



Applicazioni industriali del freddo per i settori chimico/petrolifero, industriale, farmaceutico, alimentare

MADEFRIGOR: OLTRE 50 ANNI DI STORIA



Nel settore della refrigerazione industriale in Italia e nel mondo, **Madefrigor** spicca per solidità e dinamismo. Siamo infatti una realtà consolidata con oltre 50 anni di attività nel settore Agroalimentare.

Con i nostri sistemi innovativi, realizziamo progetti rispettosi dell'ambiente e mirati al **massimo rendimento** e risparmio energetico. Non ci è mai mancato un forte **dinamismo progettuale**, che ha portato a innovazioni come il **Vertical Air System**.

Fin dalla sua nascita, **Madefrigor** si è contraddistinta per la ricerca di soluzioni all'avanguardia e oggi la produzione è orientata verso i fluidi naturali: un **approccio green** nella vendita di impianti di refrigerazione industriale.



PROGETTAZIONE ACCURATA

I nostri tecnici possono risolvere le diverse problematiche, grazie a una lunga esperienza progettuale che sa valutare le singole variabili.

Questo si concretizza in una gamma di prodotti progettati in un'ottica di maggiore sostenibilità, selezionando il refrigerante green più adatto, al fine di massimizzare le prestazioni nel rispetto del budget concordato.

Madefrigor è composta da operatori con professionalità diverse multi-specialistiche, capaci di progettare impianti sulla base delle diverse esigenze del cliente.

FABBRICA ITALIANA PER LA COSTRUZIONE DI CENTRALI FRIGORIFERE E CHILLER

Madefrigor è un'azienda specializzata nella realizzazione di impianti industriali per la refrigerazione con applicazione in diversi settori. L'azienda produce centrali frigorifere e chiller industriali, con una produzione custom che si adatta a qualsiasi settore che necessiti di refrigerazione, da temperature positive fino a -50°C. La nostra produzione è orientata verso i fluidi naturali come ammoniaca, propano, CO2 con potenze da 50 kW a 1400kW.







Il nostro ufficio tecnico valuta le esigenze del cliente e progetta i macchinari più adatti per soddisfarle.

In officina, operai altamente specializzati e saldatori certificati provvedono all'assemblaggio.

In seguito i nostri elettricisti, costruito il quadro elettrico di regolazione, provvedono al cablaggio elettrico. Una volta terminata la realizzazione della macchina, vengono effettuate le operazioni necessarie per la certificazione ed i collaudi in bianco.

Madefrigor non produce macchine di serie ma prodotti customizzati, progettati in modo specifico e diretti a ogni singola esigenza dei comparti o settori che lavorano col freddo.

Consultateci per ogni vostra esigenza o progetto: troverete personale altamente qualificato per consigliarvi al meglio nelle vostre scelte!



LA NOSTRA PRODUZIONE È RIVOLTA AI FLUIDI NTURALI E AL RISPARMIO DI ENERGIA

Ammoniaca o propano:

- Centrali frigorifere a freon o ammoniaca in espansione diretta o pompata anche in versione ATEX
- Chiller a freon o ammoniaca in espansione diretta o pompati anche in versione ATEX
- Chiller a freon o ammoniaca per soluzioni saline
 MEG fino a -40°
- Chiller a freon, ammoniaca e CO2 per refrigerare olii diatermici MEG fino a -50°
- Chiller a propano
- Motocondensati ad espansione diretta

CO2 subcritico e transcritico:

- Centrali in cascata glicole CO2
- Centrali in cascata ammoniaca CO2
- Centrali in CO2 transcritico dry-ex e pompato
- Centrali in CO2 subcritico dry-ex e pompato





SPECIALIZZATI NELLA REALIZZAZIONE DI DIVERSE LINEE DI MACCHINE ALTAMENTE SETTORIALIZZATE

Madefrigor, azienda leader nella produzione di package e centrali frigorifere, operante a livello nazionale e internazionale con oltre 50 anni di esperienza nel settore; ha incorporato CTM, acquisendone il know-how e le conoscenze ingegneristiche, oltre a personale qualificato per l'assistenza tecnica.

Oggi lo scopo è quello di dare ai nostri clienti un vastissimo ventaglio di **soluzioni e vantaggi**, riducendo i costi generali e mantenendo inalterata l'alta qualità delle macchine e delle prestazioni. Siamo al completo servizio del cliente per ogni tipo di richiesta, eseguiamo **sopralluoghi e consulenze gratuite**.

Il nostro ufficio tecnico valuta le esigenze del cliente e progetta i macchinari in modo specifico e nei minimi dettagli.

Si provvede poi alla realizzazione in officina: i nostri operatori specializzati e saldatori certificati provvedono all'assemblaggio; gli elettricisti costruiscono il quadro elettrico di regolazione e provvedono al cablaggio; l'ufficio tecnico effettua le operazioni necessarie per la certificazione e i collaudi in bianco. Madefrigor consegna prodotti completamente customizzati, che soddisfano le specifiche esigenze e le aspettative dei comparti o settori che lavorano con il freddo.







INSTALLIAMO LE NOSTRE MACCHINE FRIGORIFERE IN CANTIERE, REALIZZIAMO IMPIANTI COMPLETI

Grazie all'esperienza acquisita in **50 anni di attività**, **Madefrigor** si è consolidata come una delle più solide e importanti realtà nell'ambito della progettazione e realizzazione di impianti frigoriferi industriali per il settore agroalimentare, chimico e farmaceutico.

Operiamo per molte delle più importanti aziende in Italia e nel mondo.





MADEFRIGOR NEL MONDO

