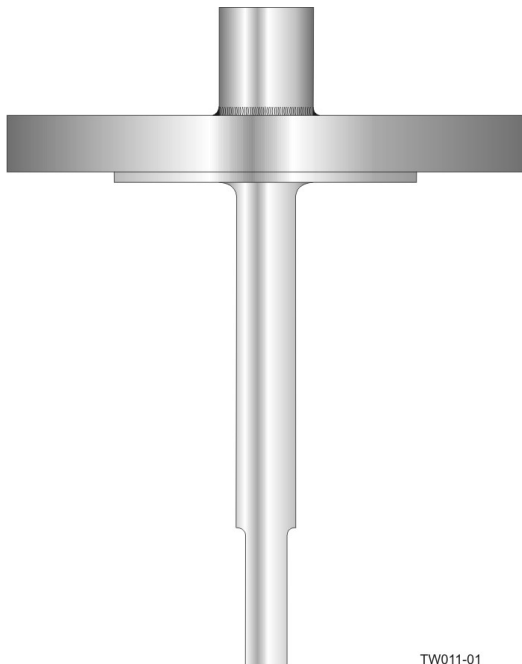




Barstock thermowell - geflensd - rechte vorm en verdunde tip



TW011-01

ALGEMENE INFORMATIE

Totaal lengte : tot 1100 mm

Boordiameter : 6,5 mm of andere

Flens volgens internationale standaarden zoals EN 1092-1, DIN 2527, ASME/ANSI, andere

Instrumentatie aansluiting G ?, ? NPT, andere (nader te bepalen)

Materiaal : Roestvrij staal, koolstof staal, Inconel, Hastelloy, Monel, andere

Certificaten : Kwalitatieve certificaten (door de klant te bepalen)

TOEPASSINGEN

Alle processen met veeleisende chemische en fysische omgeving
verdunde tip voor kortere responsietijd

Chemie, petrochemie, raffinaderijen

OPTIES

Oppervlaktebehandeling : corrosiewerende ((HALAR?, PFA, andere)
bekleding en abrasiebestendige bekleding Stresscalculatie volgens
de norm ASME PTC 19.3 is aanbevolen voor kritische toepassingen.
Thermibel kan dit voor u berekenen.

Beschrijving	Standaard	Uw eisen

Dompelzone		
Materiaal	○ Koolstofstaal ○ RVS 316L ○ Vuurvast staal AISI 310 ○ Andere (beschrijf) ○ Hastelloy C276 ○ Inconel 600 ○ Monel ○ URANUS B6 (AISI 904L)	
Insteeklengte U	○ Geef de gewenste lengte aan, flens NIET inbegrepen	
Buitendiameter F1 (aan de wortel)	○ Gelieve de gewenste diameter aan te geven (mm)	
Buitendiameter aan de tip F2	○ Gelieve de gewenste diameter aan te geven (mm)	
Verminderde eindlengte ER	○ Geef de gewenste lengte aan (mm)	
Boring	○ 6,5 mm (standaard) ○ Andere (gelieve te verduidelijken)	
Oppervlaktebehandeling	○ Géén (standaard stock finish) ○ Andere (beschrijf) ○ Elektropolijsten - geef de ruwheid (Ra) aan ○ Abrasiebestendige bekleding - beschrijf ○ ECTFE (Halar ®) Corrosiebestendige bekleding ○ PFA Corrosiebestendige bekleding	
Flensnorm	○ ASME/ANSI met afdichtingsvlak B16.5 ○ Andere (beschrijf) ○ DIN 2527 met afdichtingsvlak vorm C ○ EN 1092-1 met afdichtingsvlak vorm B1	
Flensmateriaal	○ Andere (beschrijf)	

	☐ Zelfde als thermowell	
Nominale diameter van de flens (DN)	☐ Geef de waarde aan	
Nominale flensdruk (PN)	☐ Geef de waarde aan	

Tussenzone

Lengte van de extensie H (mm) - flens inbegrepen	☐ 65 mm (standaard) ☐ Andere (beschrijf)	
Diameter E van de extensie	☐ Gelieve de gewenste diameter aan te geven (mm)	
Instrumentatie schroefdraad	☐ G ½ ☐ ½ NPT ☐ Andere (beschrijf)	
Tag plaat	☐ Niet vereist (standaard) ☐ RVS tagplaatje met P&ID nummer ☐ PVC tagplaatje met P&ID nummer	

Andere vereisten

Certificaten (optie)	☐ Stresscalculatie volgens ASME PTC 19.3 (vereiste procesgegevens : Druk, temperatuur, verplaatsingsnelheid van het fluïdum, soortelijk gewicht en viscositeit) ☐ Certificaat van gelijkvormigheid ☐ Dye penetration test ☐ Materiaalcertificaat volgens EN 10204 3.1 ☐ Tekening van de thermowell ☐ PMI (positive material identification) ☐ Röntgenanalyse ☐ Concetriciteitstest met oltrasonen ☐ Externe druktest ☐ Interne druktest ☐ WPS/WPA	
----------------------	---	--