Pressemeldung



Kooperation: BENTELER liefert erstmals CliMore®-Rohre aus grünem Stahl an Stabilus

- Premiere: BENTELER liefert geschweißte Präzisionsstahlrohre aus grünem
 Stahl der neuen Produktmarke CliMore® an Kunden aus.
- CliMore®, die neue Produktmarke für alle klimafreundlicheren Stähle und Stahlrohrprodukte von BENTELER, unterstützt Kunden bei der Dekarbonisierung ihrer Lieferkette.

Paderborn, 18. Januar 2024. BENTELER liefert erstmals geschweißte CliMore®-Rohre der Kategorie Ambition an einen Kunden aus – die Stabilus-Gruppe, einer der weltweit führenden Anbieter von Motion-Control-Lösungen, die daraus Gasfedern herstellt. Die Division BENTELER Steel/Tube hat die neue Marke für nachhaltige Stahlrohre im Herbst 2023 vorgestellt. Bereits Ende vergangenen Jahres konnten erste Mengen nahtloser Rohre erfolgreich bei europäischen Handelspartnern platziert werden. Darauf folgt nun erstmals die Lieferung geschweißter Rohre aus CO₂-reduziertem Stahl aus dem BENTELER-Elektrostahlwerk Lingen ohne Zwischenhändler.

"Der Klimawandel und die damit einhergehende Dekarbonisierung der Industrie, insbesondere der Stahlindustrie, gehören zu den bedeutendsten Herausforderungen unserer Zeit. Der gemeinsame Schulterschluss von BENTELER und Stabilus zeigt unser großes Engagement, nachhaltig zu wirtschaften und unseren Beitrag zur Reduzierung des CO₂-Fußabdrucks zu leisten", erklärt Ralph Mathis, Chief Sales Officer BENTELER Steel/Tube. "Wir freuen uns sehr, dass unser langjähriger Partner Stabilus der erste Kunde ist, der geschweißte Rohre unserer kürzlich ins Leben gerufenen Marke CliMore® direkt von uns erhält."

BENTELER CliMore® – die neue Produktmarke für alle CO₂-reduzierten Stahlprodukte

BENTELER arbeitet stetig daran, den CO₂-Fußabdruck zu reduzieren und hat das eigene Produkt- und Serviceportfolio an das zunehmende ökologische Interesse seiner Kunden angepasst. Im September 2023 hat die Division Steel/Tube ihre neue Produktmarke CliMore® der Öffentlichkeit vorgestellt. Sie umfasst alle CO₂-reduzierten Stähle und Stahlrohrprodukte der Division und gliedert sie in die drei Nachhaltigkeits-Kategorien: Advantage, Ambition und Excellence. Diese zeigen jeweils an, wie der Stahl produziert und welche Energieträger dafür genutzt wurden.

Bei allen drei Stufen wird jeweils mit dem Elektrolichtbogenofen aus Schrott emissionsarmer Stahl erzeugt – allein dieses Recycling spart bereits bis zu 75 Prozent der CO₂-Emissionen im Vergleich zur Neuerzeugung von Stahl aus Eisenerz in der klassischen Hochofenroute ein. In der Stufe Ambition wird zusätzlich Ökostrom in den Rohrwerken und für den Betrieb

Pressemeldung



des Elektrolichtbogenofens verwendet. Dies führt zu einer Ersparnis von bis zu 85 Prozent der CO₂-Emissionen. Bei der höchsten Stufe Excellence wird darüber hinaus künftig auf die Elektrifizierung der Anlagen oder auf grünen Wasserstoff als Energieträger für die Prozessenergie bei der Herstellung von Stahl und dessen Verarbeitung zu Rohren gesetzt.

Foto und Bildunterschrift:

BENTELER_Ziehlinie.jpg: BENTELER Steel/Tube produzierte die CliMore®-Präzisionsstahlrohre auf der gemeinsam mit dem Kunden Stabilus im Jahr 2022 eingeweihten Ziehlinie am Standort Paderborn. (Das Unternehmen berichtete: BENTELER eröffnet neue Ziehlinie im Stahlrohrwerk Paderborn - BENTELER International AG

Ralph Mathis.jpg: Ralph Mathis, Chief Sales Officer bei BENTELER Steel/Tube, freut sich die Zusammenarbeit mit Stabilus nun noch nachhaltiger fortzusetzen.

Kontakt:

BENTELER Gruppe Stephan Knüttel Vice President Communications/Marketing Paderborn, Deutschland

Tel.: +49 5254 81 307 610 | Mobil: +49 172 5727 257

E-Mail: public.relations@benteler.com

Harald Weber Communications Specialist Salzburg, Österreich

Tel.: +43 662 2283 101047 | Mobil: +43 664 8235 605

E-Mail: public.relations@benteler.com

Über BENTELER

BENTELER ist eine weltweit agierende Unternehmensgruppe für Kunden aus den Bereichen Automobiltechnik, Energie und Maschinenbau. Als Metall-Prozess-Spezialist entwickeln, produzieren und vertreiben wir weltweit sicherheitsrelevante Produkte, Systeme und Dienstleistungen.

Im Geschäftsjahr 2022 betrug unser Umsatz 8,954 Milliarden Euro.

Unter der Führung der strategischen Managementholding BENTELER International AG mit Sitz in Salzburg, Österreich, sind die Divisionen BENTELER Automotive und BENTELER Steel/Tube organisiert. Unsere rund 23.000 Mitarbeiter an 73 Produktionsund 19 Engineering- und F&E-Standorten in 26 Ländern bieten erstklassige Herstellungs- und Vertriebskompetenz – leidenschaftlich und nah am Kunden.

BENTELER. Die Familie der Lösungsmacher. Seit 1876.









Über BENTELER Steel/Tube

BENTELER Steel/Tube entwickelt und produziert Stahl sowie nahtlose und geschweißte Qualitätsstahlrohre. Als einer der führenden Hersteller bieten wir unseren Kunden weltweit Lösungen entlang der gesamten Wertschöpfungskette - von der Werkstoffentwicklung bis zur Rohranwendung. So schaffen wir maßgeschneiderte Produkte aus Rohr für die Märkte Automobil, Energie und Industrie.

Die 2023 eingeführte CliMore® Produktfamilie spart durch den Einsatz von Recycling-Material statt Erzen sowie Ökostrom bis zu 85 % der CO₂-Emissionen gegenüber herkömmlicher Stahlproduktion. Unseren Kunden ermöglichen wir damit, ihre vorgelagerten Emissionen aus dem Zukauf von Waren wirkungsvoll zu senken, und so ihre Klimaziele zu erreichen.