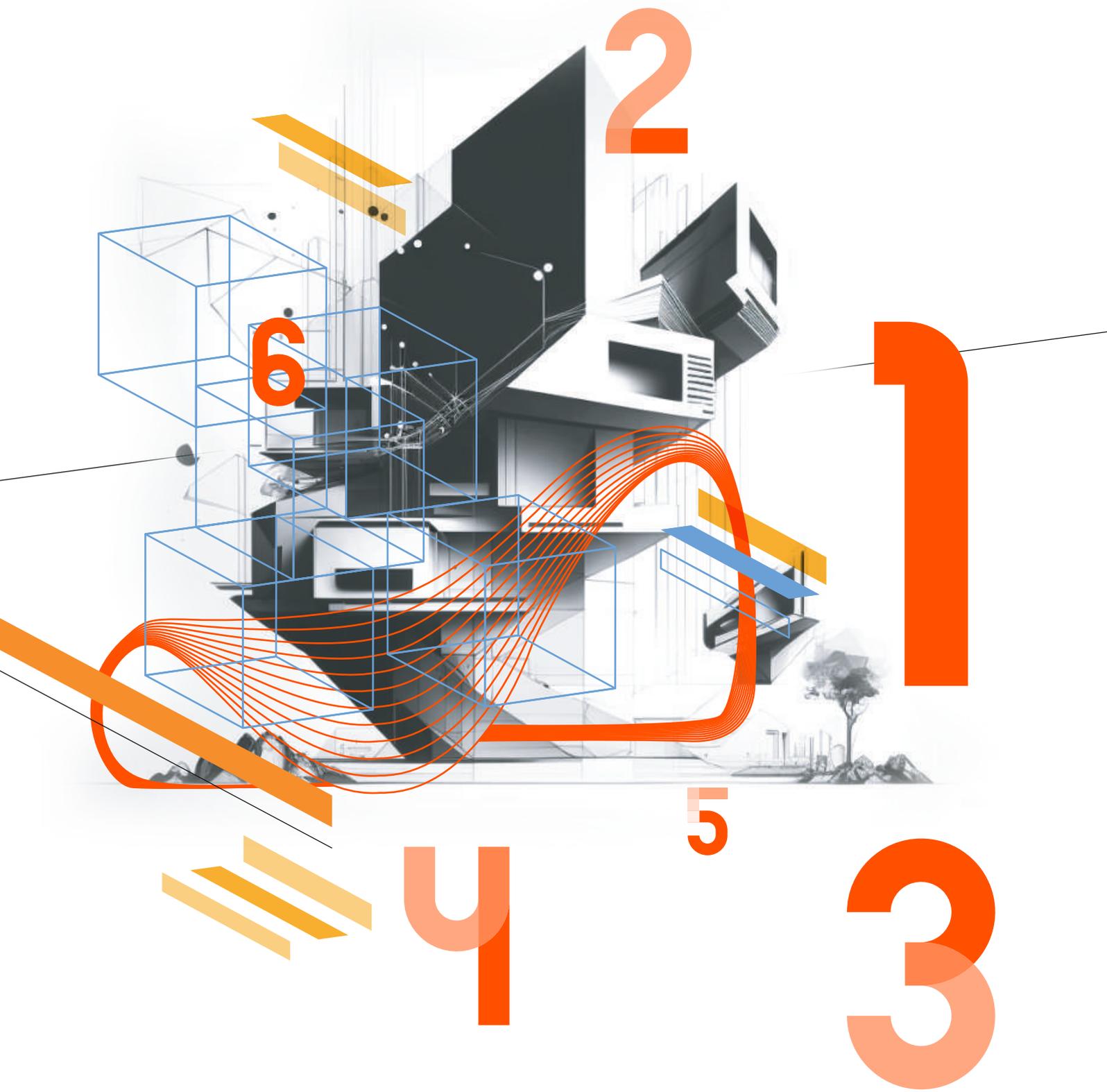
Ore
Hours



€ 4.000.000

Infrastrutture
Infrastructures

Periodo di riferimento 2022
Reference period 2022





IVAR IN NUMERI

IVAR IN NUMBERS

448

Collaboratori IVAR GROUP
IVAR GROUP's employees

214

Collaboratori IVAR SPA
IVAR SPA's employees

43

Età media
Average Age

44%

Donne
Women

€ 203.000.000

Volume d'affari aggregato generato IVAR GROUP
IVAR GROUP generated aggregate sales volume

