Rohrinnovation überzeugt mit bester Wärmedämmleistung am Markt

Wr. Neudorf, 04. November 2021

Dank seines innovativen und kompakten Dämmstoffs bietet das neue vorgedämmte Rohrsystem Ecoflex VIP für Nahwärmenetze eine hervorragende Dämmleistung, hohe Flexibilität, einen geringen Außendurchmesser und ein nachhaltiges Design, das die CO2-Bilanz deutlich senkt. Für die Warmwasserversorgung hat Uponor zudem die Variante Ecoflex VIP Aqua im Programm.

* Niedrigster Lambda-Wert und beste Dämmleistung auf dem Markt
* Hohe Flexibilität ermöglicht schnellere und günstigere Installation
* Ab sofort in ganz Europa erhältlich

Die neue Rohrgeneration Ecoflex VIP von Uponor vereint zwei der am meisten nachgefragten Eigenschaften auf dem Markt für vorgedämmte Rohrleitungssysteme: eine hervorragende Dämmleistung und eine hohe Flexibilität. Möglich macht das der einzigartige hybride Aufbau der Rohre mit innovativen Vakuum-Isolations-Paneelen (VIP). Diese haben sich bereits in der Gesundheits-, Automobil- und Bauindustrie bewährt und tragen wesentlich dazu bei, Wärmeverluste sowie CO2-Emissionen zu senken und so globale Nachhaltigkeitsziele zu erreichen.

**Höchste Dämmleistung auf dem Markt**

Der Lambda-Wert der VIP-Dämmung liegt bei nur 0,004 W/mK. Dadurch bietet Ecoflex VIP die beste Dämmleistung auf dem Markt für PEX-Schaum-gedämmte Rohre. Im Vergleich zu Produkten mit gleichem Außendurchmesser lassen sich bei einem mit Ecoflex VIP hergestellten Wärmenetz die Wärmeverluste um bis zu 60 Prozent senken. Auch im Vergleich zu Rohren mit hart geschäumter PUR-Dämmung erreicht Ecoflex VIP von Uponor eine um rund 38 Prozent bessere Dämmleistung.

Die einzigartige hybride Bauweise der Rohre verringert den Außendurchmesser um bis zu 30 Prozent im Vergleich zu herkömmlichen vorgedämmten Rohren mit Weichschaum. Dank seines geringen Biegeradius lässt sich Ecoflex VIP sehr einfach und schnell verlegen: Fachhandwerker sparen rund ein Fünftel der Installationszeit im Vergleich zu vorgedämmten Kunststoffrohren mit Hartschaum und sogar mehr als die Hälfte im Vergleich zur Installation von Stahlrohren.

**Neuer Standard in Sachen Nachhaltigkeit**

Die Europäische Union soll bis 2050 klimaneutral sein. „Nahwärme ist ein wichtiger Baustein zur Emissionsreduzierung. Zudem sinken mit dieser Art der dezentralen Wärmeversorgung für die Nutzer von Immobilien Aufwand und Kosten für Betrieb und Wartung einzelner Wärmeerzeuger“, sagt Rudolf Donner, Geschäftsführer Uponor Österreich. „Nach intensiver Forschung und der gemeinsamen Produktentwicklung mit Experten aus der Dämmstoffindustrie freuen wir uns deshalb umso mehr, nun mit Ecoflex VIP einen neuen Standard präsentieren zu können. Diese Technologie wird sicherlich einen wesentlichen Beitrag dazu leisten, den Klimawandel einzudämmen und die globalen Nachhaltigkeitsziele zu erreichen.“

Dank ihrer hervorragenden Dämmleistung sind die Ecoflex-VIP-Rohre wesentlich energieeffizienter als herkömmliche Rohrsysteme. Zudem verbrauchen die kompakten Rohre dank der VIP-Dämmung in der Herstellung weniger Rohstoffe auf Ölbasis.

Ecoflex VIP Thermo für Nahwärmenetze ist in ganz Europa erhältlich. Ergänzt wird das Produktangebot von Ecoflex VIP Aqua – einer Variante für die Warmwasserversorgung: Es steht der Thermo-Variante in Sachen Dämmeigenschaften und Flexibilität in nichts nach.

Weitere Informationen finden Sie unter [uponor.at/ecoflex-vip](https://www.uponor.de/produkte/nahwaermesysteme-ecoflex/uponor-ecoflex-vip).

