

HI-TECH COMPONENTS

heat · cold · metal · heat · cold · heat · metal **heat · cold · metal** heat · cold · met

VALMEX
GROUP
Heat exchangers - Cold Pressing

Company profile



VALMEX GROUP



Valmex Group è un asset votato alla leadership, basato sulla integrazione operativa, commerciale ed industriale di Valmex Scambiatori di Calore ed MVM Deformazione a freddo metalli.

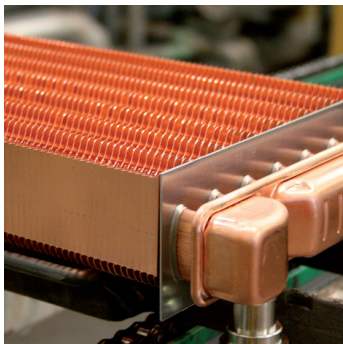
I due principali brand del consolidato gruppo di Lucrezia di Cartoceto, si sono integrati nella nascita della nuova organizzazione, una realtà produttiva che avrà un fatturato consolidato di circa 60 milioni di euro, 230 dipendenti e distribuzione in 5 continenti.

L'ottimizzazione delle strutture e l'incremento delle sinergie, garantiscono ai propri mercati di riferimento offerte globali, ulteriormente competitive e integrate, mirate all'eccellenza nei contenuti e nel servizio.

Valmex Group is an asset dedicated to leadership, based on the operational integration, commercial and industrial application in two focus areas Valmex Heat Exchangers and MVM Cold Pressing.

The two main brands of the consolidated industries of Lucrezia di Cartoceto, are integrated in the new organization with a consolidated turnover of about 60 million euros, 230 employees, Valmex Group distributes its products in all continents.

The optimization of structures and the synergies increase will ensure reference market more competitive offers further integrated and targeted for excellence in the content and the service



VALMEX Heat Exchangers

- Specializzata in progettazione e produzione di scambiatori di calore (rame, alluminio e acciaio inossidabile)
Specialized in design and manufacturing of Heat exchangers (copper, aluminum and stainless steel).

MVM Cold Pressing

- Divisione specializzata in stampaggio a freddo di componenti metallici, progettazione e sviluppo stampi e attrezzature speciali
Division specialized in tool and special equipment design and manufacturing of cold stamped parts.

Realmec S.r.l

- Unità produttiva specializzata in stampi e automazioni
Production unit specialized in dies and molds manufacturing and automation

Obiettivi e punti di forza

Targets and strengths

I regolamenti incoraggiano i produttori ad aumentare l'utilizzo di materiali riciclabili e fornire ai consumatori sistemi più efficienti per risparmiare energia, ridurre le emissioni inquinanti di CO2 e rispettare l'ambiente.