€ 84.500.000

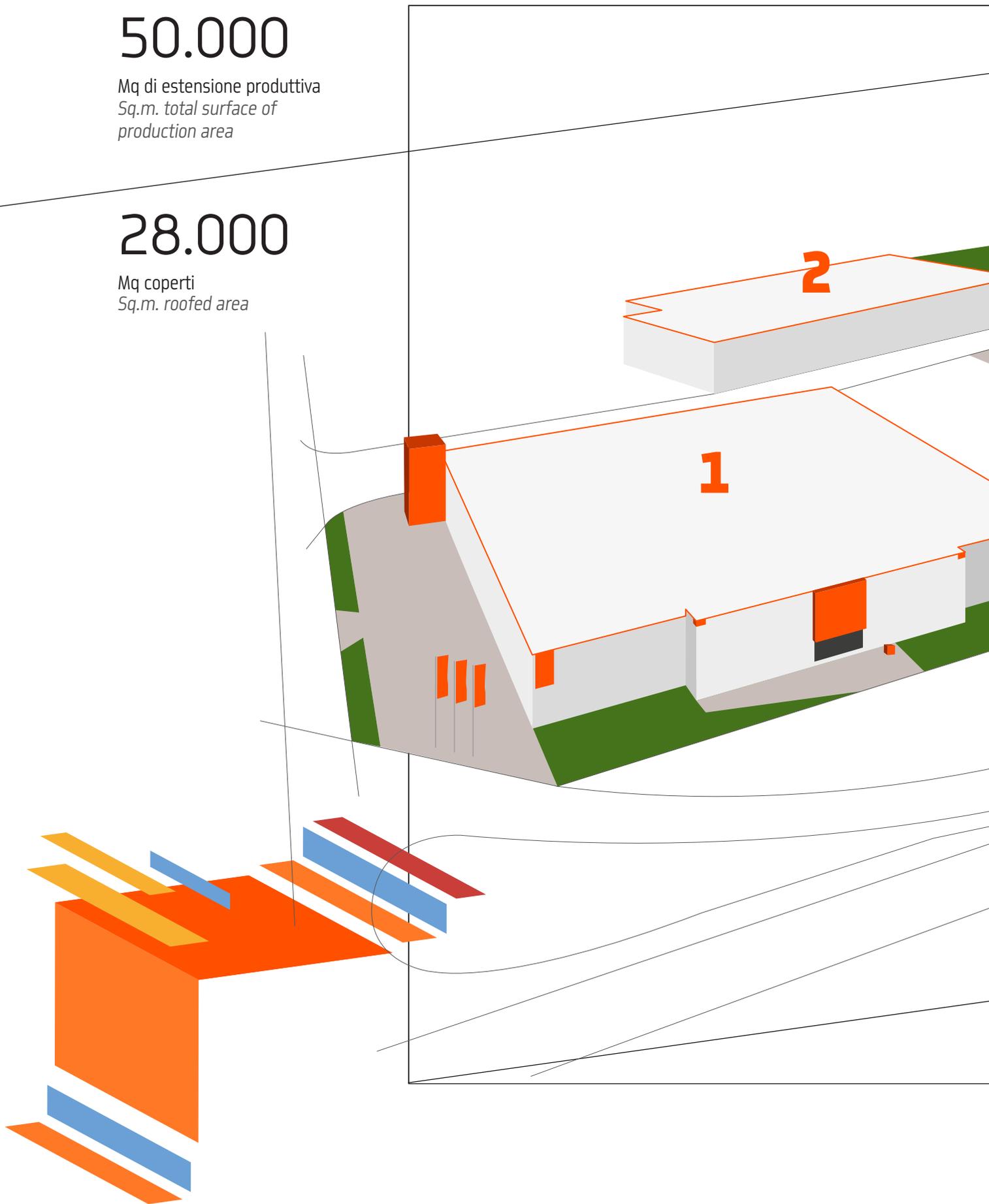
Fatturato IVAR SPA
IVAR SPA turnover

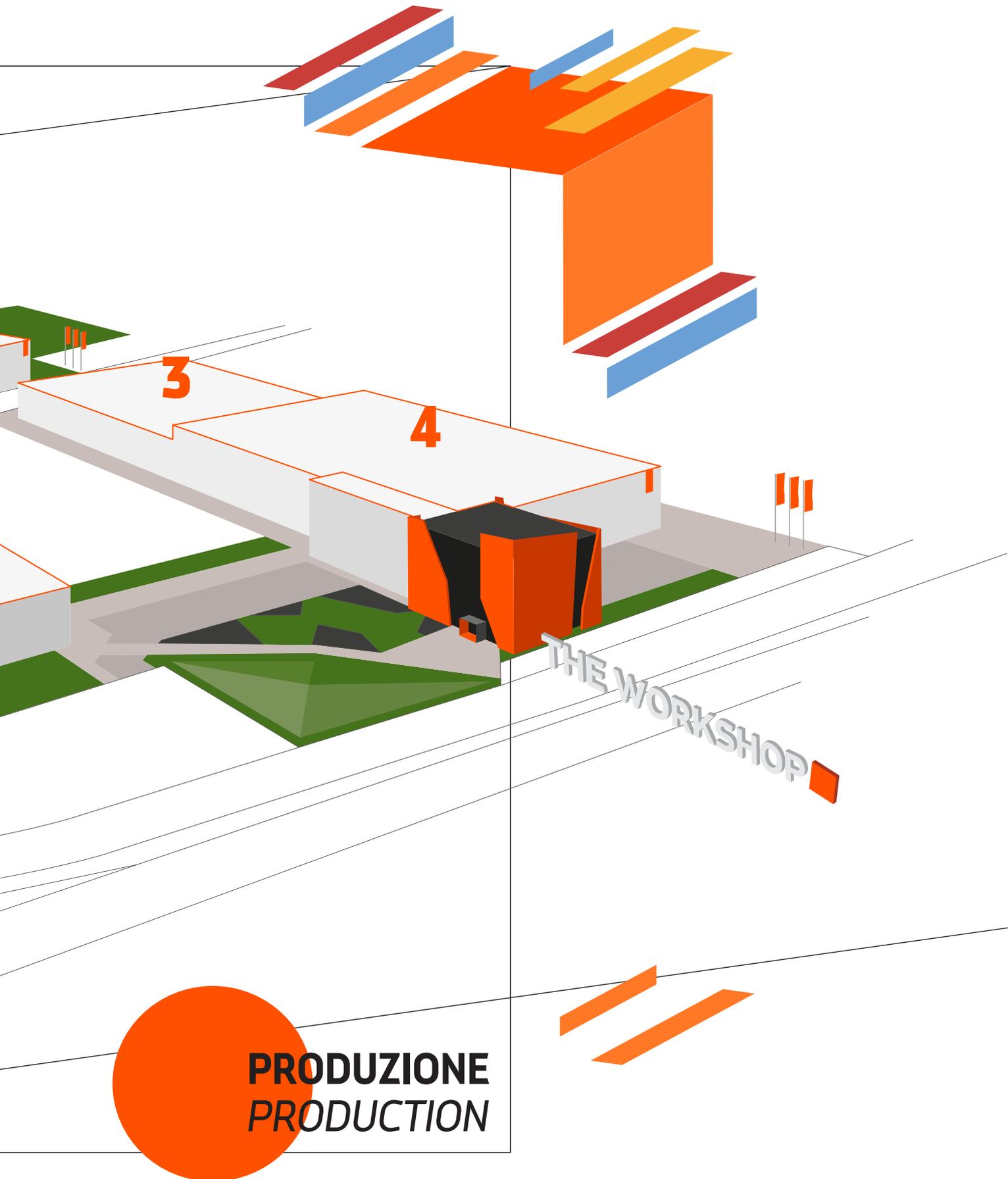
50.000

Mq di estensione produttiva
*Sq.m. total surface of
production area*

28.000

Mq coperti
Sq.m. roofed area



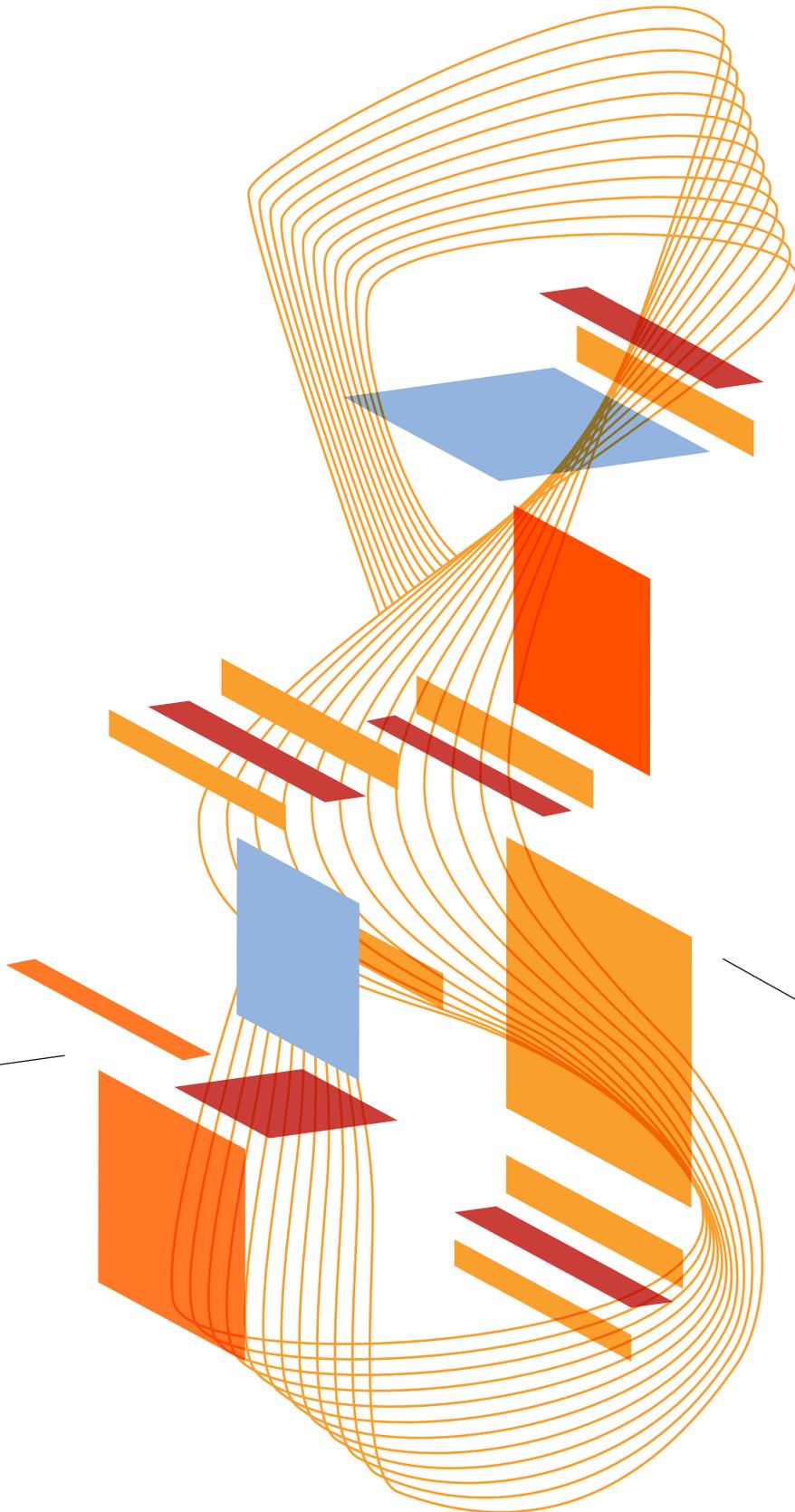


3

4

THE WORKSHOP

PRODUZIONE
PRODUCTION



INTEGRAZIONE VERTICALE

VERTICAL INTEGRATION

In IVAR tutte le attività strategiche sono internalizzate per garantire un maggior controllo.

At IVAR, all strategic work is performed internally to ensure we retain maximum control.



Ricerca e Sviluppo
Research & Development



