

TUBES DE PROTECTION THERMOCOUPLE EN RFM®

TCPT COMPOSÉ RÉFRACTAIRE DE BASSE DENSITÉ



Les tubes de protection thermocouple de Pyrotek ont été spécialement conçus pour offrir un produit robuste, non-absorbant, avec une durée de vie prolongée.

En joignant deux produits brevetés et bien connus, le O'-Sialon et le RFM® Pyrotek a réussi à développer un tube de protection thermocouple de qualité supérieure.

La pointe en O'-Sialon offre une excellente conductivité thermique ce qui permet un temps de réponse rapide aux fluctuations de température, et atteint un régime stable en quelques minutes. La composante RFM est un matériau de

fibre de verre renforcé avec une résistance aux chocs thermiques extrêmement élevé, et résiste aux abus mécaniques sans bris. Le RFM est non-mouillant à la plupart des alliages d'aluminium et sa composition chimique réduit largement la croissance de corindon.

AVANTAGES

- Non-mouillant à l'aluminium et ses alliages
- Moins d'accumulation de crasse à la ligne de métal
- Temps de réponse supérieur
- Bande de contrôle de la température plus étroite pour la conservation de l'énergie
- Excellente résistance aux chocs thermiques
- Durée de vie prolongée

APPLICATIONS

- Four à creuset
- Creuset pour dégazage
- Four à maintien
- Centre de coulée

GRANDEURS DISPONIBLES

2" OD x 1/2" ou 3/4" tuyau en acier ou en acier inoxydable dans les longueurs requises.

LONGUEURS DISPONIBLES

Longueur standard 6" à 72"

Aussi disponible en longueur sur demande.

RFM® est une marque inscrite de Pyrotek Inc.

Remarque: Les propriétés mécaniques dépendent de la technique de coulée employée. les propriétés physiques et chimiques indiquées représentent des valeurs types et moyennes obtenues conformément aux méthodes de tests acceptées et sont sujettes aux variations de fabrication normales. Elles sont fournies en tant que service technique et peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.

BUREAUX RÉGIONAUX

EUROPE/RUSSIE/MOYEN-ORIENT

République tchèque (420) 516-527-111
Allemagne (49) (0)2182-81020
Italie (39) 010-846-8627
Russie/CEI (7) 495-230-71-63
Suède (46) (0)534-62000
Espagne (34) 976-222-545
Suisse (41) (0)27-455-8264
Émirats Arabes Unis (971) (0)4-883-77-00
Royaume-Uni (44) (0)1 908-561155

AFRIQUE

(27) (0)35-797-4039

ASIE

(86) 755-26632324

AUSTRALIE

(61) (0)2 9631-1333

CANADA

(819) 477-0734

INDE

(91) 2137-668000

JAPON

(81) (0)78 265-5590

NOUVELLE-ZÉLANDE

(64) (0)9 272-2056

AMÉRIQUE DU SUD

(55) 11-4786-5233

Product Type: 177

Commodity Code: 02029