

FOR UMIDDELBAR UTGIVELSE

nr. 3755

Denne teksten er en oversettelse av den offisielle engelske versjonen av pressemeldingen, og den er kun ment som et referanseverktøy. Du finner detaljene og spesifikasjonene i den originale engelske versjonen. Dersom tekstene ikke stemmer overens, er det den originale engelske versjonen som gjelder.

Kundeforespørsler

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

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

Medieforespørsler

Public Relations Division
Mitsubishi Electric Corporation

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

Mitsubishi Electric skal etablere en fabrikk for varmepumpekompressorer i USA

Økt produksjon i viktige vekstområder for at klimaanlegg- og kjølebedrifter skal vokse



Eksteriøret til det planlagte produksjonsanlegget i USA

TOKYO, 13. desember 2024 – [Mitsubishi Electric Corporation](https://www.mitsubishielectric.com) (TOKYO: 6503) kunngjorde i dag at de vil investere USD 143,5 millioner for å ruste opp en USA-basert fabrikk for å lage kompressorer med variabel hastighet som er en nøkkelkomponent i høyeffektive varmepumper. Som en del av Mitsubishi Electric US Holdings, Inc. produserer og selger fabrikken til Mitsubishi Electric Automotive America, Inc. i Maysville i Kentucky for øyeblikket elektrisk utstyr til biler. Produksjonen av kompressorene, som er ment å starte i oktober 2027, forventes å hjelpe selskapet med å dekke økende etterspørsel i USA for energieffektive HVAC-løsninger med lave klimagassutslipp. I begynnelsen vil den beregnede årlige kapasiteten være på totalt 1 000 000 kompressorer.

Når den står ferdig, vil den ombygde fabrikken innebære kompressorer med variabel hastighet som bruker dobbeltrotasjonsteknologi for svært effektive rørløse varmepumper for første gang produseres i USA. Mer enn 90 % av disse kompressorene for behovsbaserte rørløse varmepumpesystemer bygges for øyeblikket i Kina og andre land i Asia.

Selv om selskapet vil foreta en betydelig investering i dette prosjektet, er det amerikanske datterselskapet, MELCO HVAC US, Inc., glade over å motta en tildeling på USD 50 millioner fra Office of Manufacturing and Energy Supply Chains (MESCC) i U.S. Department of Energy (DOE) for innenlandsk produksjon av høyeffektiv varmepumpeteknologi. Disse midlene vil bli fordelt over tre år for opprustingen av den amerikanske fabrikken. MELCO HVAC US vil også benytte seg av de økonomiske bistandsprogrammene i Commonwealth of Kentucky. Mitsubishi Electric setter pris på støtte fra DOE/MESCC samt økonomisk assistanse fra Commonwealth of Kentucky som var avgjørende faktorer i avgjørelsen om å plassere fabrikken i USA.

Mitsubishi Electrics virksomhet for klimaanlegg og kjølesystemer i USA har ekspandert raskt siden 1980. I 2018 etablerte Mitsubishi Electrics virksomhet for klimaanlegg og kjølesystemer i USA et fellesforetak med Trane Technologies plc (tidligere Ingersoll-Rand plc), kjent som Mitsubishi Electric Trane HVAC US LLC, på grunn av den betydelige etterspørselen etter selskapets løsninger for varmepumper til boliger og næringsbygg. Kompressorene som bygges i USA, vil bli brukt i produkter som distribueres av Mitsubishi Electric Trane HVAC US for å ytterligere utvide det innenlandske salget og tjenestetilbudet. Etableringen av fabrikken i Maysville i Kentucky vil igangsette lokal produksjon av kompressorer for varmepumper og gi en stabil forsyning av produkter for å dekke fremtidige behov. Utvidelse av virksomheten i det amerikanske markedet kan oppnås ved å tilby produkter basert på regionale kundebehov og utnytte bredden av løsninger fra Mitsubishi Electric-virksomheter.

Det globale markedet for klimaanlegg og kjølesystemer forventes å fortsette den nylige veksten, hovedsakelig på grunn av den økende etterspørselen etter energieffektive kjølemiddeloppgraderinger med lav GWP-verdi, i tillegg til veksten i etterspørselen som drives av skiftet i energikilder bort fra fossilt brensel. Som svar på disse markedsforholdene har Mitsubishi Electric posisjonert virksomheten for klimaanlegg og kjølesystemer som et viktig vekstområde i sin forretningsporteføljestrategi. Selskapet styrker lokale utviklingsmuligheter i vekstmarkeder og forbedrer lokale produksjons- og forbrukssystemer. Mitsubishi Electric vil styrke utviklings- og produksjonsmulighetene for kompressorer lokalt, med sikte på å styrke forretningsgrunnlaget i USA. Samtidig vil selskapet forbedre sin evne til å reagere på raske endringer i etterspørsel gjennom lokal produksjon og forbedre kontantstrømmen ved å forkorte ledetiden fra produksjon til salg.

Om MELCO HVAC US, Inc.

Administrerende direktør	Takashi Okazaki
Direktør	Mike Corbo
Anlegg	1705 Downing Drive, Maysville, Kentucky 41056, U.S.A.
Eierskap	Mitsubishi Electric US Holdings, Inc.: 100 %
Planlagt investering	USD 143,5 millioner
Anleggsareal	25,463 acres
Tiltak for avarbonisering	Helelektriske varmepumpeteknologier for ethvert klima
Tiltak mot SDG-er	Installasjon av solcellepaneler
Virksomhet	Produksjon av kompressorer til HVAC-utstyr

Om Mitsubishi Electric US Holdings, Inc. (per ultimo november 2024)

Konsernsjef	Mike Corbo
Hovedkontor	5900-A Katella Avenue, Cypress, California 90630-5019, U.S.A.
Eierskap	Mitsubishi Electric Corporation: 100 %
Innbetalt kapital	rundt USD 422,9 millioner
Grunnlagt	01. april 2002
Virksomhet	Holdingselskap

Om DOEs Office of Manufacturing and Energy Supply Chains (MESC)

MESC spiller en kritisk og unik rolle i å katalysere investeringer i Amerikas energifremtid for å støtte hjemhenting, dyktighet og skalering av amerikansk produksjon på tvers av energiforsyningskjeder. MESC tar tak i kritiske sårbarheter i amerikanske energiforsyningskjeder gjennom direkte investeringer i produksjonskapasitet og utvikling av arbeidsstyrke. Finn ut mer på: www.energy.gov/mesc

###

Om Mitsubishi Electric Corporation

Med over 100 års erfaring med å levere pålitelige produkter av høy kvalitet er Mitsubishi Electric Corporation (TOKYO: 6503) en anerkjent verdensleder innen produksjon, markedsføring og salg av elektrisk og elektronisk utstyr som brukes innen informasjonsbehandling og kommunikasjon, romfart og satellittkommunikasjon, forbrukerelektronikk, industriteknologi, energi, transport og anleggsutstyr. Mitsubishi Electric beriker samfunnet med teknologi i tråd med «Changes for the Better» (Endringer til det bedre). Selskapet registrerte en inntekt på 5257,9 milliarder yen (USD 34,8 milliarder*) i regnskapsåret som endte 31. mars 2024. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du gå til www.MitsubishiElectric.com

*Beløp i USD er konvertert fra yen ved kursen 151 = USD 1, den omtrentlige kursen på Tokyo Foreign Exchange Market den 31. mars 2024