Progettazione
Design



Stampaggio
Moulding



Lavorazioni meccaniche
Mechanical Processing



Montaggio
Assembly



Controllo qualità
Quality Control



Stoccaggio
Storage



Marketing
Marketing

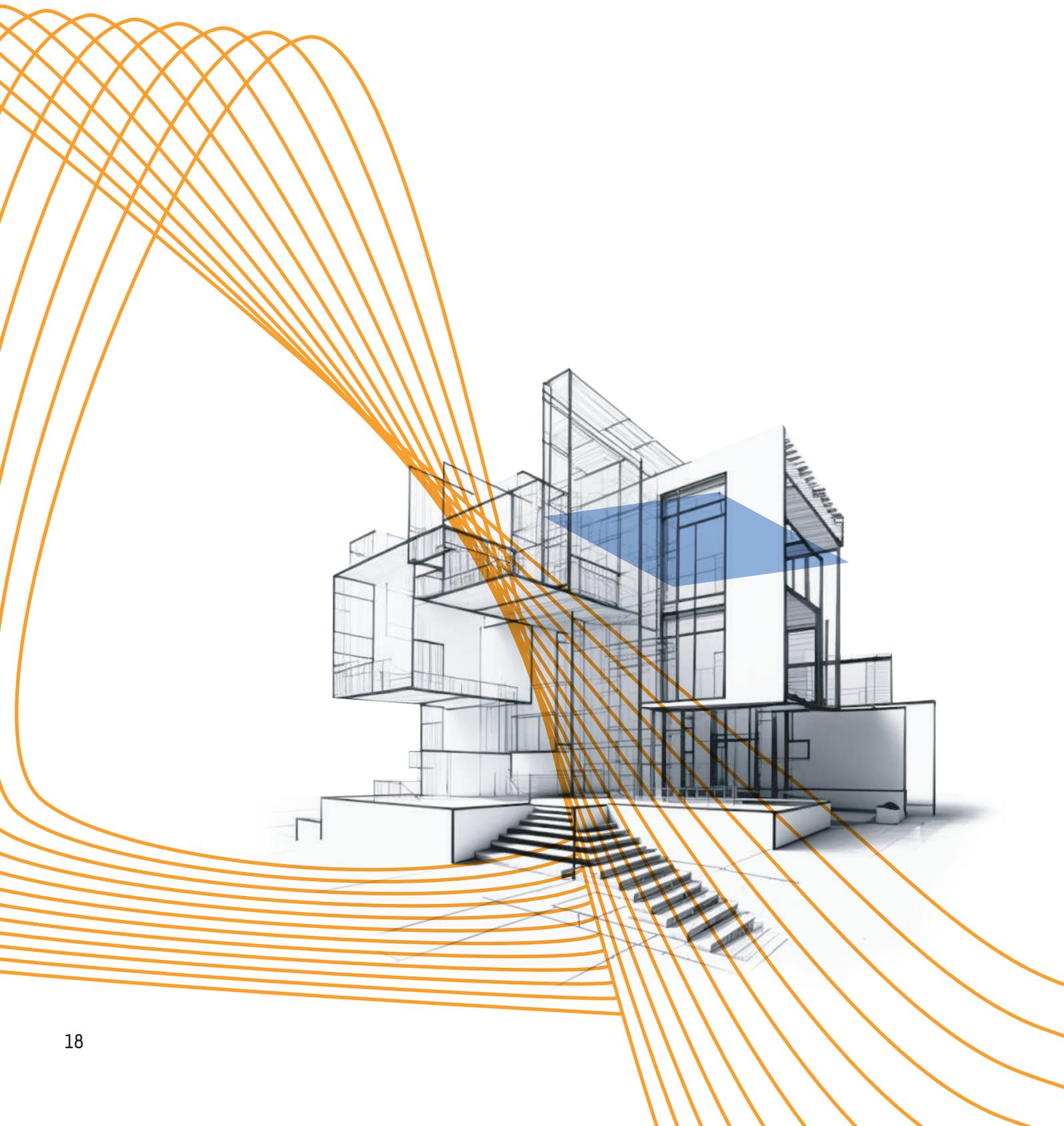


Vendita
Sales



Post vendita
Customer care

INTEGRAZIONE VERTICALE *VERTICAL INTEGRATION*



VALMON

STAMPAGGIO MATERIALI NON FERROSI

Nell'ottica di ottenere un controllo rigoroso e diretto su tutta la filiera produttiva, da oltre vent'anni, è parte integrante del Gruppo IVAR l'azienda Valmon Stampati SpA. Ciò garantisce l'eccellenza fin dalla prima fase del nostro ciclo produttivo.

