

Telefon: +49 211 881-4449
Fax: +49 211 881-774449
Mobil: +49 151 40226502
E-Mail: thilo.sagermann@sms-group.com
Thilo Sagermann

PRESSE-INFORMATION

21. Dezember 2020, Düsseldorf

Circular economy für Kupfer

Ames beauftragt SMS group mit der Lieferung einer Sekundärkupferhütte

Die SMS group (www.sms-group.com) liefert eine Sekundärkupferhütte an die Ames Copper Group, ein Joint Venture zwischen Prime Materials Recovery Inc. und der Cunext Group, für den Standort in North Carolina, USA.

Die neue Anlage wird für eine Jahreskapazität von 50.000 Tonnen Kupferanoden ausgelegt und soll 2021 in Betrieb gehen.

Damit ist sie die erste Kupferrecyclinganlage in den USA, die Kupferanoden aus Kupferschrotten und Kupferfines herstellt.

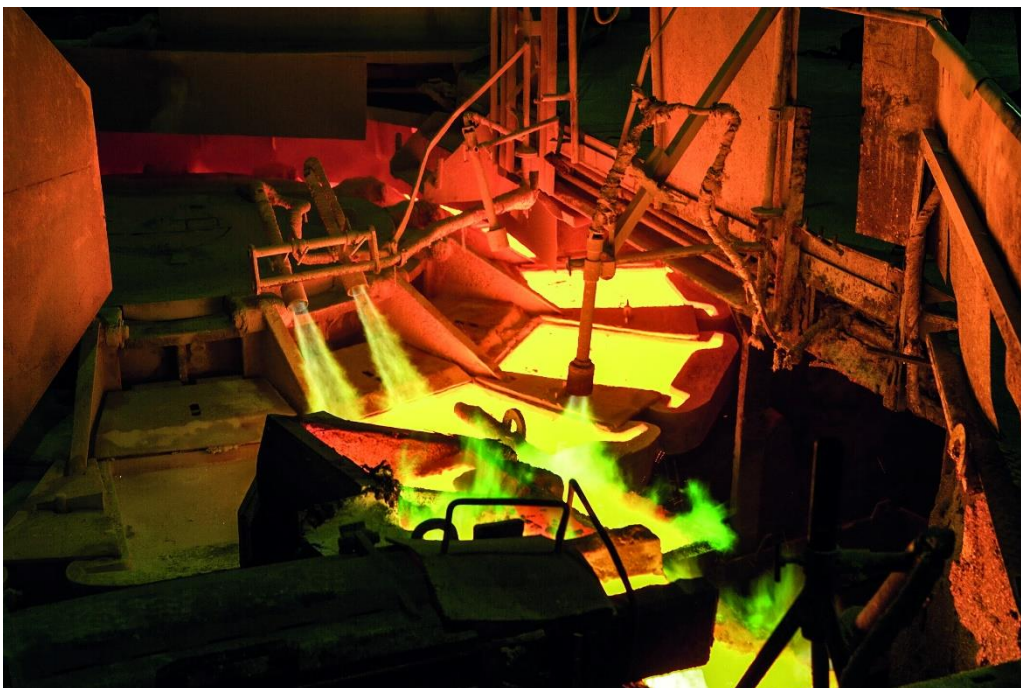
Die von der SMS zu liefernde Gesamtanlage besteht aus einem kippbaren Schmelz- und Raffinationsofen, einem Anodengießrad und einem Gasreinigungssystem. Auch die Elektrik und Automatisierung gehört zum Lieferumfang der SMS, ebenso wie die technische Unterstützung während der Anlageninstallation und Inbetriebnahme. Die SMS ist darüber hinaus für die technische Auslegung der Kernkomponenten verantwortlich und bereitet die Anlage für einen späteren Ausbau für die Digitalisierung vor.

Mit diesem Projekt unterstreicht die SMS ihre Position als führender Systemlieferant für die NE-Metallindustrie.

(21 Zeilen à max. 65 Zeichen)



Gießen von Anoden.



Anodengießrad.

SMS group ist eine Gruppe von international tätigen Unternehmen des Anlagen- und Maschinenbaus für die Stahl- und NE-Metallindustrie. Rund 14.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter erwirtschaften weltweit einen Umsatz von über 2,9 Mrd. EUR. Alleineigentümer der Holding SMS GmbH ist die Familie Weiss Stiftung.