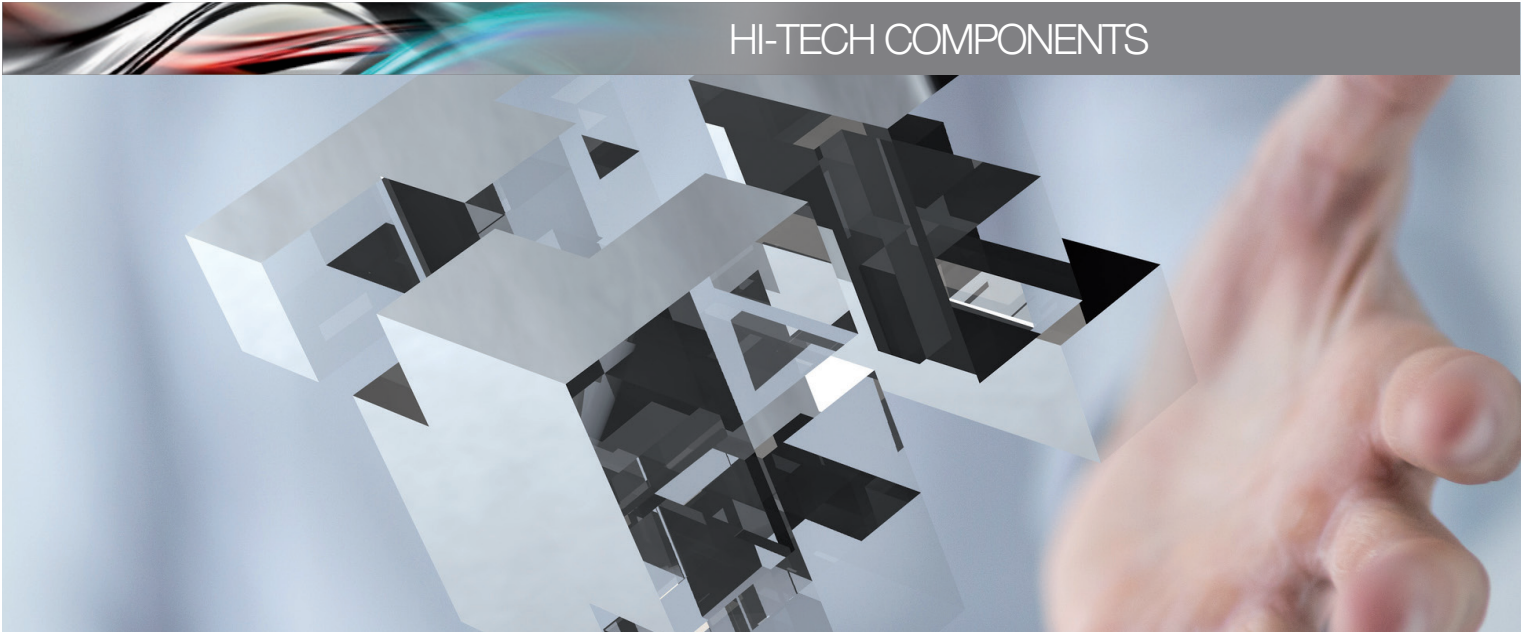
Gli obiettivi di Valmex Group includono una costante crescita secondo le seguenti direttive:

The regulations encourage manufacturers to increase the usage of recyclable materials and provide to the consumers more efficient systems to save energy to be more environmental friendly and to reduce CO2 polluting emissions.

The targets for Valmex Group include a constant growth by following guidelines:

- Crescere e rafforzare la presenza di Valmex nel segmento degli scambiatori ad alta efficienza, con una più ampia gamma di prodotti
Grow and strengthen the presence of Valmex in the market of high efficiency segment, with a larger range of products
- Sviluppare Ulteriormente i condensatori in alluminio per la refrigerazione e il condizionamento
Further develop of aluminum condensers for refrigeration and air-conditioning industry
- Crescita del mercato degli scambiatori di calore per le energie rinnovabili seguendo l'ecodesign e la strategia Europa 2020
Growth in the market of heat exchangers for Renewable Energy following the ecodesign and Europe 2020 guidelines
- Collaborare con clienti industriali in Codesign e Teamworking grazie alla comprovata capacità di Valmex Group di occuparsi di tecnologie e mercati eterogenei
Cooperate with industrial customers in Codesign and Team Working thanks to Valmex Group proven Capability to deal with heterogeneous markets and technologies

HI-TECH COMPONENTS



Ricerca e Sviluppo Research and Development

Proporre soluzioni nuove, sviluppare idee innovative: la ricerca è fondamentale per Valmex Group per consolidare la presenza sul mercato e per migliorare il servizio e l'interazione con il cliente.

Valmex Group possiede un laboratorio per le prove nel settore del riscaldamento e per l'analisi dei materiali

Valmex Group utilizza tutti i principali strumenti, programmi e sistemi per garantire un continuo miglioramento nelle importantissime attività legate alla R&D.

