



SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

# ThermoTube® Type SL-HT, HTX et HTX2

Tube pré-isolé pour les températures élevées d'exposition de process

## APPLICATION

**Pour le transport de la vapeur ou des liquides à haute température**

Les tubes pré-isolés ThermoTube HT, HTX et HTX2 sont des faisceaux de tubes non chauffés conçus pour transporter les liquides/la vapeur à haute température ou destinés aux échantillons de canalisations et tuyaux d'impulsion reliés aux instruments de pression. Ces produits sont utilisés où le traçage est jugé inutile, notamment à l'intérieur ou dans des milieux qui ne connaissent pas les températures inférieures à zéro. Ils limitent les pertes thermiques pour économiser l'énergie et protègent le personnel en limitant les températures de la gaine extérieure.

Les tubes pré-tracés non calorifugés ThermoTube à haute température sont offerts en trois configurations populaires, allant du service 399°C à fonctionnement continu à 593°C.

## CARACTÉRISTIQUES NOMINALES ET SPÉCIFICATIONS

Option de haute température :	-HT	-HTX	-HTX2
Température de service	399°C	593°C	593°C Intermittent(e)*
Nominal Diamètre de faisceau	76 mm	89 mm	58 mm
Rayon de courbure minimum	406 mm	508 mm	305 mm

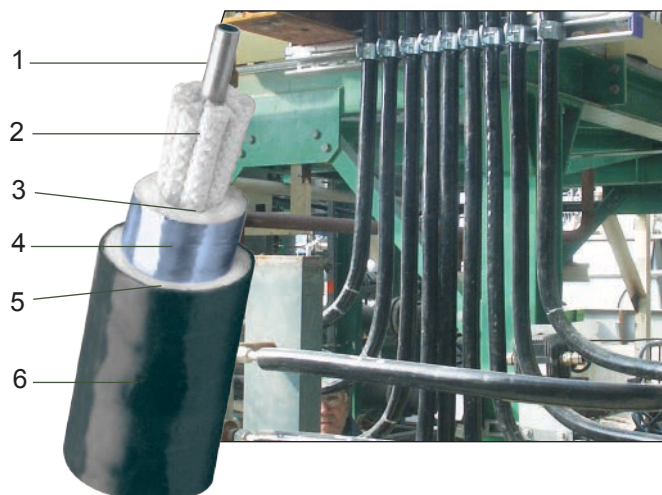
\* L'exposition intermittente va jusqu'à 2 minutes par cycle.

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Les gaines avec « Protection contre les contacts » protègent le personnel
- Bobines « coupe à longueur requise » pour une installation rapide
- Économise l'énergie

## MODE DE SPÉCIFICATION

Type de faisceau		SL- 4F1 65 - ATP - HTX			
SL = Tube simple	Diam. ext. du tube	Matériau du tube	Tube	Type d'option de gaine	HT = 399°C en continu
	2 = 1/4"	A = Inco 316 soudé	1	ATP <sup>2</sup>	HTX = 593°C en continu
	3 = 3/8"	D = Monel <sup>1</sup>		TPU	HTX2 = Exposition intermittente à 593°C
	4 = 1/2"	E = Titane	Épaisseur de paroi des tubes		
		F = Inco 316 sans soudure	35 = 0,035"		
		G = Inco 304 soudé	49 = 0,049"		
		H = Inco 304 sans soudure	65 = 0,065"		
		J = Alliage C276	83 = 0,083"		
		K = Alliage 825			
		L = Alliage 20			
		X = Spécial			
				Remarques...	
				1. Monel est une marque commerciale d'Inco Alloys International, Inc.	
				2. ATP de couleur noire fourni de série :	



## CONSTRUCTION

- 1 Tube de process
- 2 Calorifuge avec fibre de verre tissée à haute température
- 3 Film de diffusion thermique
- 4 Film thermo-réfléchissant
- 5 Isolation en fibre de verre non hygroscopique
- 6 Gaine externe polymère (ATP ou TPU)

## ACCESSOIRES DE BASE KIT DE JOINT D'EXTRÉMITÉ FAK-SSHTX2-SL

- Jusqu'à 3,0" de diamètre ext.
- Tube simple, sans traceur
- Pour SL-HTX2

## FAK-SSHT/HTX-2

- Jusqu'à 3,50" de diamètre ext.
- Tube simple, sans traceur
- Pour SL-HT et SL-HTX



## THERMON Les Spécialistes du traçage®



Siège social en Europe : Boezemweg 25 • PO Box 205 • 2640 AE Pijnacker • Pays-Bas • Tél. : +31 (0) 15-36 15 37  
Siège social : 100 Thermon Dr • PO Box 609 San Marcos, TX 78667-0609, États-Unis • Tél. : 512-396-5801 • 1-800-820-4328  
Pour connaître le bureau Thermon le plus proche, consulter notre site [www.thermon.com](http://www.thermon.com)

Formulaire TSP0038F-0714 • © Thermon Manufacturing Co. • Imprimé aux États-Unis • Informations sujettes à modifications.