0557DE 06.18

**Ein REHAU Klassiker feiert Geburtstag!   
Das flüsterleise Schallschutzrohrsystem RAUPIANO PLUS wird 25 Jahre**

*Leiser als ein Flüstern - denn schon vor 25 Jahren galt: In der Ruhe liegt die Kraft. Das Schallschutzrohrsystem RAUPIANO PLUS von REHAU leistet dazu einen wesentlichen Beitrag. Denn dank seiner patentierten körperschalldämmenden Stützbefestigung überzeugt es mit Schallpegeln von nur 17 dB(A) und liegt damit weit unter den geforderten Werten der VDI 4100 Schallschutz-Richtlinie.*

Der Schallpegel von nur 17 dB(A)\* ist leiser als ein Flüstern und funktioniert nur deshalb so gut, weil alle Komponenten – die Rohre, die Formteile und die Befestigungstechnik – optimal ineinandergreifen. Beispielsweise minimiert die patentierte hochdämpfende Schellenbefestigung, bestehend aus einer Stütz- und Fixierschelle, die Körperschallübertragung auf die Installationswand deutlich. Dies sorgt für noch mehr kostbare Ruhe – damals wie heute.

RAUPIANO PLUS bietet mit einer Vielzahl an speziell entwickelten Lösungen einen optimalen Brandschutz und ein hohes Maß an Sicherheit. Spezielle Brandmanschetten schließen im Brandfall hermetisch ab und verhindern damit durch feuerwiderständige, raumabschließende Wände und Decken das Durchschlagen von Rauch und Feuer: Intumeszenzmaterial schäumt auf, verschließt den „Durchbruch“ und bildet einen rauch- und feuerdichten Verschluss. Die aufeinander abgestimmten Komponenten stellen die Erfüllung der gesetzlichen Anforderungen sicher.

Als schnell montierte, kostengünstige Alternative zu herkömmlichen Brandmanschetten hat REHAU platzsparende und schallentkoppelnde Brandschutzbänder im Lieferprogramm. Sie besitzen die Feuerwiderstandsklasse R 120 sowie die allgemeine Bauartgenehmigung und sind von DN 32 bis DN 110 in der Länge des jeweiligen Rohrdurchmessers vorkonfektioniert. Eingebaut werden sie flächenbündig an der Deckenunterseite. Für die werkzeuglose Montage vor Ort ist eine Person ausreichend – Brandschutzband einfach um das Rohr legen und zukleben, ohne Bohren und Dübeln.

RAUPIANO PLUS glänzt außerdem mit kurzer Verlegezeit. Durch angeformte Steckmuffenverbindungen und Passlängen kann bis zu 30 Prozent Zeit eingespart werden. Die neuen Rohrskalierungen erleichtern dabei die Montage. Die Rohre (RAUPIANO und RAUTITAN) lassen sich dank geprüfter Nullabstände auf kleinstmöglicher Fläche verlegen und sparen somit Platz – und vor allem bei Großprojekten im späteren Verkauf der Wohneinheit bares Geld.

Erfahren Sie, was das Geburtstagskind RAUPIANO PLUS so besonders macht: [www.rehau.de/raupiano](http://www.rehau.de/raupiano)

\* Befestigung mit patentierter körperschalldämmender Stützbefestigung von REHAU (P-BA 274/2016)

**REHAU Industries bildet das Dach für die Divisionen Building Solutions, Window   
Solutions, Interior Solutions und Industrial Solutions, die in ihren jeweiligen Märkten   
eigenständig agieren, sowie den divisionsübergreifend tätigen Services-Einheiten REHAU Services & Solutions. Mehr als 12.000 Mitarbeitende an über 150 Standorten setzen sich weltweit gemeinsam dafür ein, das Leben durch den Einsatz innovativer, nachhaltiger Technologien für die Bau-, Möbel- und Industriewirtschaft weiter zu verbessern:   
Engineering progress. Enhancing lives.**

**REHAU Industries ist Teil der globalen REHAU Group, die sich auf polymerbasierte Lösungen spezialisiert hat. Mit ihren insgesamt mehr als 20.000 Mitarbeitenden erwirtschaftet die Gruppe einen Jahresumsatz von über 4 Milliarden Euro.**

**Pressekontakt:**

REHAU Industries SE & Co. KG

Natalie Stan  
PR and Communications Manager   
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](mailto:natalie.stan@rehau.com)