Valmon Stampati SpA has been an integral part of the IVAR Group for over 20 years. The aim of the company's involvement is to ensure strict and direct control at all stages in the production chain, thus guaranteeing excellence right from the start.

1996

Anno di fondazione
Year of establishment

€ 13.250.000

Fatturato
Turnover

15.000.000

Kg di ottone lavorato/anno
Kilos of brass processed yearly

9.000

Mq di superficie totale
Sq. mt. of total surface

80

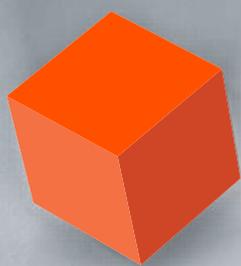
Collaboratori
Employees

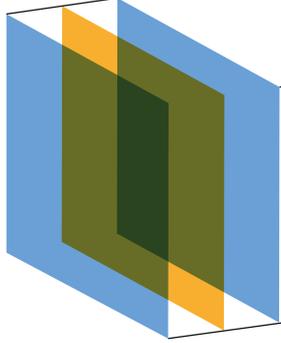
15 gr - 2,5 kg

Range peso macchine
Machine weight range

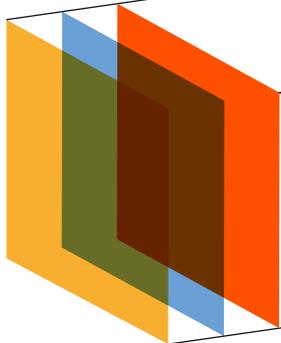
Periodo di riferimento 2022
Reference period 2022

BE ORANGE

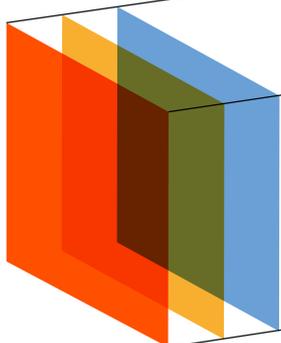




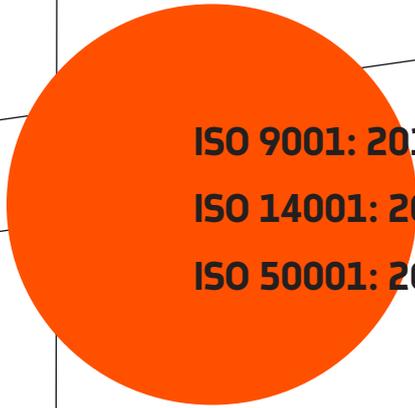
STANDARD DI SISTEMA DI GESTIONE
SYSTEM MANAGEMENT CERTIFICATIONS



CERTIFICAZIONI DI PRODOTTO
PRODUCT CERTIFICATIONS

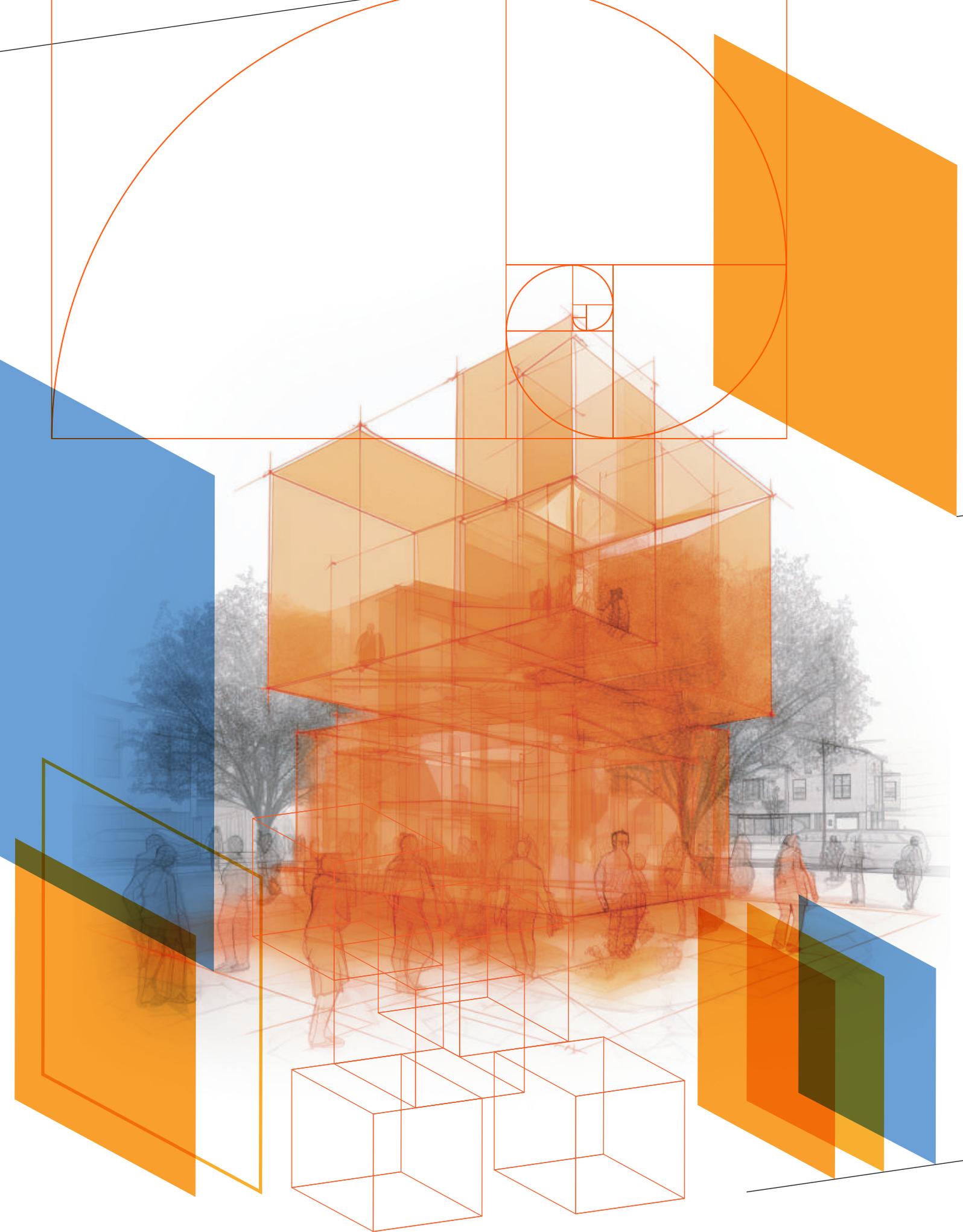


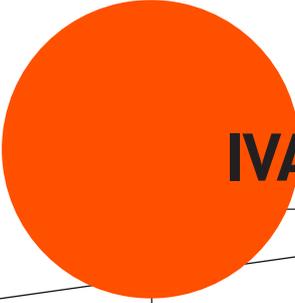
ASSOCIATI
ASSOCIATED



ISO 9001: 2015	1997	QUALITÀ // QUALITY
ISO 14001: 2015	2008	AMBIENTE // ENVIRONMENT
ISO 50001: 2018	2014	ENERGIA // ENERGY







IVAR 4.0

Il termine "Industria 4.0" indica l'innovazione tecnologica che sottende all'automazione industriale.

