

PRESS RELEASE

PER LA PUBBLICAZIONE IMMEDIATA

Contatto divisione Plastic & Rubber:

Lorenzo Marinari
P&R Sales Director
l.marinari@frigel.com

Contatto Marketing:

Daniel Garcia
Marketing Director
d.garcia@frigel.com

Frigel presenta la nuova gamma di refrigeratori industriali HVP.

Il futuro delle soluzioni di raffreddamento sostenibili ed efficienti

SCANDICCI (FI) – 27 gennaio 2025

Frigel, leader globale nelle soluzioni di raffreddamento intelligente per i processi, annuncia con orgoglio il lancio della **gamma di refrigeratori industriali HVP**, una linea evoluta di refrigeratori raffreddati ad aria progettati appositamente per offrire prestazioni eccezionali rispondendo alla crescente domanda di **soluzioni di raffreddamento sostenibili ed efficienti dal punto di vista energetico**.

Sostenibilità e conformità al centro

La gamma HVP è progettata per fornire una soluzione di raffreddamento ad alte prestazioni garantendo al contempo la conformità alle normative ambientali globali sempre più rigorose. Con un forte impegno per la sostenibilità, Frigel offre la serie HVP con diverse opzioni di refrigerante, tra cui **R513A** (che è conforme sia alle normative F-Gas della Comunità Europea che a quelle statunitensi) e i diffusamente utilizzati **R407C/R410A**, offrendo un'alternativa affidabile ed economica per varie applicazioni industriali.



Vantaggi chiave della gamma HVP

- **Sostenibilità e conformità:** progettata per supportare la transizione dell'industria verso refrigeranti a basso GWP mantenendo un'elevata efficienza operativa.
- **Soluzione con gas refrigerante non infiammabile:** l'uso di refrigeranti **non infiammabili** offre un significativo vantaggio competitivo garantendo maggiore sicurezza, affidabilità operativa e costi di conformità ridotti, rendendola una soluzione più economica e sicura per le applicazioni industriali.
- **Prestazioni e flessibilità:** copre un'ampia gamma di capacità di raffreddamento per soddisfare diverse esigenze industriali, con opzioni di **compressori a vite e scroll** disponibili.
- **Facilità di installazione:** le unità HVP sono completamente assemblate e testate in fabbrica, garantendo un'installazione rapida e requisiti di configurazione minimi.
- **Integrazione senza soluzione di continuità:** compatibile con le infrastrutture di raffreddamento esistenti, inclusi i **sistemi di controllo 3PR 4.0** di Frigel, per migliorare le capacità di prestazione e monitoraggio.

Supporto alla crescita industriale

Grazie al lancio della gamma HVP (chiller industriali raffreddati ad aria), Frigel continua a rafforzare il suo ruolo di attore chiave nella fornitura di **soluzioni evolute di raffreddamento, efficienti dal punto di vista energetico** e pronte alle richieste di attenzione alla sostenibilità. Grazie alla combinazione di tecnologie di refrigerazione comprovate e al design innovativo, la gamma HVP si conferma la scelta ideale per le aziende che vogliono ottimizzare i loro processi di raffreddamento allineandosi agli obiettivi di sostenibilità.

Informazioni su Frigel

Fondata a Firenze nel 1960, Frigel è una pioniera nell'industria dei chiller, conosciuta per le sue soluzioni innovative e il suo impegno per la sostenibilità. Con un focus su qualità e prestazioni, Frigel si dedica a fornire tecnologie di raffreddamento avanzate che soddisfano i più alti standard di responsabilità ambientale e sicurezza.

IL GRUPPO FRIGEL

Il gruppo Frigel ha una struttura internazionale con sedi dislocate in tutto il mondo e si compone di sette siti produttivi di cui due in Europa (Firenze e Padova), uno negli Stati Uniti (Chicago), due in Asia (Thailandia e India), di quattro filiali commerciali (Germania, Polonia, Italia) e cinquantuno punti di distribuzione (una rete mondiale di agenti e distributori). Il nostro obiettivo è quello di *"Progettare un'industria più efficiente e sostenibile"*. Da decenni progettiamo, produciamo e installiamo soluzioni efficienti e tecnologicamente avanzate per il raffreddamento dei processi industriali. La gamma Frigel è stata studiata per coprire un ampio spettro di soluzioni, dai sistemi a bordo macchina ai grandi impianti centralizzati.

I prodotti e soluzioni Frigel sono progettati per soddisfare i requisiti di raffreddamento e controllo della temperatura di settori come plastica e gomma, alimenti e bevande, generazione e trasmissione di energia, data center, prodotti chimici e farmaceutici, metalli e altri. Frigel ha maturato una conoscenza approfondita dei fabbisogni termodinamici dei processi industriali, consentendole di progettare apparecchiature e sistemi "su misura per l'applicazione", per soddisfare le specifiche esigenze di ogni processo.



Quattro fattori chiave guidano la progettazione di soluzioni ottimali per ogni cliente, ovvero produttività, efficienza, sostenibilità e affidabilità.

La *mission* di Frigel: *"Contribuire a realizzare un'industria più efficiente e sostenibile"*.

La *vision* di Frigel: *"Essere un innovatore globale di soluzioni ingegneristiche ad alte prestazioni, sostenibili e di qualità per il raffreddamento di processo e le tecnologie di controllo della temperatura"*.



FRIGEL FIRENZE S.p.A.

www.frigel.com

marketing@frigel.com