

London, 7. Juni 2016

Primetals Technologies modernisiert Elektrolichtbogenofen bei BGH in Freital

- **Ofenbewegungen werden optimiert**
- **Abstichsystem wird umgestellt**

Primetals Technologies hat von dem deutschen Stahlproduzenten BGH Edelstahlwerke GmbH den Auftrag erhalten, den Elektrolichtbogenofen am Standort Freital zu modernisieren. Ziele des Projekts sind es, die Ofenbewegungen zu optimieren und das Abstichsystem umzustellen. Die Modernisierung erfolgt in zwei Umbaustufen und soll im Sommerstillstand 2017 abgeschlossen sein.

Die BGH Edelstahlwerke GmbH ist eine inhabergeführte, mittelständische Unternehmensgruppe. Zur Holding gehören mehrere eigenständige Produktionsstandorte in Deutschland und Polen. Die heutige BGH Edelstahl Freital GmbH ist der größte Standort der BGH Gruppe. Das Unternehmen betreibt am Standort Freital ein Kompaktstahlwerk mit einem Lichtbogenofen und nachgeschalteter Sekundärmetallurgie, sowie eine Blockgussanlage und eine Horizontal-Stranggussanlage. Zur Weiterverarbeitung dienen eine Grobblockstraße sowie eine Stabstahl-Drahtstraße. 2013 hatte Primetals Technologies in Freital bereits die Antriebs- und Automatisierungstechnik der Stabstahl-Drahtstraße modernisiert.

Im Zuge des Projekts modernisiert Primetals Technologies die Ofenwiege und das Deckelhub- und Schwenksystems des Elektrolichtbogenofens mit dem Ziel, schnellere Ofenbewegungen zu realisieren und längere Elektrodensegmente einsetzen zu können. Im zweiten Projektabschnitt wird das Abstichsystem zum Entleeren des Ofens umgebaut. Primetals Technologies ist für die Projektierung und Lieferung der Ausrüstungen verantwortlich und überwacht die Montage und Inbetriebnahme.

Diese Presseinformation finden Sie unter

www.primetals.com/press/

Kontakt für Journalisten:

Dr. Rainer Schulze: rainer.schulze@primetals.com

Tel: +49 9131 9886-417

Folgen Sie uns auf Twitter: twitter.com/primetals

Primetals Technologies, Limited mit Sitz in London (Großbritannien) ist ein weltweit führender Partner für Engineering, Anlagenbau und Lifecycle-Services in der Metallindustrie. Das komplette Technologie-, Produkt- und Leistungsportfolio des Unternehmens umfasst ganzheitliche Lösungen für Elektrik, Automatisierung und Umwelttechnik und deckt alle Schritte der Wertschöpfungskette in der Eisen- und Stahlproduktion vom Rohstoff bis zum fertigen Produkt ab sowie modernste Walzwerkslösungen für NE-Metalle. Primetals Technologies ist ein Joint Venture von Mitsubishi Heavy Industries (MHI) und Siemens. Das bei MHI konsolidierte Unternehmen Mitsubishi-Hitachi Metals Machinery (MHMM) mit Beteiligungen von Hitachi, Ltd. und der IHI Corporation hält 51 % der Anteile und Siemens 49 % der Anteile an dem Joint Venture. Das Unternehmen beschäftigt weltweit etwa 9.000 Mitarbeiter. Weitere Informationen sind im Internet verfügbar unter www.primetals.com.