

FAK-7-HT/HTX

Pour les faisceaux de Tube calorifugé tracé électriquement (SEI) TubeTrace®
et les faisceaux de Multitubes calorifugés tracés électriquement (MEI) TubeTrace®

PROCÉDURES D'INSTALLATION



Les Spécialistes du traçage®

Faisceaux de tubes FAK-7-HT/HTX

Le FAK-7-HT/HTX est conçu pour entourer l'extrémité des produits TubeTrace ou ThermoTube d'un joint imperméable à l'eau, au niveau de l'épissure. Lire les instructions avant l'installation. Le kit est prévu pour une seule épissure (raccords de tube non fournis). Lire les instructions séparées pour plus d'informations sur l'épissure des câbles chauffants.

Réception, stockage et manipulation...

1. Inspecter les matériaux pour déceler d'éventuels dommages subis pendant le transport.
2. Signaler les détériorations au transporteur pour obtenir un dédommagement.
3. Vérifier les composants d'après la liste de colisage pour s'assurer que le type et la quantité reçus sont corrects.
4. Entreposer la marchandise dans un endroit sec.

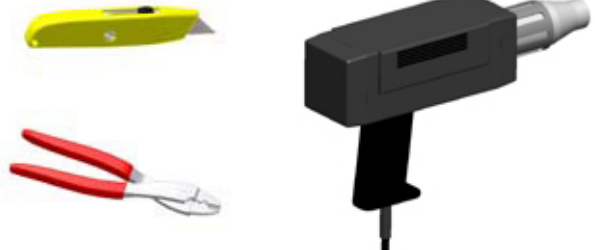


PROCÉDURES D'INSTALLATION

Précautions d'installation pour les câbles chauffants électriques (si nécessaire)

- Pour réduire le risque d'arc électrique lors du traçage électrique et d'incendie causé par des dommages du produit ou une mauvaise installation, utiliser un différentiel. Le Code électrique national (CEN) et le Code canadien de l'électricité (CCE) exigent une protection de l'équipement par mise à la terre de chaque circuit alimentant le traçage électrique.
- L'installation doit être conforme aux exigences de Thermon et être réalisée conformément au CEN, au CCE ou aux autres codes nationaux ou locaux applicables.
- Les approbations et indices de performance des composants sont valables pour l'usage des composants Thermon spécifiés uniquement. Les raccords de connexion de l'alimentation fournie par l'utilisateur doivent être répertoriés ou certifiés pour l'usage prévu.
- Avant d'ouvrir le boîtier, désactiver toutes les sources d'alimentation.
- Garder les extrémités des faisceaux, du câble chauffant et des composants du kit au sec avant et pendant l'installation.

Outils requis...



Les Spécialistes du traçage®



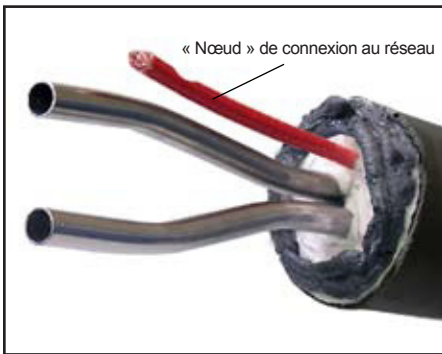
1. Couper le tube à la longueur désirée plus 50 cm.



2. Noter l'emplacement du dernier « nœud » (connexion au réseau) du traçage électrique à auto-limitation HPT. (Se référer aux instructions de fabrication du circuit de traçage pour plus d'informations.)



3. Courber le tube comme nécessaire pour le connecter à la valve (aux valves) ou à l'équipement.



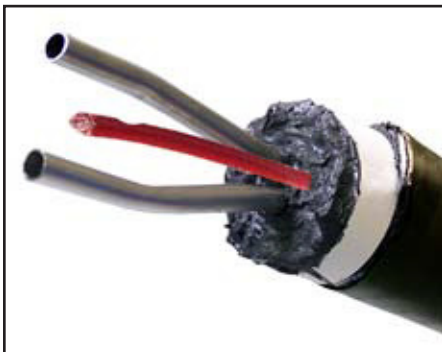
4. Commencer l'application du produit d'étanchéité à haute température (HTS-1) depuis la pellicule d'aluminium vers le périmètre extérieur du faisceau de TubeTrace.



5. Appliquer davantage de HTS-1 avant de placer les moitiés du disque à haute température sur l'isolation en fibre de verre exposée. (Éviter d'appliquer trop de produit d'étanchéité HTS-1 sur le traceur HPT.)



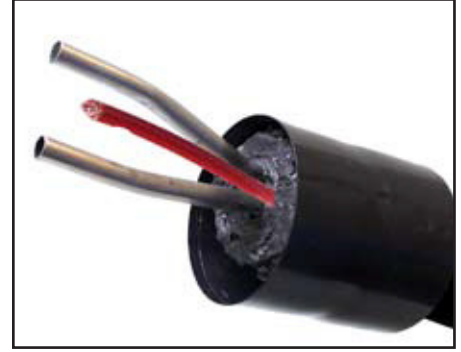
6. Placer la seconde moitié de disque à haute température sur l'isolation, en veillant à ce que le traçage HPT ne soit **PAS** en contact avec le tube.



7. Appliquer davantage de produit d'étanchéité HTS-1 sur les jonctions des moitiés du disque à haute température, en évitant d'en appliquer trop sur le traceur HPT.



8. Vue latérale.



9. Appliquer la gaine thermorétractable et préparer pour l'étape finale.



10. Appliquer de la chaleur sur la gaine rétractable en prenant soin de ne pas presser le traçage HPT contre le tube.



CERTIFIÉ
ISO 9001

THERMON . . . Les Spécialistes du traçage®
www.thermon.com

Siège social
100 Thermon Dr. • PO Box 609
San Marcos, TX 78667-0609 • États-Unis
Tél. : +1 512-396-5801

Siège en Europe
Boezemweg 25 • PO Box 205
2640 AE Pijnacker • Pays-Bas
Tél. : +31 (0) 15-36 15 370

Pour connaître le bureau Thermon le plus
proche de chez vous
consultez notre site . . .
www.thermon.com