

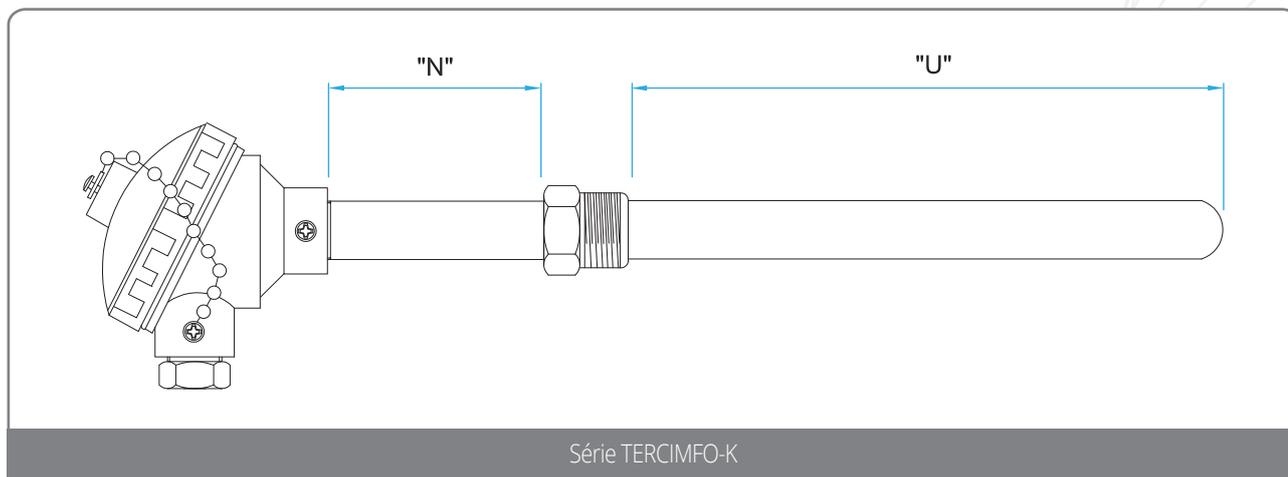
# FORNO

## Série TERCIMFO - K

A série TERCIMFO- K da Alutal é especialmente projetada para uso em fornos de cimento onde as temperaturas podem chegar em até 1100 °C contínuos com presença de poeira e partículas em suspensão, tendo um excelente desempenho em relação à sua resistência e custo x benefício.

Este modelo de sensor possui como proteção o tubo com aço cromo AC6, uma novidade desenvolvida pela Alutal através sua área de P&D. Essa proteção permite um grande aumento da vida útil dos sensores e diminuição dos custos operacionais.

Prefixo	Fixação	Diâmetro Proteção	Comprimento "N" (Fixação rosca) (mm)	Comprimento "U" (mm)	Cabo	Comprimento Cabo (mm)
<b>TERCIMFO - K</b>	S - Sem fixação	21 - 21,3 mm	Especificar	Especificar	NX - Sem Cabo	Especificar
	F - Com flange ajustável				FF - Fibra X Fibra, Bitola 2 X 24 AWG	
	1 X - Rosca de 1" NPT				FC - Fibra Cerâmica X Fibra Cerâmica, Bitola 2 X 24 AWG	
					SF - Em Silicone X Fibra De Vidro, Bitola 2 X 1 MM2	



Exemplo de  
Especificação

### **TERCIMFO - K - R - 21 - 400 - 800 - NX - RBC**

Sensor para Fornos de Cimento Modelo TERCINFO-K, tubo diâmetro 21,3 mm comprimento de 800 mm com rosca de fixação ao processo de 1" NPT fixada à 400 mm de distância do cabeçote com certificado de calibração RBC em 3 pontos.

Nosso time de especialistas pode lhe ajudar  
a descobrir a melhor solução para o seu processo

[www.alutal.com.br](http://www.alutal.com.br)