

---

**Pressemitteilung**

Augsburg, 04.09.2024

---

**MAN Energy Solutions SE**  
Stadtbachstraße 1, 86153 Augsburg  
GermanyPostal address:  
86224 Augsburg, Germany[www.man-es.com](http://www.man-es.com)

---

**Group Communications**  
Jan Hoppe  
Tel. +49 821 322 3126  
[Jan.hoppe@man-es.com](mailto:Jan.hoppe@man-es.com)

## MAN Energy Solutions liefert Gasmotoren für drei Kraftwerke in Südostasien

**Insgesamt 16 Gasmotoren werden Strom für das indonesische Netz sowie für ein FLNG-Terminal in Ost-Malaysia auf der Insel Borneo liefern**

MAN Energy Solutions wird insgesamt 16 Gasmotoren mit einer Gesamtkapazität von 172 Megawatt (MW) für zwei Kraftwerke in Indonesien und einem in Ost-Malaysia auf der Insel Borneo liefern.

Fünf 20V35/44G Gasmotoren mit einer Gesamtkapazität von 52 Megawatt (MW) sind als GenSets für ein neu gebautes Kraftwerk in der indonesischen Stadt Batam bestimmt. Die 1,2-Millionen-Einwohner-Stadt Batam liegt auf einer Insel direkt gegenüber von Singapur und ist eine aufstrebende Industrie- und Handelsstadt in Südostasien.

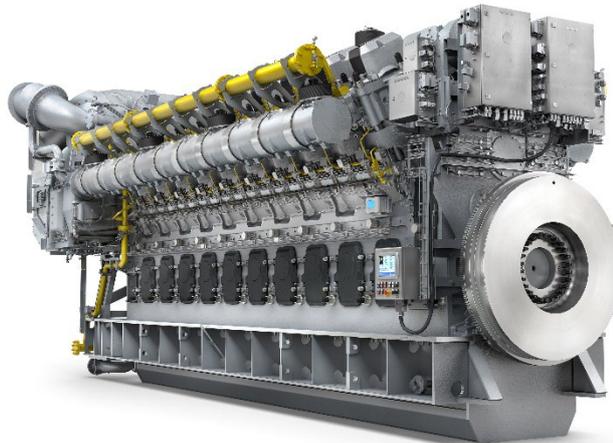
Vier weitere 20V35/44G TS GenSets mit doppelter Turboaufladung werden in einem Kraftwerk in Cikarang, einem Vorort der indonesischen Hauptstadt Jakarta, installiert werden und eine Gesamtkapazität von 50 MW bereitstellen. Beide Kraftwerke werden mit emissionsarmen Erdgas betrieben und elektrische Energie in das indonesische Stromnetz einspeisen.

„Schon seit vielen Jahren tragen wir mit unseren Motoren zur Stromversorgung Indonesiens bei und haben bereits neun Kraftwerke auf unterschiedlichen indonesischen Inseln in Betrieb genommen“, sagt Martin Chmiela, Regional Sales Head, Power in der Region Asia-Pacific. „Diese zwei neuen Kraftwerke werden ausschließlich auf emissionsarmes Erdgas setzen und unsere bewährten 35/44G-Motoren sind aufgrund ihres robusten Designs ideal geeignet für den zuverlässigen und effizienten Gasbetrieb in einem heißen Klima mit hoher Luftfeuchtigkeit.“

### Dezentrale Energieversorgung für FLNG-Terminal

Insgesamt sieben 20V35/44G Gasmotoren mit einer Gesamtkapazität von 70 MW werden ein Kraftwerk in Sipitang, einer Stadt im Verwaltungsgebiet Sabah in Ost-Malaysia, antreiben. Das Kraftwerk wird mit Erdgas betrieben werden und die alleinige Stromversorgung für ein im Bau befindliches küstennahes FLNG-Terminal übernehmen, das 2027 in Betrieb gehen soll.

Martin Chmiela sagt: „Bei der dezentralen Energieversorgung von Industrieanlagen wie diesem FLNG-Terminal sind vor allem spontane Laständerungen und die damit verbundene Flexibilität in der Energiebereitstellung eine der größten Herausforderungen. Unsere 35/44G Gasmotoren sind hierfür die richtige Wahl. Denn durch ihre hohe Reaktionsgeschwindigkeit erreichen die Motoren in weniger als drei Minuten ihre volle Leistung und meistern schnelle Laständerungen problemlos.“



*MAN Energy Solutions wird insgesamt 16 Gasmotoren mit einer Gesamtkapazität von 172 Megawatt (MW) für zwei Kraftwerke in Indonesien und einem in Ost-Malaysia liefern. (Foto: MAN Energy Solutions)*

---

MAN Energy Solutions ermöglicht seinen Kunden beim Übergang in eine klimaneutrale Zukunft eine nachhaltige Wertschöpfung. Die Herausforderungen von morgen – ob in der maritimen Industrie, in der Energiewirtschaft oder der Industrieproduktion – packen wir auf Systemebene an und verbessern Effizienz und Leistungsmerkmale Schritt für Schritt. In unserem Technologieportfolio steckt die Erfahrung aus über 250 Jahren Ingenieurstradition. MAN Energy Solutions hat seinen Hauptsitz in Deutschland und beschäftigt weltweit rund 14.000 Mitarbeiter an über 120 Standorten. Unsere Kunden profitieren außerdem vom globalen Service-Center-Netzwerk unserer After-Sales Marke, MAN PrimeServ.