Nel linguaggio comune viene impiegato per indicare le tecnologie produttive e le innovazioni informatiche implementate nell'ambiente fabbrica per renderla sempre più interconnessa.

L'approccio di IVAR integra questi concetti alla convinzione che l'adozione delle ultime innovazioni tecnologiche non possa essere fine a sé stessa, ma si debba integrare al modello di business in una pianificazione di medio e lungo periodo che esuli da logiche finanziarie e sia finalizzata ad una crescita organica e strutturata dell'intera organizzazione.

The term "Industry 4.0" indicates the technological innovation connected with industrial automation.

In common language it is used to indicate the manufacturing technologies and the IT innovations applied to the facilities in order to make them interconnect to a greater extent.

IVAR's approach incorporates these concepts into the belief that adopting these latest technological innovations cannot be an end to itself, but that they need to be integrated into the business model of medium-long term planning, which goes beyond financial logic, aiming at an organic and structured growth of the whole organization.



SOSTENIBILITÀ SUSTAINABILITY



Dal reperimento delle materie prime, fino agli imballaggi utilizzati: ogni momento e processo viene studiato e ottimizzato per salvaguardare energie e materiali, attraverso l'impiego delle migliori tecnologie disponibili.

From the point of sourcing raw materials to choosing our packaging, every stage and each process is carefully examined and optimised to save energy and materials with the aid of the best available technology.



-250 t CO₂
Impianto fotovoltaico 686 kWp
686 kWp photovoltaic system



-150 t CO₂
Impianto geotermico 350 kWp
350 kWp geothermal system



-110 t CO₂
Gas naturale CO₂ free
Natural gas CO₂ free



Flotta aziendale di auto ibride
Company fleet of hybrid vehicles



-70% energia
Illuminazione adattiva led
Adaptive led lighting



> 80%
Imballi in materiale riciclato
Recycled packaging materials



Stampa imballi con
inchiostro ad acqua
Water-based inks



Stampa su carta
proveniente da foreste gestite
responsabilmente
Printing on FSC certified paper



-1.400 t CO₂
Energia elettrica 100% da
fonti rinnovabili
*Electric energy 100% from
renewable sources*



Stazioni di ricarica
per veicoli elettrici aziendali
*Recharging stations for company
electric vehicles*



Trasporto elettrico tra
gli stabilimenti
*Electric-powered transport
between facilities*



Premio CONAI per l'eco design
2019 e 2020
*CONAI eco-design award
2019 and 2020*



-75 t CO₂
Economizzatori di energia
Voltage optimisers



Sito web a zero
emissione di CO₂
CO₂ emission zero website



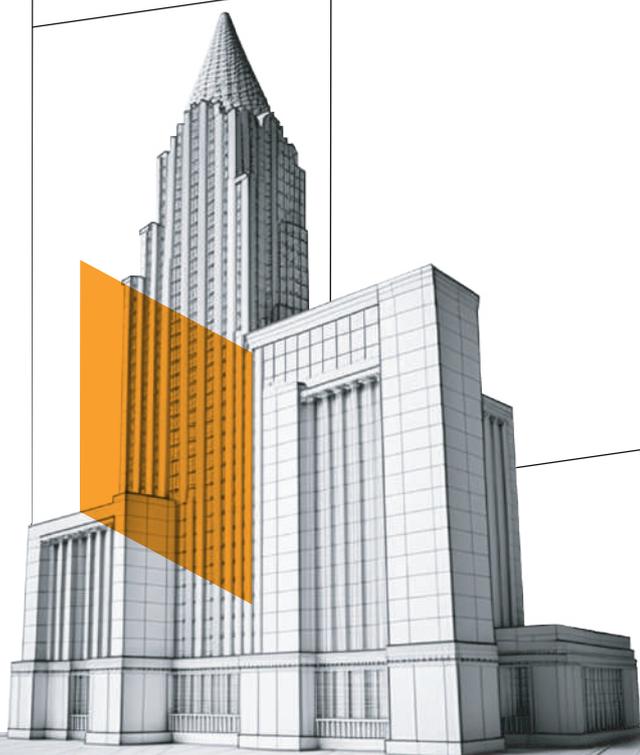
**-30%
energia**
Compressori ad inverter
Inverter compressors



Recupero aria calda
Warm air recovery



Leed & Breeam - mappatura prodotti
Leed & Breeam - products mapping



RESPONSABILITÀ SOCIALE SOCIAL RESPONSIBILITY

Responsabilità sociale d'impresa per IVAR significa da sempre prendersi cura delle persone e del territorio, in particolare delle comunità locali in cui opera.

For IVAR, corporate social responsibility means always looking after people and the places in which they live, and especially caring for the local communities where we operate.

Alcuni esempi // Some examples:

Reparto di chirurgia pediatrica degli Spedali Civili di Brescia //
Pediatric Surgery Department of Spedali Civili di Brescia

ASD Real Castenedolo //
Real Castenedolo ASD Sports Club

Volley Torbole Casaglia // *Torbole Casaglia Volley*

American football team Bengals Brescia

Active Sport - Torneo tennis sedie a rotelle //
Active Sport - Wheelchair tennis tournament

Motoclub Prevalle // *Prevalle Motorbike Club*

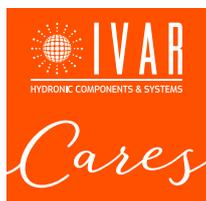
Motoclub Gardone // *Gardone Motorbike Club*

Gruppo Musicale Prevalle // *Prevalle Musical Group*

Telefono Azzurro Rosa // *"Azzurro Rosa" abuse helpline*

Fondazione Della Comunità Bresciana //
The Brescian Community Foundation

ITS Lombardo - Scuola Meccanica e Meccatronica //
Lombardy Technical School of Mechanics and Mechatronics



IVAR è un'azienda che promuove salute. Aderisce al progetto WHP, un'iniziativa nata per supportare le imprese che vogliono investire sulla salute e sul benessere dei dipendenti.

IVAR is a company that promotes health. It joined to WHP project, an initiative to support companies that want to invest in the health and wellbeing of their employees.

IVAR collabora con gli istituti scolastici di secondo grado e i centri di formazione professionale del territorio perchè ritiene che sia fondamentale offrire apprendimento ed esperienze ai ragazzi, ma sia anche un interessante momento di confronto per l'azienda con la generazione del futuro.

IVAR works with secondary school institutes and professional training centres, because we believe in the importance of offering children and young adults training and experience opportunities. We also see it as a great chance for discussion between our company and the future generation.



