

DA PUBBLICARE IMMEDIATAMENTE

N. 3755

Il presente testo è una traduzione della versione inglese ufficiale del comunicato stampa e viene fornito unicamente per comodità di consultazione. Fare riferimento al testo inglese originale per conoscere i dettagli e/o le specifiche. In caso di eventuali discrepanze, prevale il contenuto della versione inglese originale.

Richieste dei clienti

Overseas Air-Conditioning & Refrigeration Systems Div.
Global Strategy & Business Planning Department
Mitsubishi Electric Corporation

www.MitsubishiElectric.com/bu/air-conditioning-systems/
www.MitsubishiElectric.com/

Richieste dei media

Public Relations Division

Mitsubishi Electric Corporation

prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp
www.MitsubishiElectric.com/news/

Mitsubishi Electric aprirà una fabbrica di compressori per pompe di calore negli Stati Uniti

Espansione della produzione in aree di crescita chiave per ampliare le attività nei settori A/C e della refrigerazione



Esterno del sito di produzione previsto negli Stati Uniti

TOKYO, 13 dicembre 2024 – [Mitsubishi Electric Corporation](https://www.mitsubishielectric.com) (TOKYO: 6503) ha annunciato oggi che investirà 143,5 milioni di dollari USA nel retrofit di una fabbrica con sede negli Stati Uniti per produrre compressori a velocità variabile, un componente chiave delle pompe di calore ad alta efficienza. Come parte di Mitsubishi Electric US Holdings, Inc., la fabbrica di Mitsubishi Electric Automotive America, Inc. con sede a Maysville, Kentucky, attualmente produce e vende apparecchiature elettriche per il settore automobilistico. La produzione dei compressori, il cui inizio è previsto a ottobre 2027, dovrebbe aiutare l'azienda a soddisfare la crescente domanda negli Stati Uniti di soluzioni HVAC a basso impatto di gas serra ed efficienti dal punto

di vista energetico. La capacità annuale stimata iniziale prevede un totale di 1.000.000 di compressori.

Una volta completata, la fabbrica rimodernata sarà la prima negli Stati Uniti a produrre compressori a velocità variabile dotati di tecnologia twin rotary per pompe di calore ductless ad alta efficienza. Attualmente oltre il 90% di questi compressori per sistemi di pompe di calore ductless molto richiesti viene costruito in Cina e in altri paesi dell'Asia.

Sebbene l'azienda effettuerà un investimento significativo in questo progetto, la sua controllata statunitense MELCO HVAC US, Inc. è lieta di ricevere un finanziamento di 50 milioni di dollari da parte dell'Office of Manufacturing and Energy Supply Chains (MESCC) del DOE (Department of Energy) degli Stati Uniti per la produzione sul territorio nazionale della tecnologia per pompe di calore ad alta efficienza. Tale finanziamento sarà allocato nell'arco di tre anni e destinato al retrofit della fabbrica statunitense. MELCO HVAC US si avvarrà anche dei programmi di assistenza economica del Commonwealth of Kentucky. Mitsubishi Electric apprezza il sostegno offerto da DOE/MESCC e l'assistenza economica del Commonwealth of Kentucky, fattori chiave nella decisione di stabilire la sede della fabbrica negli Stati Uniti.

L'attività nel settore dei sistemi di climatizzazione e refrigerazione di Mitsubishi Electric negli Stati Uniti è in rapida espansione sin dal 1980. Nel 2018 l'attività nel settore dei sistemi di climatizzazione e refrigerazione di Mitsubishi Electric negli Stati Uniti ha visto l'istituzione di una joint venture con Trane Technologies plc (in precedenza Ingersoll-Rand plc), nota come Mitsubishi Electric Trane HVAC US LLC, per far fronte alla significativa domanda di soluzioni per pompe di calore residenziali e commerciali. I compressori costruiti negli Stati Uniti saranno utilizzati nei prodotti distribuiti da Mitsubishi Electric Trane HVAC US per ampliare ulteriormente le proprie capacità oltre che i servizi e le vendite sul territorio nazionale. L'istituzione della fabbrica di Maysville, Kentucky, permetterà di avviare la produzione locale di compressori per pompe di calore e garantirà una fornitura stabile di prodotti per soddisfare la domanda futura. L'espansione delle attività nel mercato statunitense può essere raggiunta offrendo prodotti che rispondono alle esigenze dei clienti regionali e sfruttando l'ampia gamma di soluzioni offerte dalle aziende Mitsubishi Electric.