Il dipartimento di R&D trova soluzioni per ottimizzare l'efficienza energetica con lo sviluppo di nuovi prodotti, soluzioni tecniche aggiornate e nuovi processi di fabbricazione. Il team gestisce perfettamente gli aspetti sia di concezione che di industrializzazione dei prodotti.

45 anni di esperienza nella meccanica in molti settori diversi testimonia l'ampia base su cui si fonda il servizio di consulenza di Valmex Group.

Propose new solutions, develop innovative ideas: research is the core activity for Valmex Group to consolidate the market presence and improve the service and interaction with the customer. Valmex Group is already equipped with a laboratory for testing the heating transferring components and for the analysis of the materials. Valmex Group uses all the main tools, softwares and systems to ensure continuous improvement in the R&D activities.

The R&D Department goes forward by finding solutions to optimize energy efficiency with the development of new products, updated technical solutions and new fabrication processes.

The team perfectly masters both conception and production aspects of the products.

45 years Mechanical experience across many different sectors means that Valmex Group staff offers a broad-based consultancy service.

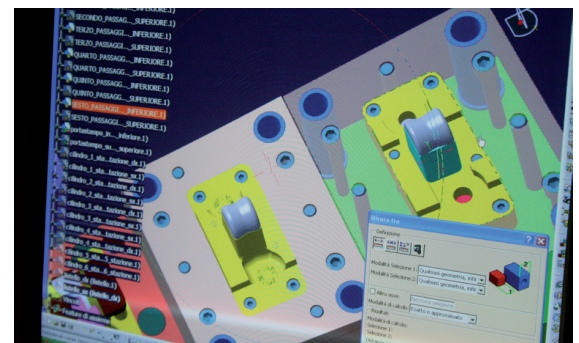
Gli "strumenti" R&D / R&D SW "instruments":

Cad-cam 3D CATIA V5 e Solidworks SP4
3D cad-cam CATIA V5, Solidworks

Cam 2D forniti da Lemoine Europe
2D Cam supplied by Lemoine Europe

Simulazione Software CFD
CFD Software Simulation

Simulazione Software FEM
FEM Software Simulation



heating mechanical

air conditioning white goods

automotive

household appliances

Prodotti Products

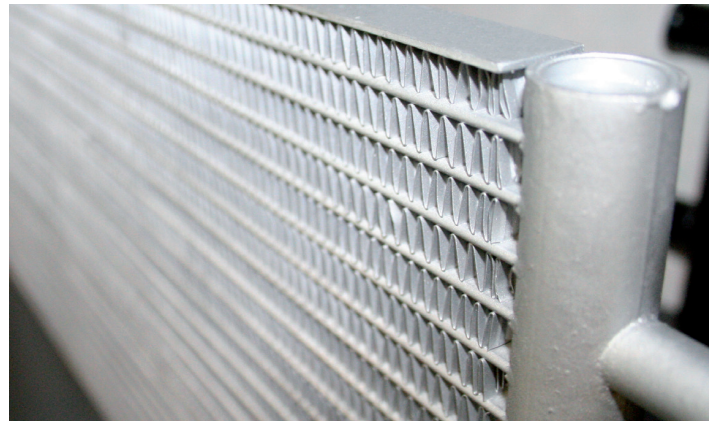
Valmex Group produce componenti tecnologici per utilizzatori industriali.

Valmex Group offre una gamma completa di prodotti e servizi. Il Cliente può ricevere il prodotto da una idea alla produzione e consegna, attraverso design, prototipazione, certificazione, assemblaggio e collaudo.

Valmex Group affronta il cambiamento e tutte le sue sfide grazie ad un team di partners e collaboratori molto forte.

Valmex Group manufactures hi tech components for industrial users. Valmex Group offers a complete range of products and services. The Customer can receive the products from an idea to production and delivery through design, prototyping, certification, assembly and testing.

