EUROIMPIANTI
coating lines

IT

EUROHORIZONTAL

EUROIMPIANTI
coating lines

LA NOSTRA STORIA

Siamo un'**azienda italiana** con **più di 45 anni di esperienza** nella progettazione e costruzione di **impianti per la verniciatura** di qualsiasi superficie metallica.

Dopo gli esordi iniziali sul territorio italiano, abbiamo iniziato ad esportare i primi impianti di verniciatura in Europa negli anni '80, avviando una **presenza internazionale in continua crescita**.

Contestualmente, anche la nostra **gestione** familiare dell'azienda si è **strutturata** con **professionisti** dal profilo tecnico e commerciale **di alto livello**.

Il nostro gruppo attualmente è composto da oltre **80 dipendenti** e **migliaia di impianti installati in tutto il mondo**.

Offriamo un **servizio attento e completo** ai clienti **in ogni Paese**, potendo disporre di **stabilimenti produttivi**, **sedi commerciali** e **distributori esclusivi** in aree geografiche strategiche.

La nostra azienda è per noi **come una famiglia**, dove il **rispetto** delle persone, la **coscienza ambientale** e uno sguardo coraggioso verso il futuro sono **principi fondamentali**.

COME LAVORIAMO

Eseguiamo direttamente ogni fase del progetto: **vendita**, **consulenza**, **sviluppo esecutivo**, **produzione**, **installazione** e **collaudo**.

Uno **staff dedicato** approccia ogni progetto secondo la nostra **filosofia costruttiva** di **modularità e flessibilità**.

Abbiamo applicato la logica di **produzione seriale** ai singoli componenti dell'impianto per costruire **impianti funzionali** e **ottimizzati per le esigenze** produttive **di ogni cliente**.

Il nostro lavoro non si conclude con la consegna dell'impianto. **Stabiliamo** con i clienti **un rapporto duraturo e continuativo**, garantendo il meglio con attività di **assistenza post vendita**:

- **manutenzione**
- **consulenza tecnica**
- **fornitura di ricambi**
- **formazione del personale**

ASSISTENZA DEDICATA

GARANZIA INTERNAZIONALE

SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE

RICERCA E SVILUPPO

PERSONALE LOCALE FORMATO

EUROHORIZONTAL

Il sistema di verniciatura dotato di trasportatore power & free per utilizzare al meglio lo spazio disponibile.

EURO90

La soluzione automatica e flessibile, personalizzabile a seconda della produttività e della dimensione dei pezzi.

KOMBY

L'impianto manuale e flessibile, ideale per la verniciatura di piccoli lotti di ogni dimensione e forma.

EUROCAR

L'impianto di verniciatura a passo, ottimizzato per la movimentazione di manufatti pesanti e ingombranti.

EUROVERTICAL

L'impianto verticale per la verniciatura di profili estrusi, ideale per ottenere la massima qualità e produttività.

EUROCOMPACT

La soluzione compatta composta da cabina di verniciatura e forno di polimerizzazione.

CICLO DI LAVORAZIONE

ZONA DI CARICO

I pezzi vengono appesi al trasportatore aereo Power and Free, che può essere integrato con sollevatori automatici per agevolare il lavoro degli operatori durante il carico delle parti.

TUNNEL DI PRETRATTAMENTO

Gli stadi di lavaggio sono separati l'uno dall'altro con porte automatiche interstadio in modo da prevenire il verificarsi di contaminazione tra i diversi stadi di trattamento.

FORNO DI ASCIUGATURA

Con zona di accumulo e dotato di porte automatiche in ingresso e in uscita per evitare inutili fuoriuscite di calore.

CABINA DI VERNICIATURA

L'impianto orizzontale si può configurare con una o più cabine automatiche o manuali, in base alla flessibilità di produzione richiesta.

FORNO DI GELIFICAZIONE O ZONA DI PRERISCALDO

Tutti i pezzi, prima di accedere alla zona di cottura vengono sottoposti a una fase di pre-gelificazione. Questo preriscaldo permette di "bloccare" la polvere di cui i pezzi sono ricoperti e di evitare così la sua dispersione una volta che i pezzi entrano nella zona ventilata del forno di polimerizzazione.

FORNO DI POLIMERIZZAZIONE

Forno ventilato ad aria calda con camera di combustione indiretta, con stazione interna di accumulo e porte automatiche in ingresso e in uscita.

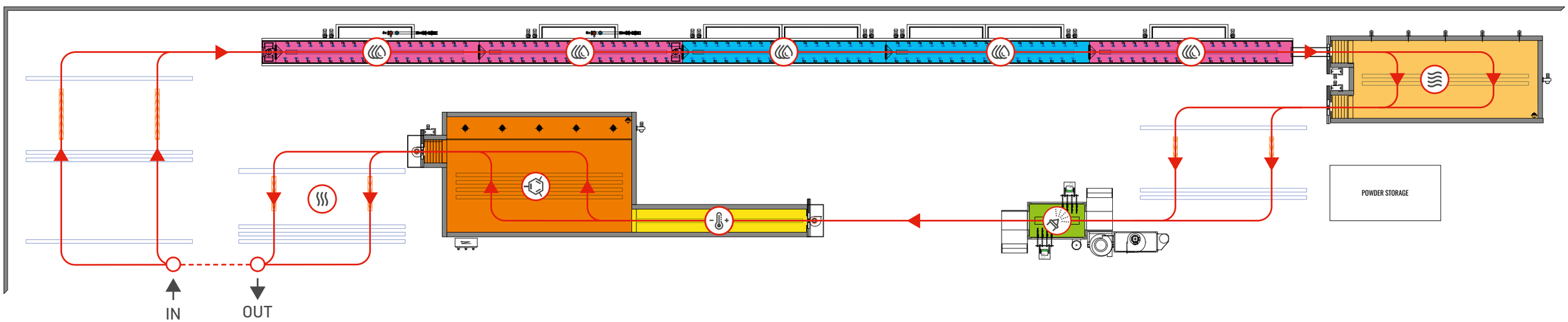
RAFFREDDAMENTO E ZONA DI SCARICO

Con la possibilità di inserimento di discensori automatici per facilitare il lavoro degli operatori.

ACCESSORI

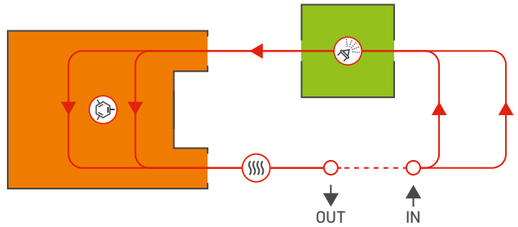
- PANNELLI ECO-FUSION
- SISTEMA NEBULA
- DISCENSORI PER CARICO/SCARICO
- CENTRO POLVERI
- DOPPIA CABINA IN PARALLELO

CONFIGURAZIONE BASE



PUNTI DI FORZA

- SISTEMA COMPATTO
- MODULARITÀ
- RISPARMIO ENERGETICO
- CARICO/SCARICO FERMI
- RICETTE PERSONALIZZABILI

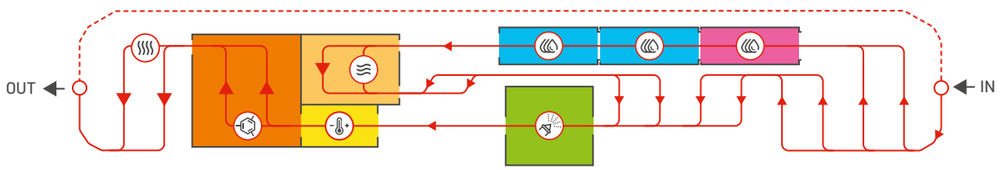


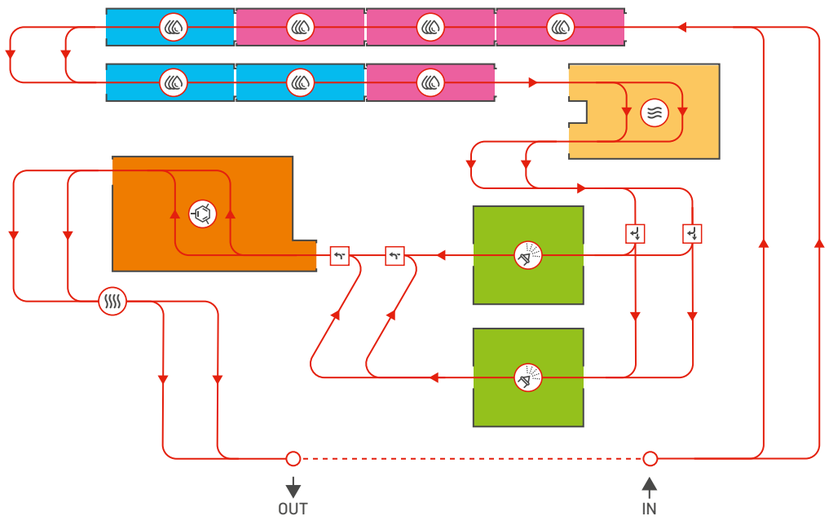
ESEMPI DI ALTRE CONFIGURAZIONI

La **costruzione modulare** di ogni componente, ci consente di personalizzare il design dell'impianto **per molteplici necessità** e **spazi produttivi**.

Di seguito alcune possibili varianti a puro titolo esemplificativo.

- STADI ATTIVI
- CABINA DI VERNICIATURA
- STADIO DI LAVAGGIO
- FORNO DI GELIFICAZIONE O ZONA DI PRERISCALDO
- FORNO DI ASCIUGATURA
- FORNO DI POLIMERIZZAZIONE





BRAZIL
Euroimpianti do Brasil LTDA / Balneário Rincão SC / phone +55.48.34432725

SPAIN
Euroimpianti SL / Vallirana (BCN) / phone +34.938.325083

GERMANY
Euroimpianti Deutschland GmbH / Donaueschingen / phone +49.771.921440

USA
Euroimpianti USA LLC / Miami / phone +1 954-673-0569

POLAND
Euroimpianti Polska SP. Z.O.O. / Bilgoraj / phone +48.603.506.026

www.euroimpianti.com

EUROIMPIANTI SRL
Via Cavour, 44 37067 Valeggio sul Mincio (VR) ITALY
phone +39.045.7950777 / info@euroimpianti.com