Secondo le previsioni, il mercato globale dei sistemi di climatizzazione e refrigerazione proseguirà la sua recente crescita, in gran parte grazie alla crescente domanda di nuovi refrigeranti a basso potenziale di riscaldamento globale ed efficienti sotto il profilo energetico, nonché dell'aumento della domanda trainato dall'abbandono dei combustibili fossili in favore di altre fonti di energia. In risposta a queste condizioni di mercato, Mitsubishi Electric ha posizionato l'attività nel settore dei sistemi di climatizzazione e refrigerazione come un'area di crescita chiave nella sua strategia del portafoglio aziendale. L'azienda sta rafforzando le capacità di sviluppo locale nei mercati in crescita, migliorando la produzione locale e i sistemi di consumo. Mitsubishi Electric rafforzerà le capacità di sviluppo e produzione di compressori a livello locale, con l'obiettivo di rafforzare la propria base aziendale negli Stati Uniti. Allo stesso tempo, l'azienda migliorerà la propria capacità di rispondere ai rapidi cambiamenti della domanda attraverso la produzione locale e migliorerà il flusso di cassa riducendo i tempi che intercorrono tra produzione e vendite.

Informazioni su MELCO HVAC US, Inc.

Presidente	Takashi Okazaki
Direttore	Mike Corbo
Struttura	1705 Downing Drive, Maysville, Kentucky 41056, U.S.A.
Proprietà	Mitsubishi Electric US Holdings, Inc.: 100%
Investimento pianificato	143,5 milioni di dollari USA
Superficie dello stabilimento	10,3 ettari
Impegni mirati alla decarbonizzazione	Tecnologie per pompe di calore completamente elettriche per tutte le condizioni ambientali
Impegni mirati agli obiettivi di sviluppo sostenibile	Installazione di pannelli solari
Attività	Produzione di compressori per apparecchiature HVAC

Informazioni su Mitsubishi Electric US Holdings, Inc. (alla fine di novembre 2024)

Presidente e CEO	Mike Corbo
Sede centrale	5900-A Katella Avenue, Cypress, California 90630-5019, U.S.A.
Proprietà	Mitsubishi Electric Corporation: 100%
Capitale sociale	Circa 422,9 milioni di dollari USA
Costituzione	1 aprile 2002
Attività	Holding

Informazioni sull'Office of Manufacturing and Energy Supply Chains (MESC) del DOE

Il MESC svolge un ruolo unico e fondamentale nel promuovere gli investimenti nel futuro energetico degli Stati Uniti per sostenere il re-shoring, la qualificazione e la scalabilità della produzione statunitense nelle catene di fornitura dell'energia. Il MESC affronta le vulnerabilità critiche nelle catene di fornitura dell'energia degli Stati Uniti tramite investimenti diretti nella capacità produttiva e nello sviluppo della forza lavoro. Ulteriori informazioni all'indirizzo: www.energy.gov/mesc

###

Informazioni su Mitsubishi Electric Corporation

Con oltre 100 anni di esperienza nella fornitura di prodotti affidabili e di alta qualità, Mitsubishi Electric Corporation (TOKYO: 6503) è un leader mondiale riconosciuto della produzione, del marketing e della vendita di apparecchi elettrici ed elettronici per i settori informatico e delle comunicazioni, spaziale e delle comunicazioni satellitari, dell'elettronica di consumo, delle tecnologie industriali, energetico, dei trasporti e delle costruzioni. Mitsubishi Electric utilizza la tecnologia per migliorare la società, incarnando lo spirito del concetto "Changes for the Better". L'azienda ha registrato un volume di vendite di 5.257,9 miliardi di yen (34,8 miliardi di dollari USA*) nell'anno fiscale terminato il 31 marzo 2024. Per ulteriori informazioni, visitare il sito www.MitsubishiElectric.com

*Gli importi in dollari statunitensi sono convertiti in yen al tasso di cambio di 151 yen = 1 dollaro statunitense, tasso approssimativo del mercato dei cambi esteri di Tokyo al 31 marzo 2024