Valmex Group goal is to face the changing industrial world and all its challenges thanks to a strong team of partners and employees.



ics
ding

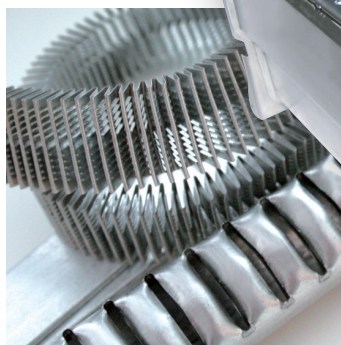
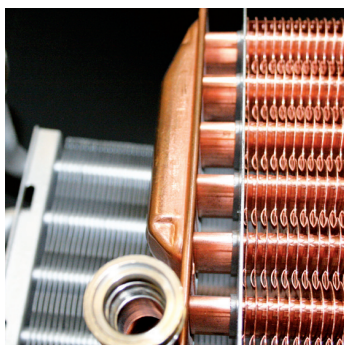
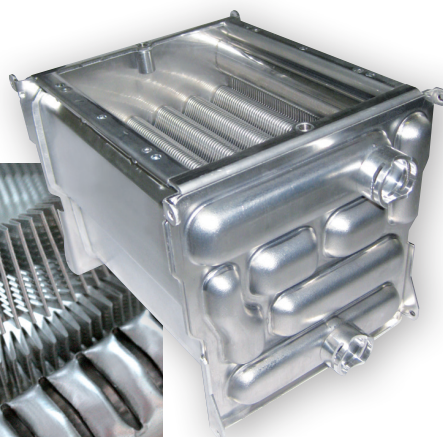


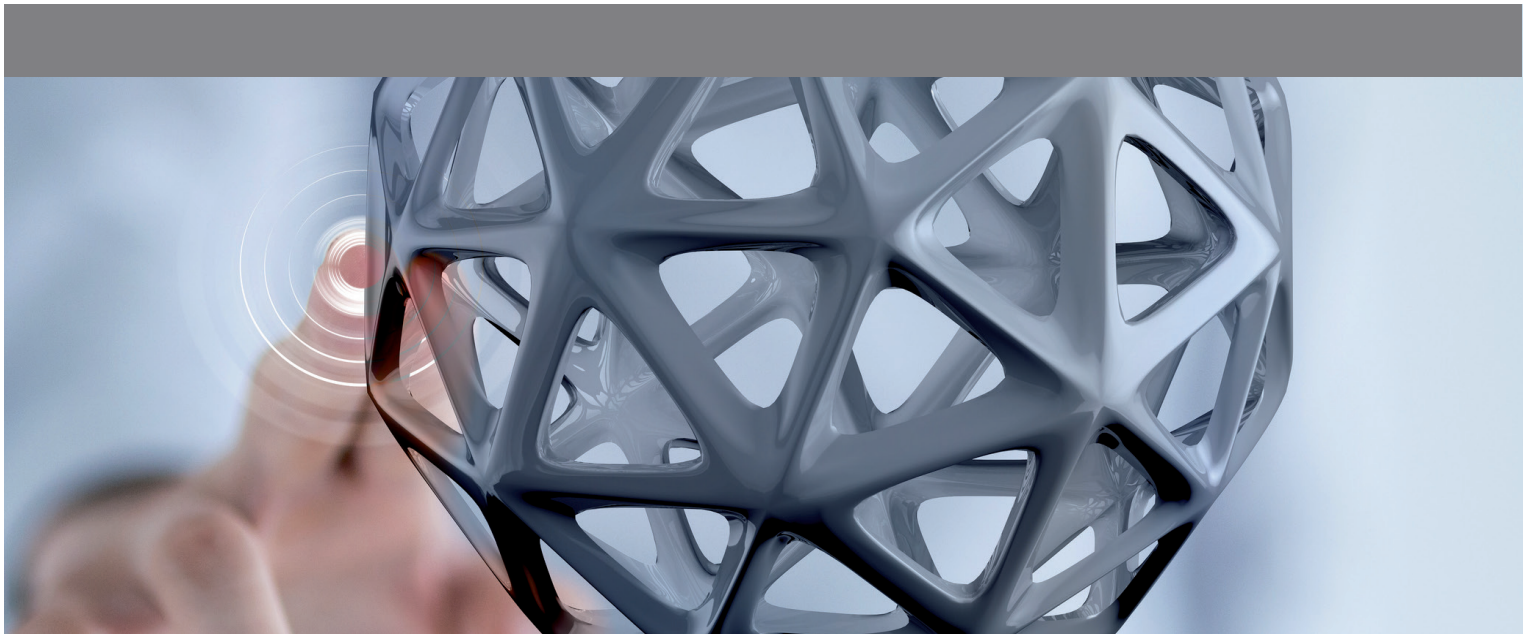
Prodotti e Mercati Valmex Group / Valmex Group products and Markets

