Paslanmaz Termowell

Uygulama Alanları

- Termometre, sıcaklık sensörü vb. sıcaklık ölçüm ekipmanlarının korunması gereken uygulamalar
- Kimya endüstrisi
- Proses endüstrisi
- Makine imalat endüstrisi
- Enerji üretim santralleri

Örnek Resim



Genel Özellikler

- Kompakt tasarım
- Komple paslanmaz materyal
- Maksimum 25 bar

Standart Teknik Özellikler

Enstrüman bağlantısı

Materyal : 316L paslanmaz çelik çekme
G1/4B (sabit diş)
G1/2B (döner rekorlu)
1/4"NPT (sabit diş)
1/2"NPT (sabit diş)
M20x1,5 (döner rekorlu)

Proses bağlantısı

Materyal : 316L paslanmaz çelik çekme
G1/2B (sabit diş)
1/2"NPT (sabit diş)
M20x1,5 (sabit diş)

Boru

Materyal : 316L paslanmaz çelik çekme
Dış çap : Ø12 mm
İç çap : Ø9 mm

Çalışma basınçları

Maksimum 25 bar

İsteğe bağlı özellikler

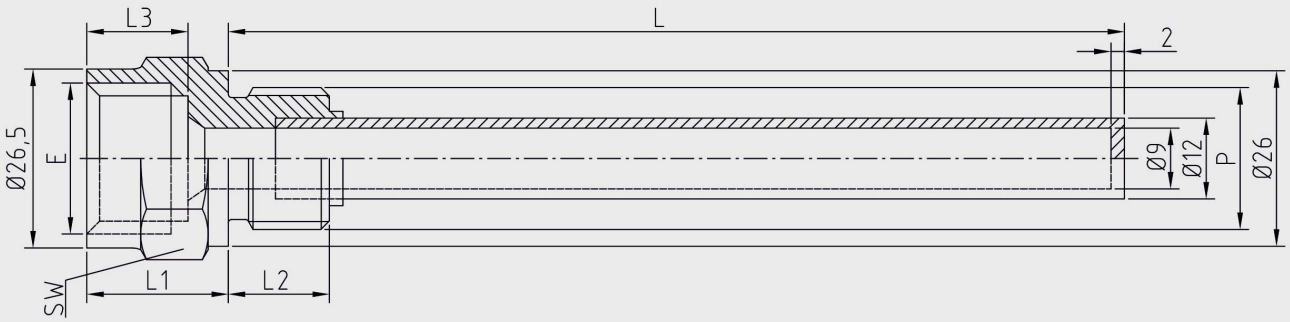
- Farklı enstrüman bağlantı seçenekleri
- Farklı proses bağlantı seçenekleri
- Farklı boru çaplarında üretim seçenekleri

Termometre için termowell prob boyu hesaplama

U : Termometre prob boyu
L : Termowell prob boyu
L = U - 17 mm (G1/2B bağlantı için)

aterma®

Standart Teknik Özellikler



Ölçüler (mm)						
Enstrüman bağlantısı (E)	Proses bağlantısı (P)	L1	L2	L3	L	SW
G 1/4 B (dişi diş)	G 1/2 B (erkek diş)	16	15	13	-	27
	1/2" NPT (erkek diş)	16	18	13	-	27
	M20 x 1,5 (erkek diş)	16	18	13	-	27
G 1/2 B (diş diş)	G 1/2 B (erkek diş)	18	15	15	U - 17 mm	27
	1/2" NPT (erkek diş)	18	18	15	U - 17 mm	27
	M20 x 1,5 (erkek diş)	18	18	15	U - 17 mm	27
1/4" NPT (dişi diş)	G 1/2 B (erkek diş)	16	15	13	-	27
	1/2" NPT (erkek diş)	16	18	13	-	27
	M20 x 1,5 (erkek diş)	16	18	13	-	27
1/2" NPT (dişi diş)	G 1/2 B (erkek diş)	21	15	18	-	27
	1/2" NPT (erkek diş)	21	18	18	-	27
	M20 x 1,5 (erkek diş)	21	18	18	-	27
M20 x 1,5 (dişi diş)	G 1/2 B (erkek diş)	21	15	18	-	27
	1/2" NPT (erkek diş)	21	18	18	-	27
	M20 x 1,5 (erkek diş)	21	18	18	-	27

AK TEKNİK
FABRİKA MALZ. TİC. VE SAN. LTD. ŞTİ.
Meclis Mah. Atatürk Cad.
No.51/2-3 34785
Sancaktepe / İSTANBUL
Tel: (216) 314 20 50
www.aterma.com.tr
satis@aterma.com.tr