HYDRONIC LAB

Laboratorio di Energia, dotato di materiale tecnico di ultima generazione presso:

Energy Laboratory, equipped with the latest generation technical systems at:

- ISS Benedetto Castelli di Brescia
- IIS Giacomo Perlasca di Vobarno
- IIS Luigi Cerebotani di Lonato d/G.

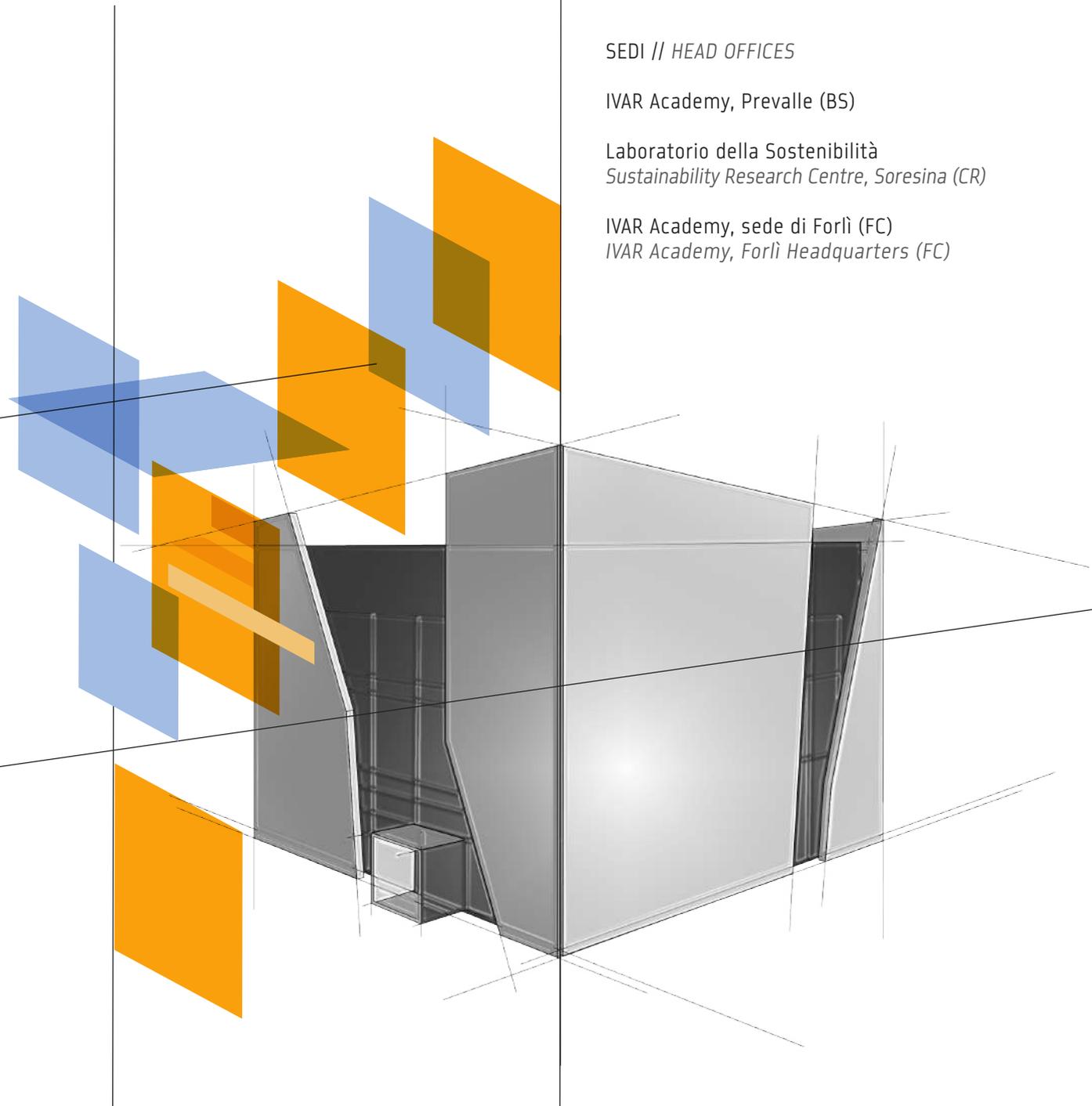


SEDI // HEAD OFFICES

IVAR Academy, Prevalle (BS)

Laboratorio della Sostenibilità
Sustainability Research Centre, Soresina (CR)

IVAR Academy, sede di Forlì (FC)
IVAR Academy, Forlì Headquarters (FC)





IVAR ACADEMY

IVAR propone corsi di formazione per clienti, termotecnici e installatori. Ogni incontro è per noi un'occasione di scambio di opinioni e di crescita. Questo continuo contatto con chi utilizza i nostri prodotti ci permette di migliorarli e studiarne di nuovi, grazie a una comprensione più profonda delle moderne esigenze impiantistiche.

IVAR offers training courses for customers, technicians and installers. Each meeting gives us the opportunity of exchanging opinions and of growing. Our constantly keeping in touch with our customers enables us to improve our products and to study new ones thanks to a greater understanding of present-day needs.

PROGETTI EDITORIALI

EDITORIAL PROJECTS



FOCUS ON
Periodico di approfondimento tecnico
Technical periodical

Compendio di idraulica
per tecnici del riscaldamento VOL 1

*Compendium of hydraulics
for heating technicians VOL 1*

Compendio di idraulica per tecnici del
riscaldamento con elementi di ventilazione VOL 2
*Compendium of hydraulics for heating technicians
with elements of ventilation VOL 2*

Compendio di idraulica
casi studio e esempi applicativi VOL 3
*Compendium of Hydraulics
Case studies and installation example VOL 3*



IMPIANTI SANITARI
una panoramica completa

IL COMMISSIONING
e la norma EN 14336 sull'installazione
degli impianti di riscaldamento

Publicati da:
Published by:

IVAR PUBLISHING



SUPPORTO TECNICO/POST VENDITA

TECHNICAL SUPPORT/CUSTOMER CARE



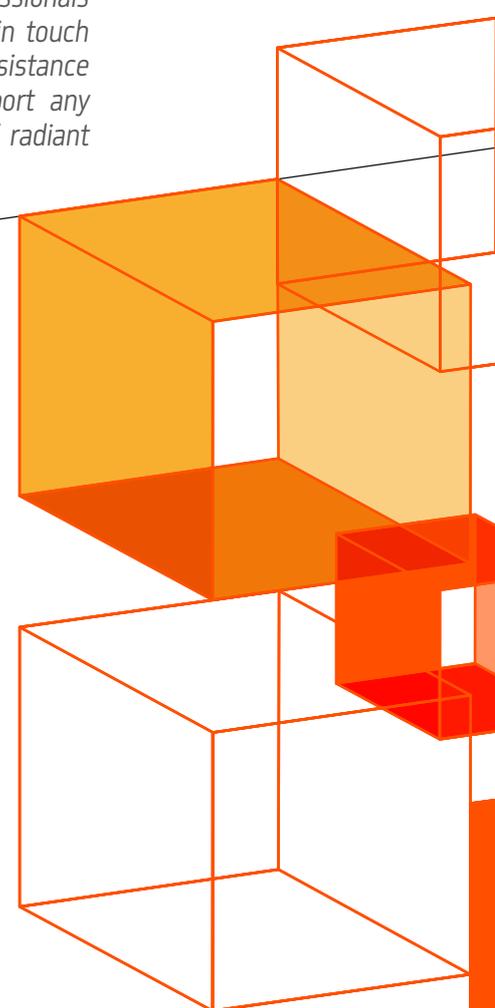
Per facilitare il contatto tra i professionisti e l'azienda è stata istituita Linea Arancio: il filo diretto facile e veloce per comunicare con i consulenti tecnici IVAR. Un servizio di assistenza tempestivo ed efficace via mail, telefono e social network a supporto delle attività pre- e post- vendita, e della preventivazione di impianti radianti e di contabilizzazione.

