Vainas termométricas de barra,Vainas termométricas de barra, Conexión para soldar a proceso, PN100…250

Las vainas termométricas son utilizadas para proteger los equipos de medida de la corrosión, de las elevadas presiones y velocidades de los fluidos de proceso. Permite desmontar el instrumento de medida para su control, calibración, sustitución etc. sin tener que intervenir directamente en el proceso. La serie W72-W73 son fabricadas en barra con conexión para soldar directamente en proceso. Se caracterizan por estar fabricadas con el diámetro del inmersor más estrecho (resalte) es su parte final, para aumentar la sensibilidad de medición, obteniendo una más rápida respuesta de la temperatura de proceso. La serie W74-W75, son también de barra para soldar, con inmersión cónica y diseñada para soportar condiciones de presión elevadas.

9 – Vainas
Presión nominal:
Inmersor con resalte: 100 bar @ 400°C;
Inmersor cónico: 250 bar @ 400°C.
Temperatura de fluido de proceso: -200...+600°C, para material std.
Longitud total: max. 1000 mm.
Materiales: barra laminada en AISI 316 (Cod. 4), AISI 316L (Cod. 5).
Materiales especiales: barra laminada en Monel 400, Hastelloy C276, Alloy 825, Alloy 625, Duplex SAF 2205, Duplex SAF 2507.

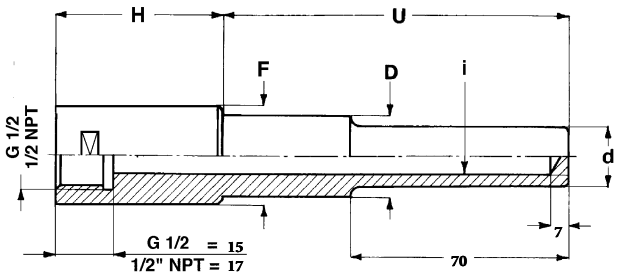
VARIABILI

P02 -	Desengrasado servicio oxígeno
E30 -	Certificado NACE MR0103/MR0175 – ISO 15156-3
TC1 -	Tapón y cadena (1)
NIP -	Niple y manguito (1)
CVK -	Cálculo según ASME PTC 19.3 TW (1) (2)

(1) Dettagli e disegni nell' "Introduzione ai Pozzetti Termometrici".
(2) Disponibile solo per immersione rastremata.

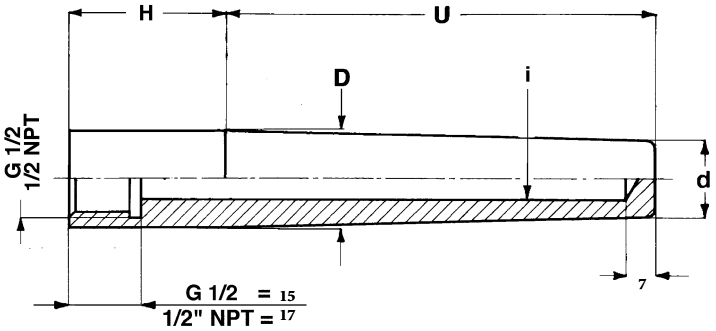
Vainas termométricas de barra,

Conexión para soldar a proceso, PN100…250



Mod.	DN	F	i	D	d	H
W72	3/4"	26,9	7 - 8 -9	19	15	46
			10 - 12	19	18	
W73	1"	33,4	7 - 8 -9	22	15	51
			10 - 12	22	18	

(dimensiones : mm)



Mod.	DN	i	D	d	H
W74	1"	7 - 8 -9	33,4	18	51
		10 - 12		21	
W75	1"1/4	7 - 8 -9	42,16	18	51
		10 - 12		21	

(dimensiones : mm)

i
070 - ø 7
080 - ø 8
090 - ø 9
100 - ø 10
120 - ø 12

SECUENCIA PARA ENCARGAR

Sección	Modelo	Material	Conexión al Instrumento	/Conexión al proceso	/DN interior	/Inmersor "U" mm (mm)	/Extensión (mm)	/Opciones
9	W72	4	41F - G 1/2	700	070			P02...CVK
	W73	5	43M - 1/2 NPT		080			
	W74				090			
	W75				100			
					120			

Copyright © Nuova Fima srl. Todos los derechos reservados. No puede reproducirse ninguna parte de esta publicación, de modo alguno, sin la autorización escrita de Nuova Fima srl.

LA SOCIEDAD NUOVA FIMA SE RESERVA EL DERECHO DE APORTAR EN CUALQUIER MOMENTO TODAS LAS MODIFICACIONES QUE CONSIDERE INDISPENSABLES A FIN DE MEJORAR SU FABRICACIÓN. LAS RECTIFICACIONES ESTÁN DISPONIBLES EN: www.nuovafima.com

NUOVA FIMA S.A.U.
www.nuovafima.com - e-mail: infosp@nuovafima.com
CAN SALVÀ, S/N. 17404 RIELLS I VIABREA (GIRONA) ESPAÑA
TEL. +34 972 87 07 00 - FAX +34 972 87 11 00

NUOVA FIMA AMÉRICA LATINA S.A.
www.nuovafima.com.ar - e-mail: infoal@nuovafima.com.ar
Eduardo Sivori 5106 - B1605AVJ - Munro - Buenos Aires
TEL. +54 11 4762 6969 - FAX +54 11 4756 7171