

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION
PUBLIC RELATIONS DIVISION
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokio, 100-8310, Japan

ZUR SOFORTIGEN VERÖFFENTLICHUNG Nr. 3098

Bei diesem Text handelt es sich um eine Übersetzung der offiziellen englischen Version dieser Pressemitteilung, die nur als Hilfestellung und Referenz bereitgestellt wird. Ausführliche und/oder spezifische Informationen entnehmen Sie bitte der englischen Originalversion. Im Falle von Abweichungen hat der Inhalt der englischen Originalversion Vorrang.

Kundenanfragen

Overseas Marketing Division
Building System Group
Mitsubishi Electric Corporation
bod.inquiry@rk.MitsubishiElectric.co.jp
www.MitsubishiElectric.com/products/building/

Presseanfragen

Public Relations Division
Mitsubishi Electric Corporation
prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp
www.MitsubishiElectric.com/news

**Mitsubishi Electric stellt neuen Prüfturm für Aufzüge bei
Mitsubishi Elevator Asia (Thailand) fertig**

Verstärkte Prüfung und Auswertung lässt beschleunigte Produktentwicklung vor Ort erwarten

TOKIO, 17. April 2017 – [Mitsubishi Electric Corporation](http://www.mitsubishielectric.com) (TOKIO: 6503) hat heute bekannt gegeben, dass ein neuer Prüfturm für Aufzüge bei Mitsubishi Elevator Asia Co., Ltd. (AMEC) fertiggestellt wurde, wo Aufzüge und Rolltreppen für Märkte außerhalb Japans hergestellt werden. Der Turm wird ab Juni betriebsbereit sein. AMEC hat im Jahr 2015 ein Zentrum für Forschung und Entwicklung und im letzten Jahr ein neues Werk in Betrieb genommen. Der neue Turm dient der erweiterten Prüfung und Auswertung, womit eine Beschleunigung der Produktentwicklung vor Ort zu erwarten ist.



Neuer Prüfturm

Überblick: Neuer Prüfturm (und Werk)

	Neuer Prüfturm	Neues Werk
Name	Kiang Fah (thailändisch für „himmelwärts“)	–
Baufläche	287 m ² (Grundfläche: 3.182 m ²)	4.800 m ² (Grundfläche: 14.400 m ²)
Konstruktion	Stahl; 68,3 Meter Höhe (entspricht einem Gebäude mit 15 Stockwerken)	Stahl; drei Stockwerke
Zweck	Entwicklung, Design und Prüfung von Aufzugsanlagen	Herstellung von Aufzugsanlagen (Steuerausrüstung usw.)
Inbetriebnahme	Juni 2017	Mai 2016
Investition	710 Millionen THB (2,2 Milliarden Yen)	

AMEC spielt eine zentrale Rolle bei der Herstellung von Aufzügen und Rolltreppen von Mitsubishi Electric für Märkte außerhalb Japans. Um der wachsenden Nachfrage gerecht zu werden und den Anforderungen auf einzelnen Märkten mit maßgeschneiderten Produktfunktionen und Designs zu begegnen, hat AMEC seine Möglichkeiten im Entwicklungs- und Herstellungsbereich ausgebaut und im Oktober 2015 ein Zentrum für Forschung und Entwicklung eingerichtet sowie mit der Eröffnung eines neuen Werks im Mai 2016 seine Produktionskapazität um 50 Prozent auf 20.000 Einheiten gesteigert.

Das Unternehmen entschied sich zum Bau eines höheren Prüfturms für die Prüfung von Modellen mit mittlerer und hoher Geschwindigkeit und folgt damit dem aktuellen Trend hin zu höheren Gebäuden. Außerdem wird der neue Turm bei der Entwicklung spezieller Modelle für den wachsenden Neuheitenmarkt genutzt. Der neue Turm erweitert die Anzahl von Produkten einschließlich Hochgeschwindigkeitsmodellen, die überprüft werden können. Durch die Stärkung der Entwicklungsmöglichkeiten vor Ort erwartet AMEC eine Kostenreduktion und schnellere Einführungszeiten.

Zu den speziellen für den neuen Prüfturm geplanten Aktivitäten gehören die folgenden:

- Entwicklung und Prüfung von elektrischen und mechanischen Systemen für Hochgeschwindigkeitsaufzüge
- Entwicklung und Prüfung von Technologien zur Unterdrückung von Vibrationen und Geräuschen, die bei der Beförderung mit hoher Geschwindigkeit auftreten können
- Prüfung der Leistung und Beständigkeit von vor Ort hergestellten Teilen und Ausrüstungen für Hochgeschwindigkeitsaufzüge
- Prüfung der Leistung und Beständigkeit von Sicherheitssystemen, zum Beispiel von Fangvorrichtungen und Puffersystemen
- Entwicklung und Prüfung spezieller Modelle für den Markt mit Aufzugneuheiten

Überblick über AMEC

Name	Mitsubishi Elevator Asia Co., Ltd.
Präsident	Hideaki Kodera
Standort	Amata Nakorn Industrial Estate, Provinz Chonburi, Königreich Thailand
Kapital	1,15 Milliarden THB (3,57 Milliarden Yen)
Eigentümerschaft	Mitsubishi Electric Group: 100 %
Inbetriebnahme	Mai 1991
Mitarbeiter	2.600

AMEC-Meilensteine

FJ 1991	Gründung von AMEC	FJ 2005	Produktionsstart getriebelose Permanentmagnet-Aufzüge
FJ 1992	Produktionsstart Aufzüge und Rolltreppen	FJ 2006	50.000 Einheiten hergestellt
FJ 1996	ISO9001-Zertifizierung erteilt	FJ 2010	Produktionsstart NEXIEZ-Aufzüge
FJ 1997	10.000 Einheiten hergestellt	FJ 2011	100.000 Einheiten hergestellt
FJ 1998	ISO14001-Zertifizierung erteilt	FJ 2015	Zentrum für Forschung und Entwicklung zugunsten von Entwicklung und Prüfung eingerichtet
FJ 2001	20.000 Einheiten hergestellt	FJ 2016	Ausbau der Produktionskapazität durch Eröffnung eines neuen Werks
FJ 2002	Produktionsstart maschinenraumlose Aufzüge		

###

Über die Mitsubishi Electric Corporation

Mit über 90 Jahren Erfahrung in der Bereitstellung zuverlässiger, hochwertiger Produkte ist die Mitsubishi Electric Corporation (TOKIO: 6503) ein anerkanntes, weltweit führendes Unternehmen in der Herstellung, in der Vermarktung und im Vertrieb von Elektro- und Elektronikgeräten für die Informationsverarbeitung, Kommunikation, Raumfahrtentwicklung und Satellitenkommunikation, Unterhaltungselektronik, Industrietechnik, den Energie- und Transportsektor sowie Gebäudeanlagen. Im Sinne seiner Unternehmensphilosophie „Changes for the Better“ und Umwelterklärung „Eco Changes“ setzt sich Mitsubishi Electric als globales, im Umweltschutz führendes Unternehmen dafür ein, die Gesellschaft mit neuen Technologien zu bereichern. Das Unternehmen verzeichnete konzernweit einen konsolidierten Umsatz von 4.394,3 Mrd. Yen (38,8 Mrd. US-Dollar*) im Geschäftsjahr zum 31. März 2016. Weitere Informationen erhalten Sie unter:

www.MitsubishiElectric.com

* Zum Wechselkurs von 113 Yen für einen US-Dollar, der am 31. März 2016 von der Tokioter Devisenbörse angegeben wurde.