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Uponor Ecoflex VIP Thermo\_1.jpg** Dank des innovativen Dämmstoffs verbindet das neue vorgedämmte Rohr Uponor Ecoflex VIP für Nahwärmenetze eine hervorragende Dämmleistung mit hoher Flexibilität, kleinem Durchmesser und nachhaltigem Design. **Quelle: Uponor** |
|  | **Uponor Ecoflex VIP Thermo\_2.jpg** Der Lambda-Wert der VIP-Dämmschicht liegt bei nur 0,004 W/mK und ist damit der niedrigste auf dem Markt für flexible, vorgedämmte Rohre. **Quelle: Uponor** |
|  | **Uponor\_VIP Thermo und VIP Aqua\_3.jpg** Die neue Rohrtechnologie ist mit Ecoflex VIP Thermo für Wärme- und Kühlnetze und mit Ecoflex VIP Aqua auch für die Warmwasserversorgung erhältlich. **Quelle: Uponor** |

Folgende Informationen können Ihnen helfen, diese Pressemitteilung in Ihren Online- und Social Media-Kanälen zu veröffentlichen.

Meta Description

Das neue Ecoflex VIP Rohr von Uponor für Nahwärmenetze sowie Warmwasserversorgung verbindet eine hervorragende Dämmleistung mit hoher Flexibilität, kleinem Durchmesser und nachhaltigem Design.

Social Media / Newsletter Teaser:

Facebook

Uponor bringt eine Rohrinnovation auf den Markt: Ecoflex VIP für Nahwärmenetze sowie Warmwasserversorgung verbindet eine hervorragende Dämmleistung mit hoher Flexibilität, kleinem Durchmesser und einem nachhaltigen Design, das die CO2-Bilanz deutlich senkt.

Twitter

Uponor bringt eine Rohrinnovation auf den Markt: #Ecoflex VIP für Nahwärmenetze verbindet eine hervorragende Dämmleistung mit hoher Flexibilität, kleinem Durchmesser und einem nachhaltigen Design, das die CO2-Bilanz deutlich senkt.

**- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -**

Pressekontakt:

|  |  |
| --- | --- |
| Michaela Freytag    Public Relations Manager  Uponor GmbH  Building Solutions Europe  P +49 (9521) 690 848  [michaela.freytag@uponor.com](file://ccraid02/CCPublic/Kunden/UPONOR/02_Gestaltung-Basics/Presse/michaela.freytag@uponor.com)  [www.uponor.de](file://ccraid02/CCPublic/Kunden/UPONOR/02_Gestaltung-Basics/Presse/www.uponor.de) | Andreas Dölker  Communication Consultants GmbH P +49 (711) 97893 51 [uponor@cc-stuttgart.de](mailto:uponor@cc-stuttgart.de) [www.cc-stuttgart.de](file://ccraid02/CCPublic/Kunden/UPONOR/02_Gestaltung-Basics/Presse/www.cc-stuttgart.de) |
|  | |
| Über Uponor  Uponor ist ein weltweit führender Anbieter von Lösungen, in denen Wasser in Gebäuden und Infrastrukturen bewegt wird. Im Bewusstsein seiner Verantwortung auch für künftige Generationen denkt das Unternehmen die lebenswichtige Ressource Wasser neu: mit sicheren Systemen für die hygienische Trinkwasserversorgung, für energieeffizientes Heizen und Kühlen sowie für eine zuverlässige Infrastruktur. Mit Leidenschaft für Innovation und der Verpflichtung zu Nachhaltigkeit entwickelt Uponor neue Technologien und zukunftsfähige Lösungen. Damit schafft das Unternehmen Vertrauen – und verbessert die Lebensqualität der Menschen. Uponor beschäftigt rund 3,700 Mitarbeiter in 26 Ländern in Europa und Nordamerika. 2020 hat der Konzern einen Umsatz von rund 1,1 Milliarden Euro erwirtschaftet. Die Konzernzentrale befindet sich in Finnland. Das Unternehmen ist börsennotiert an der Nasdaq, Helsinki.  [www.uponor.at](http://www.uponor.at) | |
|  | |

[Ein Bild, das Zeichnung enthält.

Automatisch generierte Beschreibung](https://www.youtube.com/channel/UCZ6ThmY13l5aEjGMVXxHx8Q)[Ein Bild, das Zeichnung enthält.

Automatisch generierte Beschreibung](https://www.linkedin.com/company/uponor/)