

FÖR OMEDELBAR PUBLICERING

Nr 3755

Det här pressmeddelandet är en översättning av den officiella engelskspråkiga versionen. Det publiceras endast som praktisk referens för användaren. Läs den ursprungliga engelska versionen för information. Vid skillnader mellan texterna är det den engelska versionen som gäller.

Kundförfrågningar

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

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

Medieförfrågningar

Public Relations Division

Mitsubishi Electric Corporation

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

Mitsubishi Electric etablerar värmepumpskompressorfabrik i USA

Utökar produktionen inom viktiga tillväxtområden för att utöka luftkonditionerings- och kylverksamheterna



Utsidan av den planerade tillverkningsanläggningen i USA

TOKYO, 13 december 2024 – [Mitsubishi Electric Corporation](https://www.mitsubishielectric.com) (TOKYO: 6503) meddelade idag att man kommer att investera 143,5 miljoner USD för att utrusta en amerikansk fabrik för tillverkning av kompressorer med variabelt varvtal, en nyckelkomponent i högeffektiva värmepumpar. Som en del av Mitsubishi Electric US Holdings, Inc., tillverkar och säljer Mitsubishi Electric Automotive America, Inc. fabrik i Maysville, Kentucky för närvarande elektrisk fordonsutrustning. Produktionen av kompressorerna, som är tänkt att starta i oktober 2027, förväntas hjälpa företaget att möta den växande efterfrågan i USA för VVS-lösningar som är energieffektiva och har låga utsläpp av växthusgaser. Den inledande uppskattade årliga kapaciteten kommer att uppgå till totalt 1 000 000 kompressorer.

När den är klar kommer den ombyggda fabriken att representera den första gången som kompressorer med variabelt varvtal som använder teknik med dubbla rotorerna för mycket effektiva trumfria värmepumpar kommer att tillverkas i USA. Mer än 90 % av dessa kompressorer för de efterfrågade trumfria värmepumpsystemen byggs för närvarande i Kina och andra länder i Asien.

Medan företaget kommer att göra en betydande investering i det här projektet, är dess dotterbolag i USA, MELCO HVAC US, Inc., glada att få ett pris på 50 miljoner dollar från det amerikanska energidepartementets (DOE) departement för tillverknings- och energiförsörjningskedjor (MESC) för inhemsk produktion av högeffektiv värmepumpsteknik. Detta bidrag kommer att tilldelas under tre år för utrustning av den amerikanska fabriken. MELCO HVAC US kommer också att använda de ekonomiska hjälpprogrammen från delstaten Kentuckys samvælde. Mitsubishi Electric uppskattar stödet från DOE/MESC och ekonomisk assistans från delstaten Kentuckys samvælde som var nyckelfaktorer vid beslutet att förlägga fabriken i USA.

Mitsubishi Electrics verksamhet för luftkonditionerings- och kylsystem i USA har utökats snabbt sedan 1980. År 2018 etablerade Mitsubishi Electrics verksamhet för luftkonditionerings- och kylsystem i USA ett samriskföretag med Trane Technologies plc (tidigare Ingersoll-Rand plc), som kallas Mitsubishi Electric Trane HVAC US LLC, på grund av den betydande efterfrågan för deras lösningar för bostäder och kommersiella värmepumpar. Kompressorerna som byggs i USA kommer att användas i produkter som distribueras av Mitsubishi Electric Trane HVAC US för att ytterligare utöka deras inhemska försäljning och närvaro och kapacitet. Etablerandet av fabriken i Maysville, Kentucky, kommer att initiera lokal produktion av kompressorer för värmepumpar och tillhandahålla en stabil produktförsörjning för att möta framtida behov. Verksamhetsexpansion på den amerikanska marknaden kan uppnås genom att erbjuda produkter baserade på regionala kundbehov och utnyttja bredden av lösningar från Mitsubishi Electrics företag.

Den globala marknaden för luftkonditionerings- och kylsystem beräknas fortsätta sin senaste tillväxt, till stor del på grund av den ökande efterfrågan för kylmedelsuppgraderingar som är energieffektiva och med låg potential för global uppvärmning, samt den ökade efterfrågan som drivs av bytet av energikällor bort från fossila bränslen. Som svar på dessa marknadsförhållanden har Mitsubishi Electric placerat verksamheten för luftkonditionerings- och kylsystem som ett viktigt tillväxtområde i sin strategi för produktportföljen. Företaget förstärker lokala utvecklingsmöjligheter på tillväxtmarknader och förbättrar lokala produktions- och förbrukningssystem. Mitsubishi Electric kommer att stärka utvecklings- och tillverkningsförmågan för kompressorer lokalt, med målet att stärka sin affärsgrund i USA. Samtidigt kommer företaget att förbättra sin förmåga att svara på snabba förändringar av efterfrågan genom lokal produktion och förbättra kassaflödet genom att förkorta ledtiden från produktion till försäljning.

Om MELCO HVAC US, Inc.

Ordförande	Takashi Okazaki
Direktör	Mike Corbo
Anläggning	1705 Downing Drive, Maysville, Kentucky 41056, USA
Ägande	Mitsubishi Electric US Holdings, Inc.: 100 %
Planerad investering	143,5 miljoner USD
Områdets yta	25,463 acres
Ansträngningar för att minska koldioxidutsläppen	Helt elektriska värmepumpstekniker för alla typer av klimat
Ansträngningar mot SDG	Installation av solpaneler
Verksamhet	Tillverkning av VVS-utrustningskompressor

Om Mitsubishi Electric US Holdings, Inc. (från slutet av november 2024)

Ordförande och CEO	Mike Corbo
Huvudkontor	5900-A Katella Avenue, Cypress, Kalifornien 90630-5019, USA
Ägande	Mitsubishi Electric Corporation: 100 %
Kapital	omkring 422,9 miljoner USD
Grundat	Den 1 april 2002
Verksamhet	Holdingbolag

Om DOE:s departement för tillverknings- och energiförsörjningskedjor (MESC)

MESC spelar en viktig och unik roll i att katalysera investeringar i Amerikas energiframtid för att stödja hemflyttning av, kompetenshöjning inom och utökning av amerikansk tillverkning i energiförsörjningskedjor. MESC hanterar kritiska sårbarheter i amerikanska energiförsörjningskedjor genom direkta investeringar i tillverkningskapacitet och personalutveckling. Läs mer på: www.energy.gov/mesc

###

Om Mitsubishi Electric Corporation

Mitsubishi Electric Corporation (TOKYO: 6503) har mer än 100 års erfarenhet av att tillhandahålla tillförlitliga och högkvalitativa produkter och är en erkänd global ledare inom tillverkning, marknadsföring och försäljning av elektrisk och elektronisk utrustning som används i behandling av information och kommunikation, rymdteknik och satellitkommunikation, konsumentelektronik, industriteknik, energi-, transport- och byggtrustning. Mitsubishi Electric berikar samhället med teknik i enlighet med företagets motto, "Changes for the Better". Företaget noterade en omsättning på 5 257,9 miljarder yen (34,8 miljarder* dollar) under räkenskapsåret som avslutades den 31 mars 2024. Mer information finns på www.MitsubishiElectric.com

*Belopp i amerikanska dollar har omvandlats från yen till kursen 151 JPY=1 USD, den ungefärliga kursen på Tokyobörsen den 31 mars 2024.