Linea Arancio, established to facilitate contact between professionals and the company, is a direct, easy and prompt line to get in touch with IVAR technical advisors. A timely and efficacious assistance service via email, telephone and social networks to support any requests pre- and post- sale, as well as cost estimation of radiant heating and heat metering systems.

B I M

La tecnologia BIM permette di pianificare, realizzare e gestire in modo efficiente le costruzioni in fase di progettazione, installazione e di gestione nell'arco del loro intero ciclo di vita. IVAR ha creato le famiglie di prodotto per Revit, software utilizzato nella progettazione 3D, per progettare attraverso il BIM impianti idrotermosanitari in modo veloce, intuitivo e facile.

BIM technology lets you plan, efficiently build and supervise constructions during their planning, installation and management phases in all their life cycle. IVAR has made the product family for Revit, software used in 3D design for drawing plumbing systems quickly, easily and intuitively, by means of BIM technology.

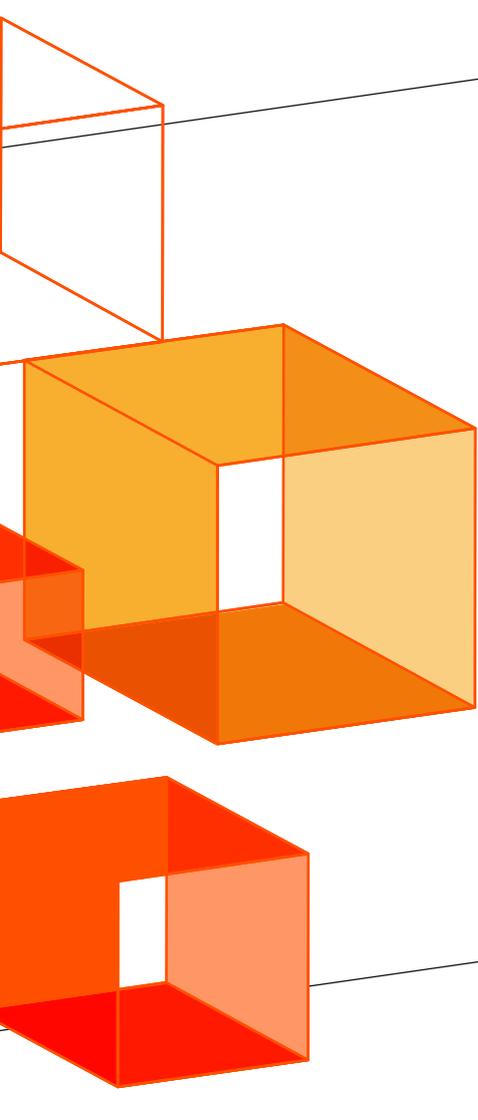




BILLY è il configuratore di prodotti, pensato per la preventivazione automatica di diversi tipi di impianto.

Grazie ai diversi "wizard" è possibile quantificare l'investimento richiesto per un certo impianto facilmente e in poco tempo. In alternativa, si può scegliere di creare in autonomia una lista di prodotti per costruire il proprio preventivo su misura.

BILLY is the product configurator reserved for IVAR agents and distributors, designed to automatically generate quotes for different system types. Various wizards allow you to quickly and easily quantify the investment required for a given system. Alternatively, you can choose to create a list of products independently in order to build your own tailor-made quotation.

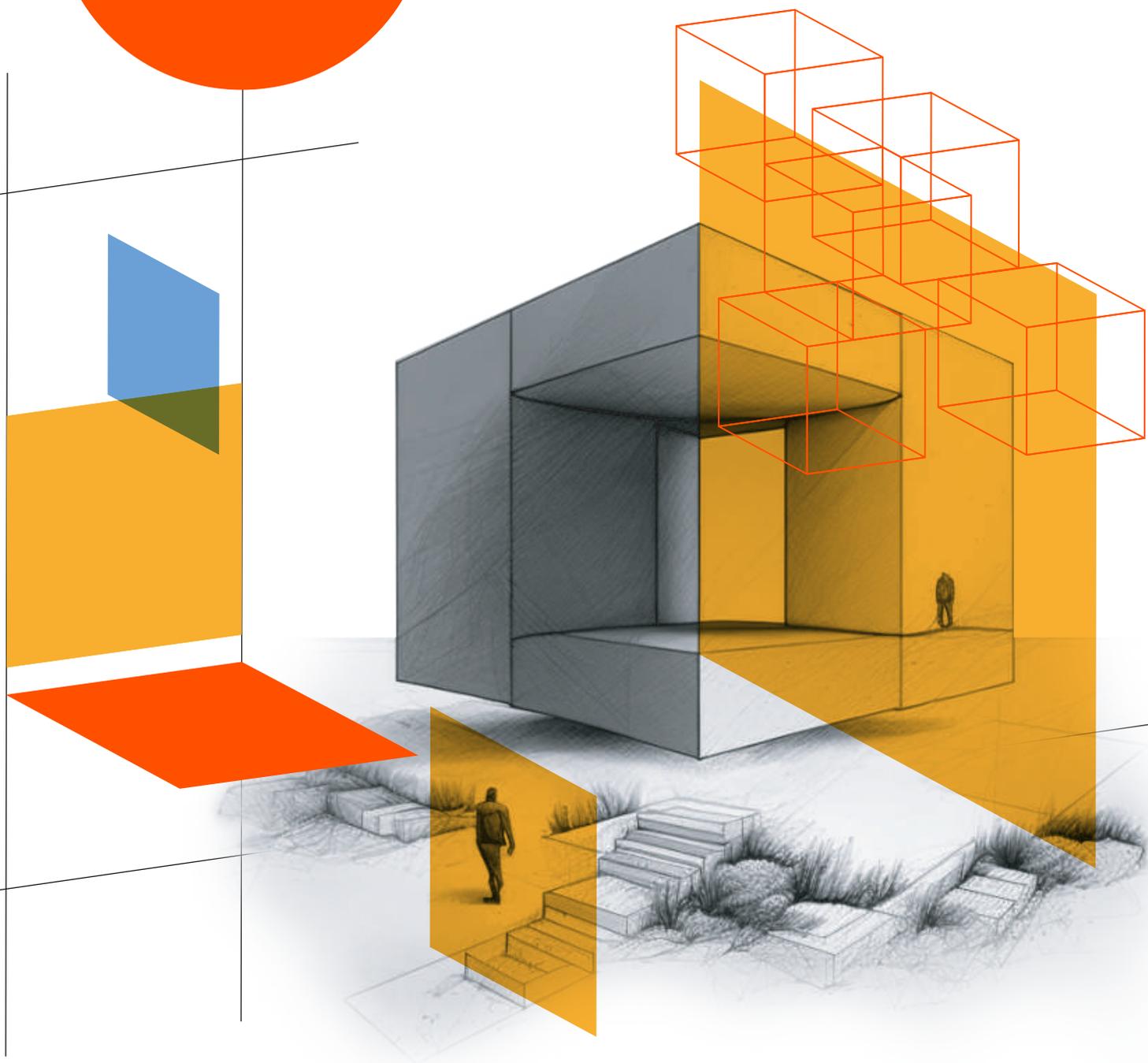
A decorative graphic on the left side of the page consisting of several overlapping, semi-transparent orange cubes of various sizes and orientations. A thin black line runs diagonally across the page, passing behind the cubes.

