

## poço termométrico de tubo, com conexão roscada, PN25



Instrumentos projetados para as indústrias químicas, petroquímicas, são fabricados a resistirem as condições de trabalho mais desfavoráveis, determinada pela agressividade do fluido no processo e do ambiente e assim como pelos fluidos que não apresentam uma viscosidade elevada e que não se cristalizam. Para a utilização em centrais oleodinâmica, bombas, hidrolimpeza, prensas, compressores, turbinas, motores Diesel, plantas químicas, petroquímicas e de refrigeração, comumente em presença de pressão pulsantes e vibrações, se aconselha a versão com líquido amortecedor.

### 9 - Poço termométrico

Pressão nominal: 25 bar @ 400°C.

Temperatura do fluido no processo: -200...+400°C, para os materiais std.

Comprimento total: máx 5000 mm.

Furo imersor: 100 - ø 10 mm; 120 - ø 12 mm.

Materiais:

imersor de tubo eletro unido em AISI 316 (cód. 4),

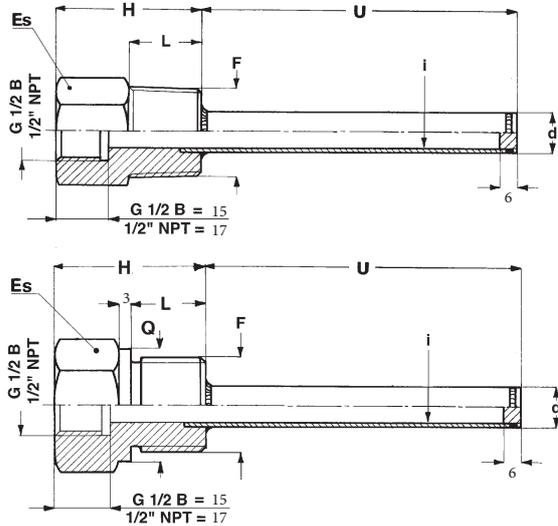
AISI 316L (cód. 5);

barra laminada em AISI 316, AISI 316L.

### OPCIONAIS

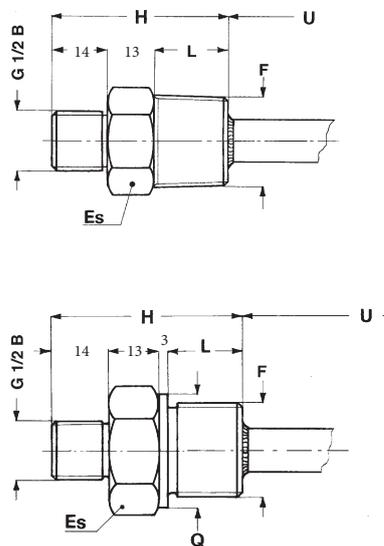
<b>E30</b> - Certificado NACE MR0103/MR0175 - ISO 15156-3
<b>P02</b> - Limpo para oxigênio
<b>TCI</b> - Tampão com corrente (1)

(1) Detalhe e desenho em "Introduções dos Poços Termométricos".



Mód.	Es.	F	i	d	H	L	Q	
W11	24	43M 1/2" NPT	10	12	42	17	-	
			12	14				
W12	27	53M 3/4" NPT	10	12	43	18	-	
			12	14				
			41M G 1/2 B	10	12	36	14	26
				12	14			
W13	36	63M 1" NPT	10	12	46	21	-	
			12	14				
	32	51M G 3/4 B	10	12	38	16	31,7	
			12	14				
W14	41	61M G 1 B	10	12	40	18	39	
			12	14				

(dimensões : mm)



Mód.	Es.	F	i	d	H	L	Q	
W21	22	43M 1/2" NPT	10	12	44	17	-	
			12	14				
W22	27	53M 3/4" NPT	10	12	45	18	-	
			12	14				
			41M G 1/2 B	10	12	41	14	26
				12	14			
W23	36	63M 1" NPT	10	12	48	21	-	
			12	14				
	32	51M G 3/4 B	10	12	43	16	31,7	
			12	14				
W24	41	61M G 1 B	10	12	45	18	39	
			12	14				

(dimensões : mm)

### SEQÜENCIA DE ORDEM

Secção/Modelo/Materiais/	Conexão ao	Conexão ao processo/Diâmetro	imersor/Imersor/Extensão/Opcionais
	instrumento	(mm)	(mm)
9 W11	4 41F - G 1/2	41M	100 E30...TC1
W12	5 43F - 1/2 NPT	51M	120
W13	41M - G 1/2 B	61M	
W14		43M	
W21		53M	
W22		63M	
W23			
W24			