- Scambiatori per caldaie / Heat exchangers
 - Scambiatori primari in rame (monotermici e bitermici)
Copper heat exchangers (monothermic and bithermic)
 - Scambiatori a condensazione (incluso bruciatore)
Condensing units (including burner)
 - Scambiatori in alluminio
Aluminum heat exchangers
- Condensatori ed evaporatori in alluminio microcanale
Aluminum micro channel units
- Prodotti stampati a freddo (estetici e strutturali) da lamiere metalliche completi di assemblaggi, saldature e trattamenti superficiali
Stamped sheet metal parts (aesthetic and structural) including assembly, welding and surface treatment
- Progettazione e produzione stampi a trasferta e progressivi per produzione di media e grande serie
Design and manufacturing of Transfer tools and progressive tools for medium and large scale production
- Macchine per assemblaggio e impianti di saldatura
Special lines for assembly and brazing

L'unità a condensazione Alucond è la risposta di Valmex alle necessità reali di tutti gli operatori del mercato del settore caldaie. Valmex è ora in grado di fornire un prodotto innovativo grazie alla sua lunga esperienza nella brasatura dell'alluminio utilizzando la tecnologia Nocolok®. Alta efficienza – classe Sedbuk A

Alucond condensing unit is the answer to the real need of all the market's players in the boiler industry. Valmex is now able to offer an innovative product thanks to its long term experience in the aluminum brazing by using the Nocolok® technology. High Efficiency – Sedbuk Class A





Qualità, Certificazioni e Norme

Quality, Certifications and Standards

I prodotti Valmex sono conformi a **diversi standard Europei e Internazionali.**

Valmex Group products meet the different European and international standards

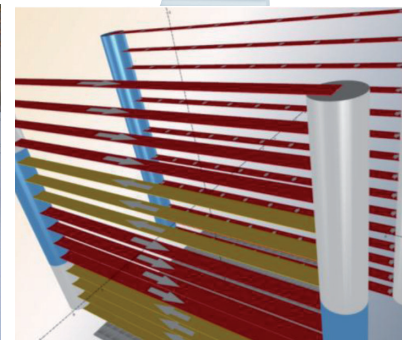
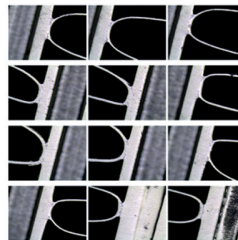
Il sistema Qualità Valmex Group è certificato secondo le seguenti norme

Valmex Group quality system is certified according to the following norms

UNI EN ISO 9001:2008
BS OHSAS 18001:2007

Valmex Group ha acquisito anche Il Certificato del Sistema di Gestione Ambientale

Environmental Management System Certificate
UNI EN ISO 14001:2004



VALMEX
GROUP

Heat exchangers - Cold Pressing

VALMEX S.p.A.
Via Fiume, 6 – 61030 Lucrezia di Cartoceto (PU)
Tel. 0721.8757111 – Fax. 0721.8757153 – info@valmex.it
www.valmexgroup.com



REG. N. 2227-A
UNI EN ISO 9001/2015
UNI EN ISO 14001/2015
BS OHSAS 18001/2007