

PRESSEMITTEILUNG

13.03.2025

Starkes Bindeglied für das Nahwärmenetz

Neue CLIP-FLEX Muffe mit integriertem Dichtsystem

Das Unternehmen REHAU hat sein Portfolio rund um die Nahwärme-Systemlösungen mit einem starken Bindeglied erweitert. Die CLIP-FLEX Muffe ist universeller, flexibler und dichter und vereinfacht dadurch die Installation für den Monteur.

Das Produkt gibt es als T-, I- und L-Ausführung und es passt auf alle Nahwärme-Rohre von REHAU mit einem Durchmesser von 90 bis 250 mm. Inspiriert durch die praktischen Anforderungen hat der Polymerspezialist für die Muffe eine Kugelgelenkfunktion entwickelt, mit der sich auch extreme Winkelabweichungen bis zu 22,5 Grad meistern lassen. Das integrierte EPDM-Dichtsystem hält einem Druck bis zu 0,3 bar stand und sorgt dafür, dass sich verschiedene Rohrtypen und Rohrdurchmesser leicht kombinieren lassen – und das ohne separate Dichtringe.

Das neue Bauelement bietet bis zu 20 Prozent mehr Raum für Fittings und Montage, was durch die Kombination aus kompakten Muffenhalbschalen und integrierten Anschluss-Stutzen erreicht wurde. Durch das kompakte Packmaß braucht das Set bis zu 30 Prozent weniger Transport- und Lagervolumen.

Auch bei kniffligen Trassenführungen ist der Monteur mit CLIP-FLEX gut gerüstet. Der Einbau einer großen T-Muffe dauert in der Regel nur 45 Minuten. Ein spezielles Werkzeug ist dabei nicht erforderlich. Auch der Planer kann sich auf die Flexibilität des Produkts verlassen und seine Zeit für das Wesentliche nutzen, sprich Planung und Organisation. Missverständnisse mit dem Team auf der Baustelle sind dank der einfachen Anwendung so gut wie ausgeschlossen. Und wenn es doch Fragen geben sollte, stehen die Experten von REHAU über das gesamte Projekt hinweg beratend zur Seite.

REHAU finden Sie auf der ISH in Halle 6.0, Stand C50/D40.

Weitere Informationen zur CLIP-FLEX Muffe: gebaeudetechnik.rehau.de/clip-flex

Textumfang: ca. 1.770 Zeichen (inkl. Leerzeichen)

Abbildungen: © REHAU



REHAU_CLIP-FLEX-Muffe 4

Die neue CLIP-FLEX Muffe von REHAU ist noch universeller, flexibler und dichter und vereinfacht so die Installation.



REHAU_CLIP-FLEX-Muffe 1

Das Innere der Muffe bietet bis zu 20 Prozent mehr Raum für Fittings und Montage



REHAU_CLIP-FLEX-Muffe 2

Dank einer Kugelgelenkfunktion lassen sich auch extreme Winkelabweichungen bis zu 22,5 Grad meistern.



REHAU_CLIP-FLEX-Muffe 3

CLIP-FLEX passt auf alle Nahwärme-Rohre von REHAU mit einem Durchmesser von 90 bis 250 mm.

Die REHAU Group vereint Unternehmen aus den Branchen Automobil, Bau, Industrietechnik, Möbel, Material und Medizin unter einem Dach. Mit polymerbasierten Lösungen erwirtschaftet das global agierende Familienunternehmen einen Jahresumsatz von über 4 Milliarden Euro. Pioniergeist und visionäre Kraft sind Antrieb für die mehr als 20.000 Mitarbeitenden, um das Leben von Menschen auf der ganzen Welt durch den Einsatz innovativer Technologien zu verbessern. Engineering progress. Enhancing lives.

Pressekontakt:

REHAU Industries SE & Co. KG

Natalie Stan
Director Marketing Building Solutions
PR and Communication
Division Building Solutions I Group Communications
Ytterbium 4, 91058 Erlangen, DEUTSCHLAND

Tel: +49 9131 92 5638 / Mobil: +49 171 9780 466
natalie.stan@rehau.com