IVAR CLOUD

Per supportare gli amministratori nel rispetto dei nuovi requisiti normativi, IVAR ha perfezionato il servizio IVAR CLOUD, un portale che consente di monitorare in modo costante e continuativo i consumi degli utenti e dell'intero condominio.

To support building administrators in compliance with the new regulations, IVAR has improved the IVAR CLOUD service, a portal that enables constant and continuous monitoring of consumptions of the housing units and of the whole condominium.

SPONSORIZZAZIONI *SPONSORSHIPS*



MAIN SPONSOR
ALESSANDRO BOTTURI YAMAHA



SPONSOR
RIKY PINI



SPONSOR
BRESCIA CALCIO
FEMMINILE



SPONSOR
SCUOLA CALCIO
RIGAMONTI



FOUNDING MEMBER
MUSEO MILLE MIGLIA



SPONSOR
MABELLINI



EXCLUSIVE SPONSOR
BASKET BRESCIA LEONESSA

LINEE DI PRODOTTO

PRODUCT RANGE



Valvole per Radiatori e Fan-Coil
Radiator and Fan-Coil Valves



Bilanciamento Idraulico
Hydraulic Balancing



Tubazioni e Raccorderia
Pipes and Fittings



Contabilizzazione
Metering Systems



Collettori
Manifolds



Satelliti di Utenza
Satellite Modules



Sistemi Radianti
Radiant Systems



Impianti Sanitari
Sanitary Systems



Centrale Termica
Thermal Power Station



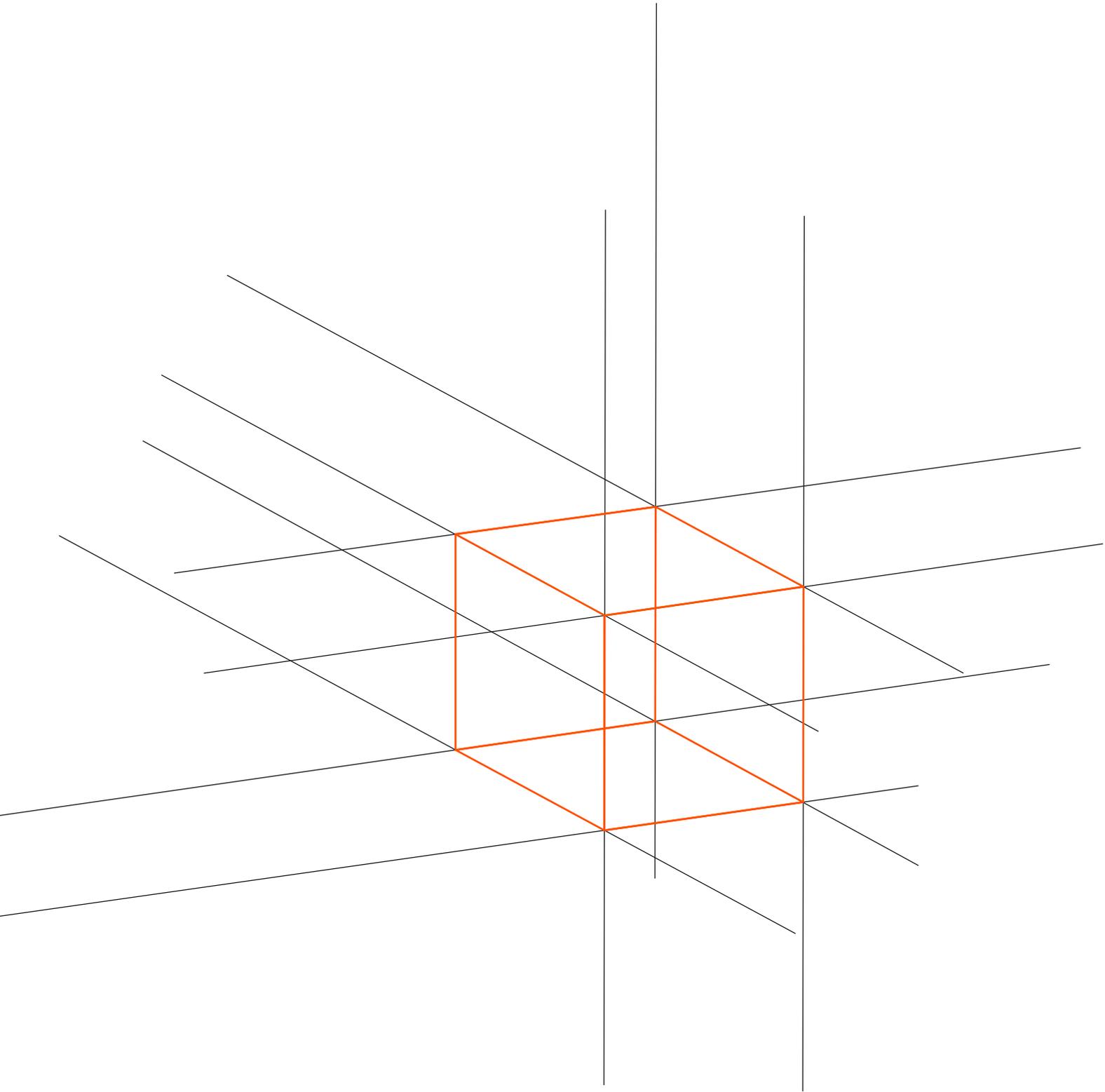
Sistemi per il Gas
Systems for Gas



Regolazione e Controllo
Regulation and Control



Sistemi Solari
Solar Systems



I.V.A.R. S.p.A.

Via IV Novembre, 181 - 25080 Prevalle (BS) ITALY

www.ivar-group.com - info@ivar-group.com

T. +39 030 68028

follow us:

