

## GRUPPI DI POMPAGGIO ACQUA MONTATI SU SKID CON GESTIONE A PLC

Progettiamo sistemi completi di pompe, quadro elettrico generale con gestione a PLC. Completi di serbatoi di stoccaggio acqua.



## I NOSTRI SERVIZI

- Studio tecnico e fornitura disegni per la tipologia degli impianti proposti;
- Revamping di impianti esistenti, con ottimizzazione dei consumi energetici;
- Installazione impiantistica dei prodotti proposti;
- Avviamento e collaudo dei sistemi forniti;
- Impianti speciali forniti completamente montati e collaudati su skid.

## ALCUNE REALIZZAZIONI



Centrale completa per importante gruppo Farmaceutico estero.



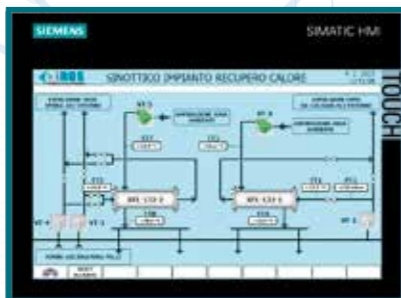
Modulo con compressore e sistema di termoregolazione per funzionamento con temperatura ambiente di -30°C, installato in POLONIA.



Skid di pompaggio con regolazione automatica per Fonderia di Ghisa, installato in Portogallo.



Impianto di recupero calore da fumi installato presso una società di Arignano (VI) che lavora le pelli.



Quadro di comando con PLC che gestisce il funzionamento in automatico del sistema di recupero.



Recuperatore di calore in fase di installazione.



## RAFFREDDAMENTO DELL'ACQUA PER USO INDUSTRIALE

## EUROKLIMAT SPA - SIZIANO ( PV)

Quattro linee per coprire tutte le esigenze di refrigerazione, condizionamento e termoregolazione



**POMPE DOSATRICI MILTON ROY API 675** rappresentano la soluzione ideale per i numerosi processi industriali e chimici che richiedono un controllo preciso della portata e un dosaggio uniforme del fluido pompato, dove anche variazioni minime possono compromettere la qualità del prodotto finale. Sistemi forniti montati su skid, completi di quadro elettrico con gestione a PLC.



Per organizzare una visita contattare:  
commerciale@ir-eng.it  
Tel. + 39 02 36739547 - Cell. 346.6550209  
[www.ir-eng.it](http://www.ir-eng.it)



## LA SOCIETÀ

La società **Iros-Engineering**, forte di una vasta esperienza tecnica nel settore industriale, propone una vasta gamma di prodotti per la realizzazione di nuovi impianti o aggiornamento e ottimizzazione di quelli esistenti.

Tutti i prodotti sono costruiti da aziende di elevata qualità nel loro settore specifico. Iros-Engineering può agire sia come **agenzia di rappresentanza** per alcuni prodotti, sia di fornitura di impianti completi dei sistemi proposti.

## I PRODOTTI

### ARIA COMPRESSA

### COMPRESSORI A VITE - MULTIMARCHE

#### SCC

Compressori a vite motore a magneti permanenti con inverter accoppiamento diretto



**Trattamento e filtrazione** aria compressa per tutti gli usi nell'industria.

- Sistemi di trattamento aria compressa per uso medicale e respirabile.
- Sistemi di essiccamento ad adsorbimento di elevata qualità.
- Generatori di azoto.



### TORRI EVAPORATIVE

Le torri di raffreddamento per tutti gli usi industriali



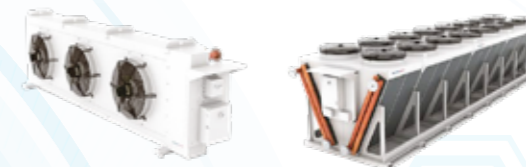
Proponiamo prodotti di alta qualità costruiti da aziende leader.

### SISTEMI DI RAFFREDDAMENTO ACQUA INDUSTRIALE TRAMITE SCAMBIATORI ARIA - ACQUA - DRYCOOLER

THERMOKEY SPA - RIVAROTTA DI TEOR (UD)

ThermoKey  
Heat Exchange Solutions

Sistemi di **raffreddamento dell'acqua** a circuito chiuso. Progettazione di sistemi completi.



### SOLUZIONI TECNICHE PER IL RECUPERO DI CALORE DA FUMI

CONSTRUITI DA AZIENDE ITALIANE

MADE IN ITALY

Progettiamo soluzioni impiantistiche complete, anche con installazione, per il **recupero calore da fumi**. Il sistema di recupero è previsto con gestione automatica del funzionamento da PLC.



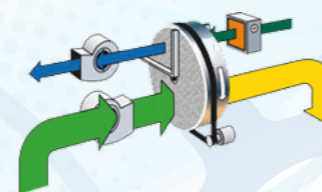
### SISTEMI DI ESSICCAMENTO ARIA COMPRESSA IN ASPIRAZIONE SOFFIANTI PER TRASPORTO PNEUMATICO

DST - SVEZIA

DST

Realizziamo sistemi completi per il trattamento ed **essiccazione dell'aria** in aspirazione delle soffianti.

- Deumidificatori ad adsorbimento con sistema di recupero energetico.



### SCAMBIATORI A FASCIO TUBIERO E A PIASTRE IN ACCIAIO INOX

CONSTRUITI DA AZIENDE ITALIANE

MADE IN ITALY

Scambiatori speciali costruiti su commessa per il **raffreddamento di aria compressa e gas**. Materiali in base alle specifiche del cliente.

