



PRODUKTDATEN

# ThermoTube® Typ SL

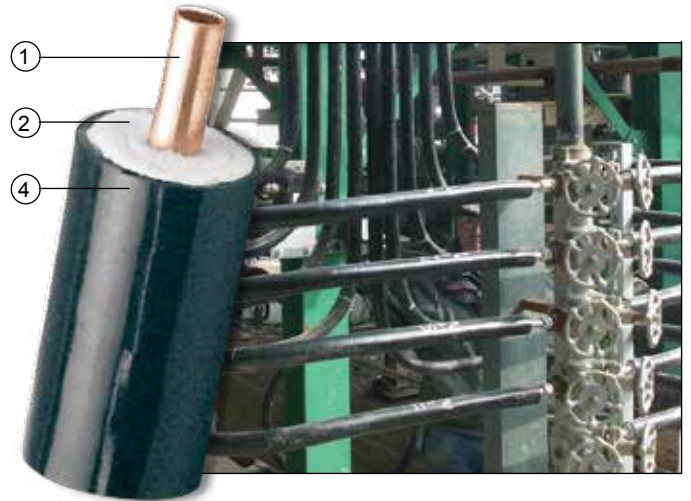
VORISOLIERTE ROHRLEITUNGEN

## ANWENDUNGSBEREICHE

ThermoTube ist eine einzelne isolierte Leitung, die ideal für den Transport von heißen oder kalten Flüssigkeiten oder Gasen geeignet ist. Sie wurde speziell für die Dampfversorgung und für Kondensatrücklaufleitungen entwickelt und kann auch als unbeheizte Probenleitung verwendet werden.

ThermoTube ist durch eine nicht-hygroscopische Glasfaser vorisoliert, ergänzt um eine wärmereflektierende Folienhülle und einen witterungsbeständigen Außenmantel. ThermoTube kann aus einer ganzen Reihe an Rohrmaterialien, Wandstärken und Außenmänteln hergestellt werden.

ThermoTube wird in langen Spulen geliefert und kann schnell und einfach an vorhandenen Kabelrinnen, Winkeln, Kanälen, Stützen und I-Trägern befestigt werden. ThermoTube bietet gemeinsam mit den zugehörigen Abschlussabdichtungs-Kits günstigere Installationskosten verglichen mit lokal montierten und isolierten Rohren.



## PRODUKTMERKMALE

- Schnelle Lieferung und Installation
- Lange Spulen minimieren den Verschnitt
- Ausgezeichnete Wetterbeständigkeit

## ZUBEHÖR

- Siehe Formular TSP0037U für das Grundzubehör

## AUFBAU

- 1 Rohr, nach Kundenspezifikationen
- 2 Nicht-hygroscopische Glasfaser-Isolierung
- 3 Wärmereflektierendes Klebeband (nicht dargestellt)
- 4 Polymer-Außenmantel \*

## ZU DEN ANGABEN

Bündeltyp	Außendurchmesser Rohr	Rohrmaterial	Rohrwandstärke	Mantel-Optionstyp
SL = Einfachrohr	6 = 6 mm	A = 316 Edelstahl Geschweißt	30 = 0,030"	ATP <sup>4</sup>
	8 = 8 mm	B = Nr. 122 Kupfer	32 = 0,032" (nur Kupfer)	TPU
	10 = 10 mm	C = PFA Teflon <sup>2</sup>	35 = 0,035"	
	12 = 12 mm	D = Monel <sup>3</sup>	40 = 0,040" (nur Kunststoff)	
	20 = 20 mm	E = Titan	47 = 0,047" (nur Kunststoff)	
		F = 316 Edelstahl Nahtlos	49 = 0,049"	
		G = 304 Edelstahl Geschweißt	62 = 0,062" (nur Kunststoff)	
		H = 304 Edelstahl Nahtlos	65 = 0,065"	
		J = Legierung C276	83 = 0,083" (nur Edelstahl)	
		K = Legierung 825	1 = 1mm	
		J = Legierung 20	1,5 = 1,5 mm	
		M = FEP Teflon <sup>2</sup>		
		N = Nylon		
		P = Polyethylen		
		X = Sondermaterial		

SL-4B135-ATP

Anzahl der Rohre  
1

- Hinweise . . .**
1. Fragen Sie beim Werk nach der Verfügbarkeit von Spulen mit einem Außendurchmesser von 1".
  2. Teflon ist ein Warenzeichen von E. I. duPont de Nemours Co., Inc. Nicht empfohlen bei Hochtemperaturbetrieb.
  3. Monel ist ein Warenzeichen von Inco Alloys International, Inc.
  4. ATP in Schwarz ist Standard: Andere Mantelmaterialien sind ebenfalls verfügbar, einschließlich TPU in Schwarz.
- \* Die maximal zu erwartende Prozesstemperatur liegt bei 400 °F (204 °C) für Standard-SL (abhängig vom Rohrtyp). Produkte für höhere zu erwartende Temperaturen sind verfügbar. Wenden Sie sich ans Werk.

## THERMON Die Begleitheizungsspezialisten®

ISO 9001 REGISTERED Europazentrale: Boezemweg 25 • PO Box 205 • 2640 AE Pijnacker • Niederlande • Telefon: +31 (0) 15-36 15 37  
 Unternehmenszentrale: 100 Thermon Dr • PO Box 609 San Marcos, TX 78667-0609 • Telefon: 512-396-5801 • 1-800-820-4328  
 Für das Thermon-Büro in Ihrer Nähe besuchen Sie uns unter ... [www.thermon.com](http://www.thermon.com)

Formular TSP0009G-0215 • © Thermon Manufacturing Co. • Gedruckt in den U.S.A. • Änderungen vorbehalten.