

Uponor Ecoflex VIP 2.0

Die nächste Generation flexibler vorgedämmte Rohrsysteme

Hervorragende Leistung, unschlagbare Flexibilität und lange Haltbarkeit.

Die ehrgeizigen Nachhaltigkeits- und Dekarbonisierungsziele der Europäischen Union erfordern energieeffiziente und kostengünstige Lösungen für Nah- und Fernwärme. Herkömmliche Rohre mit guten Dämmeigenschaften sind häufig sehr schwierig zu installieren. Darüber hinaus erfordern der Rückgang an qualifizierten Arbeitskräften und die dadurch steigenden Installationskosten flexiblere und einfacher zu installierende Lösungen.

Uponor Ecoflex VIP 2.0 ist die zweite Generation der Ecoflex VIP-Rohre und stellt das effizienteste Wärmeverteilungsrohr aller Zeiten dar, das für mittlere bis große Nahwärmenetzanwendungen entwickelt wurde, bei denen die Außenrohrgröße maßgeblich entscheidend ist. Durch die Nutzung der hochmodernen VIP-Technologie (Vacuum Insulated Panel) bietet diese Innovation eine unübertroffene thermische Leistung bei einem deutlich kleineren Rohraußendurchmesser, was die Installation schneller, einfacher und nachhaltiger macht.

Warum sollten Sie sich für Uponor Ecoflex VIP 2.0 entscheiden?



Klassenbeste Isolierung

VIP bietet einen Lambda-Wert von 0,004 W/mK - 10x besser als PE und 5x besser als PUR



Weniger Außenrohrdurchmesser und Wärmeverlust

Bis zu 60 % weniger Wärmeverlust und 70 % kleinere Mantelgröße (im Vergleich zu ähnlichem Wärmeverlust und ähnlicher Mantelrohrdimension mit PE-Isolierung)



Überlegene Flexibilität und Zeitersparnis

Bis zu 20 % Zeitersparnis im Vergleich zu steifen vorgedämmten Rohren und bis zu 50 % im Vergleich zu Stahlrohren

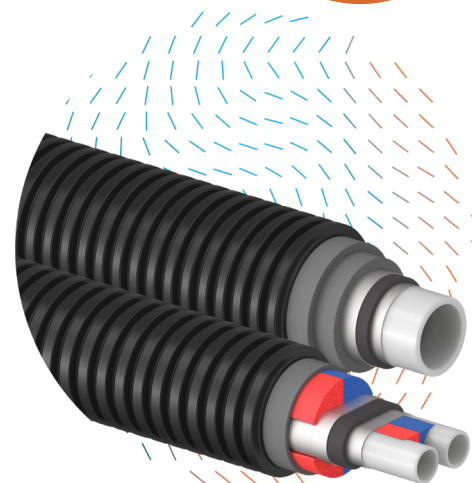


Nahtlose Kompatibilität

Vollständig kompatibel mit allen Ecoflex-Fittings und -Zubehörteilen



Uponor Ecoflex VIP 2.0 setzt einen neuen Standard in der Wärmeverteilung und erfüllt die wachsende Nachfrage nach skalierbaren und umweltfreundlichen Wärmenetzen in privaten und gewerblichen Anwendungen. Besuchen Sie [uponor.com/innovationen](https://www.uponor.com/innovationen) um mehr zu erfahren.



Jetzt mit bis zu 160 mm erhältlich

Rohrsortiment:

Twin Rohr 2x25-2x75mm, Single Rohr 40-160mm

Leading with Water