

ISH 2025: Diehl Metall zeigt innovative bleifreie Lösungen für Trinkwasserinstallationen

Im März 2025 ist Diehl Brass Solutions auf der Internationalen Sanitär- und Heizungsmesse (ISH) vertreten und präsentiert sein bleifreies Legierungsportfolio für Trinkwasseranwendungen.

Diehl Brass Solutions ist 2025 wieder als Aussteller auf der Internationalen Sanitär- und Heizungsmesse (ISH) dabei und stellt sein umfassendes Portfolio an bleifreien Legierungen für Trinkwasseranwendungen vor. Vom 17. bis 21. März 2025 präsentiert das Unternehmen in Halle 4.1, Stand C60 zukunftsichere Werkstofflösungen, die bereits heute die gesetzlichen Anforderungen von morgen erfüllen.

Bleifreie Innovationen für höchste Anforderungen

Im Mittelpunkt des Messeauftritts stehen die innovativen, bleifreien Messinglösungen von Diehl Brass Solutions, die höchste Standards in den Bereichen Sicherheit, Hygiene, Gesundheit und Ökologie erfüllen sowie zukunftsichere Alternativen für eine nachhaltige Trinkwasserinstallation bieten. Besonders eZeebrass setzt mit exzellenter Verarbeitungsqualität, hoher Korrosionsbeständigkeit und herausragender Zerspanbarkeit neue Maßstäbe. Daneben stellt die Cuphin-Werkstofffamilie vielseitige Lösungen mit anwendungsspezifischen Eigenschaftsprofilen bereit und ergänzt das Portfolio von Diehl Brass Solutions optimal.

eZeebrass: Die Premiümlösung für eine bleifreie Zukunft

Die bleifreie Legierung eZeebrass überzeugt durch eine herausragende Kombination aus Verarbeitungsqualität, Wirtschaftlichkeit und Nachhaltigkeit. Dank seiner optimierten Zusammensetzung bietet eZeebrass exzellente mechanische Eigenschaften und eine hohe Korrosionsbeständigkeit - ideal für den dauerhaften Einsatz in Trinkwasserinstallationen. Die hervorragende Zerspanbarkeit und Verarbeitungsqualität macht das Material attraktiv für die industrielle Fertigung: Der gezielte Einsatz von Magnesium als Spanbrecher sorgt für kurze, automatisiert handhabbare Späne und ermöglicht eine effiziente, automatisierte Bearbeitung – und das vollständig bleifrei.

Mit einem Kupferanteil von 58 % stellt eZeebrass eine wirtschaftliche Lösung für die Umstellung auf bleifreie Werkstoffe dar, ohne Kompromisse bei Qualität und Leistung einzugehen. Bereits heute erfüllt eZeebrass die aktuellen gesetzlichen Vorgaben und leistet als komplett bleifreies und umweltfreundliches Material einen wichtigen Beitrag zur Nachhaltigkeit.

Sie sind herzlich eingeladen, Diehl Brass Solutions vom 17. bis 21. März 2025 auf der ISH in Frankfurt am Main zu besuchen und mehr über die innovativen, bleifreien Messinglösungen für Trinkwasseranwendungen zu erfahren. Sie finden das Team von Diehl Brass Solutions in Halle 4.1 an Stand C60.

Pressekontakt:

Diehl Metall Stiftung & Co. KG

Michael Nitz

Leiter Marketing & Kommunikation

Tel. +49 911 5704-180

E-Mail: michael.nitz@diehl.com

www.diehl.com/metall

Über Diehl Metall:

Diehl Metall ist Teilkonzern der 1902 gegründeten Diehl-Gruppe (Umsatz: rund 3,8 Mrd. Euro, Mitarbeiter: 17.665) und hat seinen Hauptsitz in Röthenbach a.d. Pegnitz bei Nürnberg. Das Unternehmen bietet ein breites Spektrum an zukunftsweisenden Produkten und Technologien im Bereich der Metallverarbeitung. In einem weltweiten Produktionsverbund mit Standorten in Europa, Asien, Südamerika und den USA entwickelt das Technologieunternehmen für internationalen Kunden anwendungsorientierte Lösungen.

Diehl Metall übernimmt Verantwortung im Bereich Klimaschutz und Ressourcenschonung und legt großen Wert auf recycelbare Legierungen und Verbundwerkstoffe. Dabei setzt das Unternehmen auf technisch optimierte Produktionsverfahren und richtet seine Innovationsaktivitäten an den Trends der Zukunft aus.