Ulm, 21. Januar 2019

***ISH, Messe Frankfurt, 11. bis 15. März 2019, Halle 5.0, Stand C30***

Wieland-Werke auf der ISH 2019: Kupferrohre für die Versorgung mit

Trinkwasser, Wärme und Kälte – Haustechnik- und Industrieanwendungen

* cuprotherm-Flächenheizung: Dünnschicht-System „ekoLight“
* Neue cuprofrioTwin-Rohre: isoliertes Kupfer-Doppelrohr
* Trinkwasser-Werkstoffe und Rohrprodukte gemäß UBA-Hygieneliste
* K65 Hochdruck-Rohrsystem in 80-bar-Variante
* Wicoatec-Beschichtung für Korrosionsschutz und Anti-Scaling
* GEWA-D Rippenrohre für Trinkwasser- und Pufferspeicher sowie die Brennwerttechnik
* Doppelwandige GEWA-safe Rohre für Wärmerückgewinnung
* Optimierte WRKS-Wärmeübertrager ermöglichen Kältemittelreduktion

**Die Wieland-Werke AG präsentiert auf der ISH in Frankfurt ihr umfassendes Portfolio an Rohrprodukten und Werkstoffen aus Kupfer- und Kupferlegierungen für die Haustechnik und Industrie. Einmal mehr steht die sichere, hygienische und energieeffiziente Versorgung mit Wärme, Kälte und Trinkwasser im Messe-Fokus.**

Ein Highlight im **Haustechnik-Bereich** ist das Dünnschicht-Flächen-heizsystem **cuprotherm „ekoLight“**: mit 30 kg/m² einschließlich Lastverteilschicht besticht der innovative Fußbodenaufbau durch ein besonders geringes Gewicht. Eine weitere Produktneuheit ist das **K65-Rohrsystem für Kälte-/Klima-Hochdruck-Anwendungen** in der **Variante 80 bar**. Basierend auf der hochfesten Kupferlegierung K65 eignet sich das System aus K65-Rohren und K65-Lötfittings für Anwendungen mit Betriebsdrücken bis 120 bar. Es ist daher prädestiniert für den Einsatz als Hochdruck-Leitungssystem für CO2 als umweltfreundlichem Kältemittel. Neu im Haustechnik-Portfolio der Wieland-Werke sind zudem die **Twin-Kupferrohre**, das ist ein vorisoliertes Doppelrohr-System. Im Bereich der **Trinkwasserversorgung** präsentiert Wieland das gesamte **SANCO- und WICU-Kupferrohr-Programm**. Angeführt von der bleifreien Premium-Legierung **CUPHIN** stellt Wieland zudem eine umfangreiche Palette an Trinkwasser-Werkstoffen vor, die allesamt auf der UBA-Hygieneliste vertreten sind.

Unter der Marke **„Thermal Solutions“** präsentiert Wieland das Portfolio an Rohrprodukten für **Industrieanwendungen**. Für eine kostengünstige und energieeffiziente Heizungswassererwärmung und Solareinspeisung zeigt Wieland erstmals Rippenrohre der Marke **GEWA-D** –aus Stahl **für Pufferspeicher** sowie **Edelstahl für die Brennwerttechnik**. Die **WRKS-Wärmeübertrager für Wärmepumpen** ermöglichen bei einer kompakten Bauweise einen hohen COP-Wert bei gleichzeitig extremer Kältemittelreduktion und Sicherheit vor Kontamination. Letzteres gewährleisten auch die doppelwandigen **GEWA-safe Rohre für die Wärmerückgewinnung**. Abgerundet wird die Präsentation der Industrieanwendungen durch die Marke **Wicoatec**, eine spezielle **Beschichtung für den Oberflächenschutz** und die Vermeidung von Belagbildung (Anti-Scaling). Die Technologie basiert auf einem CVD-Prozess, der es ermöglicht, dünne aber wirksame glasartige Schichten sowohl auf komplexen Oberflächen sowie in Bauteile, wie etwa Rohre und Wärmeübertrager abzuscheiden.

Über Wieland

Wieland ist ein weltweit führender Anbieter von Halbfabrikaten aus Kupfer und Kupferlegierungen. Mit einem globalen Netz aus Produktionsstätten, Service- und Handelshäusern bietet das Unternehmen ein breites Produkt-, Technologie- und Serviceportfolio. Vom Prototyp bis zur Serienfertigung entwickelt Wieland Lösungen für Automotive, Elektronik, Kälte- und Klimatechnik und weitere Branchen. Durch hochleistungsfähige Kupferwerkstoffe treibt Wieland den Erfolg seiner B2B-Kunden  in Zukunftsfeldern wie Elektromobilität, Konnektivität oder Urbanisierung voran. Hohe technische Kompetenz, kundenorientiertes Denken und Nachhaltigkeit bestimmen das Handeln und begründen seit 1820 den Erfolg des Unternehmens.

Wieland kompakt

**Hauptsitz**
Graf-Arco-Straße 36 | 89079 Ulm | Germany

**Fakten**
\*1820 in Ulm, Germany | Absatz: ca. 530 kt | Umsatz: ca. 3,4 Mrd. € | Mitarbeiter ca. 7.000
GJ 2017/18

**Vorstand**
Dr. Erwin Mayr, CEO | Werner T. Traa, CMO | Ulrich Altstetter, CTO | Dr. Jörg Nübling, CFO
**Vorsitzender des Aufsichtsrats**
Fritz-Jürgen Heckmann

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:

**Press’n’Relations GmbH – Fragen zur Haustechnik**
Bruno Lukas
Boyenstraße 41 | 10115 Berlin |Germany
P +49 30 577 00 325| blu@press-n-relations.de
press-n-relations.de

**Wieland Group | Marketing & Communications – alle weiteren Fragen**
Barbara Schüßler | Head of Communications & PR
Graf-Arco-Straße 36 | 89079 Ulm |Germany
P +49 731 944 2147 | barbara.schuessler@wieland.com
wieland.com