



Ob Milch, Saft, Teig, Chemikalien oder Öl – ...isoplus bietet die perfekte Lösung für den Transport von fließenden Stoffen auf konstant hoher oder niedriger Temperatur

Edelstahl-Rohre mit V2A-Spiromantel für Lebensmittel, GFK-Rohre mit PE-Mantel für Erdöl, PE-Druckrohre mit PE-Mantel für Kühlmittel oder für die Verlegung in feuergefährdeten Bereichen unser System isofire aus Brandschutzschaum und Spiromantel sind nur einige Beispiele.

Sprechen Sie ihren zuständigen Außendienst oder unsere Fachabteilung an.

Die Hauptvorteile unserer gedämmten Rohrsysteme:

- Deutlich bessere Dämmwerte (geschlossenes System, keine Wärmebrücken an Rohrschellen)
- Erhöhte Widerstandsfähigkeit gegenüber mechanischen Einflüssen (trittfest, Verlegung im Erdreich möglich etc.)
- schnellere Verlegung und weniger Nachdämmung vor Ort
- Breites Anwendungsspektrum durch vielfältige Kombinationsmöglichkeiten von verschiedenen Medium- und Mantelrohren

Mögliche Einsatzbereiche:

Temperierter Transport von Medien Roh-Öl, Flüssigkeiten mit festen Bestandteilen, Lebensmittel, Kühlmittel, Gase etc.

Kontinuierlich überwachter Transport von Gefahrstoffen (Unterisolierung als Träger für Netzüberwachung)

Einsatz von Leitungen mit erhöhtem Brandschutz: Rohrsysteme mit CO²-getriebenen PUR-Schaum (Rohrsystem isofire) und Außenmantel aus Spirofalz

Technischen Möglichkeiten

Mediumrohr:	Stahl/ Edelstahl/ Kupfer/ sonstige Legierungen, PE/PP (Druckrohre etc.), GFK
Dämmung:	B1-Brandschutzschaum (CO ² -getrieben) oder herkömmlicher PUR-Schaum
Mantelrohr:	PE (unterschiedliche Wandstärken), Spirofalz (Edelstahl, Alu-Zink, Aluminium)
Optional:	Netzüberwachung (IPS, NiCr etc.), Begleitrohr (Beheizung)

Unser Team für gedämmte Rohrsysteme im Industriebereich

Helmut Stampfl
Vertriebsaußendienst
+49 151 513 007 17
h.stampfl@isoplus.de

Michael Friede
Innendienst Kalkulation
+49 3632 6516 278
m.friede@isoplus.de

Matthias Otto
Abt.-Leiter Technik
+49 3632 6516 333
m.otto@isoplus.de