

London, 05. August 2025

SAIL bestellt weiteren Winderhitzer von Primetals Technologies für Stahlwerk Rourkela

- **Ein vierter Winderhitzer mit interner Brennkammer wird am Hochofen Nr. 5 im Stahlwerk Rourkela installiert**
- **Der zusätzliche Winderhitzer gewährleistet den Fortbetrieb, während die bestehenden Anlagen nacheinander zur Reparatur außer Betrieb genommen werden**
- **Die Inbetriebnahme ist für Mitte 2026 geplant**

Steel Authority of India Limited (SAIL) hat sich erneut für Primetals Technologies als Lieferanten eines vierten Winderhitzers entschieden, diesmal für das Stahlwerk Rourkela (RSP) in Indien. Dieser zweite Auftrag von SAIL festigt die Position von Primetals Technologies als führenden Anbieter auf diesem Gebiet. Der zusätzliche vierte Winderhitzer ermöglicht dem Stahlwerk Rourkela (RSP) die sequenzielle Reparatur der bestehenden Anlagen bei gleichzeitiger Aufrechterhaltung des Produktionsniveaus.

Verbessertes Design für Effizienz und Langlebigkeit

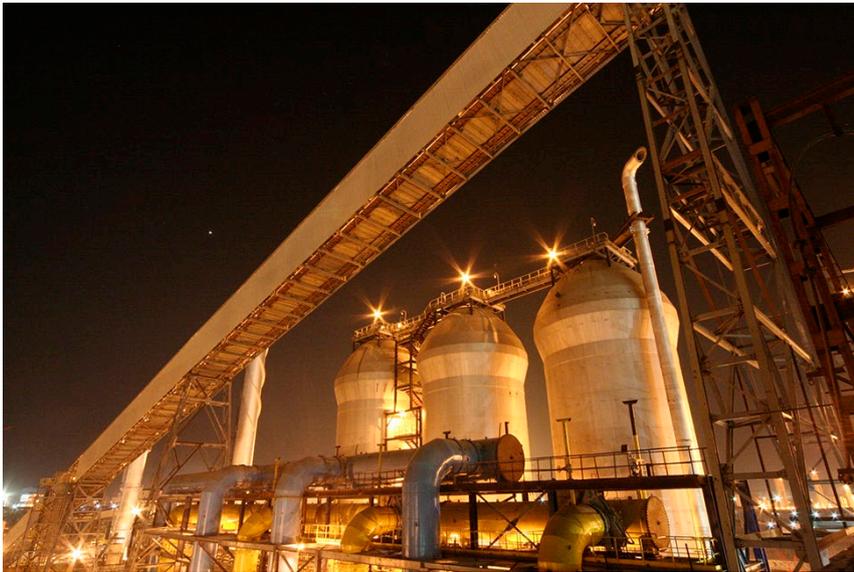
Das Projekt für den neuen Winderhitzer mit interner Brennkammer wird schlüsselfertig realisiert. Primetals Technologies übernimmt dabei Design, Detailplanung, Anlagelieferung, Bau und vollständige Inbetriebnahme. Der Lieferumfang umfasst den Mantel des Winderhitzers, feuerfeste Auskleidung sowie Elektrik und Automationstechnik einschließlich Feldinstrumenten und einer Modernisierung des Level-1-Automatisierungssystems.

Die Technologie mit interner Brennkammer zeichnet sich durch eine verbesserte Kuppelform und -konstruktion aus, die für eine effizientere Kontrolle von Ausdehnung und hohen Temperaturen sorgt. Darüber hinaus verfügt der neue Winderhitzer über das einzigartige Brennerdesign von Primetals Technologies, das für eine stabilere Flamme sorgt. Die Inbetriebnahme ist für Mitte 2026 geplant. Nach Fertigstellung profitiert RSP von der erhöhten betrieblichen Flexibilität, die ein vierter Winderhitzer bietet.

Führender integrierter Stahlhersteller

SAIL zählt zu den größten Stahlherstellern Indiens. Das Unternehmen produziert Eisen und Stahl in fünf integrierten Werken und drei Edelstahlwerken, die sich hauptsächlich in den östlichen und zentralen Regionen Indiens befinden und in der Nähe einheimischer Rohstoffquellen angesiedelt sind.

RSP war das erste integrierte Stahlwerk im öffentlichen Sektor Indiens mit einer installierten Kapazität von 1 Million Tonnen im Jahr 1959. Durch ein kontinuierliches Investitionsprogramm ist die Kapazität des Werks auf 4,5 Millionen Tonnen Roheisen angewachsen. Mit mehreren nachgelagerten Walzwerken produziert der Standort eine Reihe von Blech-, Coil-, Siliziumstahl- und Rohrprodukten für Endmärkte wie Schiffbau, Verteidigung, Automobilindustrie sowie Öl und Gas.



Winderhitzer mit interner Brennkammer von Primetals Technologies in Indien installiert.



Vertreter von SAIL und Primetals Technologies während der Vertragsunterzeichnung im Stahlwerk Rourkela.

Diese **Pressemitteilung** und ein **lizenzfreies Bild** finden Sie unter [primetals.com/press/](https://www.primetals.com/press/)

Kontakt für Journalisten:

Björn Westin, Pressesprecher

bjoern.westin@primetals.com

Mob. +43 664 6150250

Folgen Sie uns auf Social Media:

[linkedin.com/company/primetals](https://www.linkedin.com/company/primetals)

[facebook.com/Primetals](https://www.facebook.com/Primetals)

twitter.com/primetals

Primetals Technologies, Limited, mit Hauptsitz in London, Großbritannien, ist ein technologischer Pionier und ein weltweit führendes Unternehmen in den Bereichen Engineering, Anlagenbau und Lifecycle-Services für die Metallindustrie. Das komplette Technologie-, Produkt- und Leistungsportfolio des Unternehmens umfasst ganzheitliche Lösungen für Elektrik, Automatisierung, Digitalisierung und Umwelttechnik und deckt sämtliche Schritte der Wertschöpfungskette in der Eisen- und Stahlproduktion – vom Rohstoff bis zum Fertigprodukt – sowie modernste Walzwerkslösungen für NE-Metalle ab. Primetals Technologies ist ein Unternehmen der Mitsubishi Heavy Industries Group und beschäftigt weltweit etwa 7.000 Mitarbeiter. Wenn Sie mehr über Primetals Technologies erfahren möchten, besuchen Sie bitte die Website des Unternehmens unter [primetals.com](https://www.primetals.com).