

Pressemitteilung

Zürich, 11.02.2026

Everllence Schweiz AG
Hardstrasse 319, 8005 Zürich, Schweiz

Postadresse: 8005, Zürich, Schweiz

www.everllence.com

Group Communications
Roberto Rubichi
P +41 44 278 33 25
roberto.rubichi@everllence.com

Everllence liefert Kompressortechnologie für neues FPSO vor Guyana

MODEC setzt beim Hammerhead-Projekt auf vier Kompressorstränge von Everllence

Everllence wird vier Kompressorstränge an MODEC für ein neues *Floating Production Storage and Offloading* Schiff (FPSO) für das Hammerhead-Feld vor der Küste Guyanas liefern. Dies ist das siebte FPSO-Projekt, das von ExxonMobil Guyana Limited, dem Betreiber des Felds, entwickelt wird. Das Schiff wird etwa 200 Kilometer vor der Küste in einer Wassertiefe von rund 1'025 Metern verankert werden und über eine anfängliche Produktionskapazität von 150'000 Barrel Öl pro Tag (bpd) verfügen. Dadurch ergibt sich eine Gesamtspeicherkapazität von 1,5 Millionen Barrel Öl.

Nach der Inbetriebnahme wird das neue FPSO die wachsende Bedeutung Guyanas auf dem globalen Energiemarkt weiter stärken und die nationale Produktionskapazität auf nahezu 1,5 Millionen bpd erhöhen. Die erste Produktion ist für 2029 geplant.

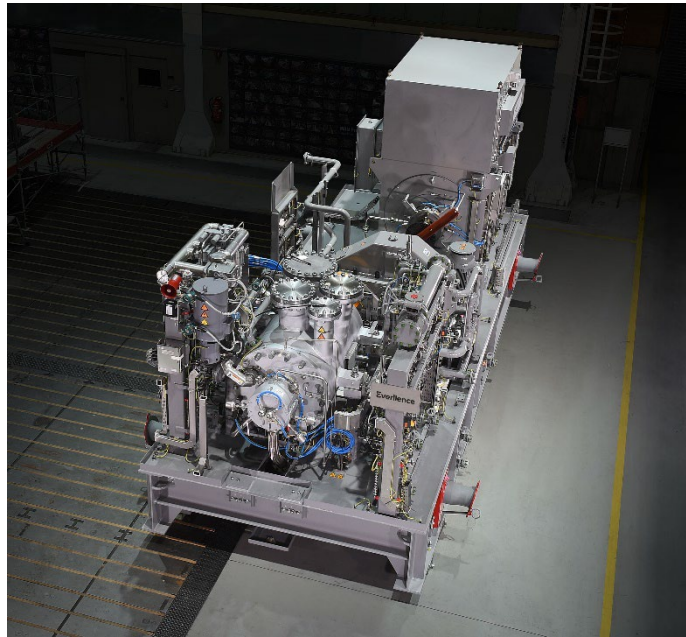
Andrei Popescu, Director of Sales Oil & Gas bei Everllence USA, erklärt: «Dieser Grossauftrag für das Hammerhead-Feld bestätigt unsere Position als verlässlicher Technologiepartner in der dynamisch wachsenden Energieindustrie Guyanas. Gleichzeitig zeigt er unsere Fähigkeit, gemeinsam mit unseren Partnern zuverlässige und hochtechnologische Kompressionslösungen für anspruchsvolle Offshore-Projekte zu realisieren.»

Nach der Inbetriebnahme werden die Kompressorsysteme von Everllence dazu beitragen, Menge und Effizienz der Gasförderung aus dem Hammerhead-Feld zu maximieren. Der Lieferumfang des Projekts umfasst insgesamt vier Zentrifugalkompressorstränge des Typs RB: zwei als Niederdruck-Verdichter und zwei als Exportgasverdichter.

Alle Kompressoren werden elektrisch angetrieben. Während die Niederdruck-Kompressoren mit Frequenzumrichtern (VFD) betrieben werden, kommen bei den Exportgasverdichtern Antriebe mit fester Drehzahl zum Einsatz. Die Kompressoren werden bei Everllence in Zürich (Schweiz) entwickelt, gefertigt und getestet. Darüber hinaus umfasst die Lieferung eine dynamische Prozesssimulation, die den Betrieb der Verdichter auf höchstem Effizienzniveau ermöglicht.

Daniel Schmidli, Head of Sales Industries SEA bei Everllence, ergänzt: «Wir freuen uns, die Offshore-Entwicklung von MODEC mit unserer bewährten Kompressortechnologie zu unterstützen. Unsere Lösungen sind auf hohe

Verfügbarkeit und langfristige Leistungsfähigkeit ausgelegt. Ergänzt durch umfassende Lifecycle-Services gewährleisten sie einen zuverlässigen und sicheren Betrieb des FPSOs in anspruchsvollen Tiefwasserumgebungen.»



RB-Zentrifugalverdichterstrang für die Offshore-Gasförderung von Everllence
© Everllence

Everllence (früher: MAN Energy Solutions) ist ein führender Anbieter von Antriebs-, Dekarbonisierungs- und Effizienzlösungen für Schifffahrt, Energiewirtschaft und Industrie. Getreu unserem Motto „Moving Big Things to Zero“ unterstützen wir weltwirtschaftliche Schlüsselindustrien bei der Reduzierung von schwer vermeidbaren Emissionen. Unsere Technologien haben einen messbaren Einfluss auf den Erfolg der weltweiten Energiewende. Everllence hat seinen Hauptsitz in Deutschland und beschäftigt rund 15.000 Mitarbeitende an mehr als 140 Standorten weltweit. Unsere Kunden profitieren außerdem vom globalen Service-Center-Netzwerk unserer After-Sales Marke, Everllence PrimeServ.