

TAIPUISA MONIPISTEINEN LÄMPÖTILAMITTARI FLEX-R

TC96-R

TC96-R

Taipuisa monipisteinen lämpötilamittari FLEX-R

- K tai E-tyyppi
- 1-100 mittauspistettä
- Pituus: 0,3-20m
- Nopea vasteaika
- Mukautettavissa olemassaoleviin reaktoreihin



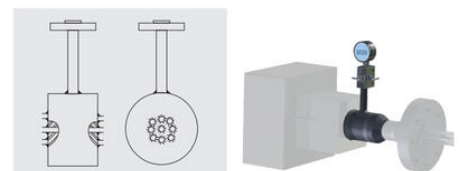
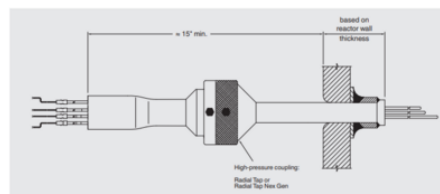
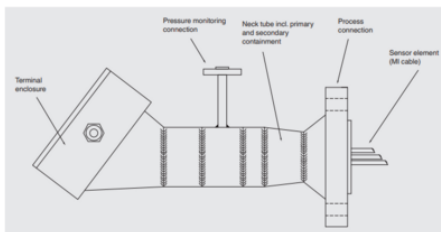
TUOTEKUVAUS

Petrokemianteollisuudessa on kasvava tarve määrittää lämpötilaprofiileja tarkasti haastavissa sovelluksissa. Tätä teollisuudenalaa säädellään yhä enemmän, kilpailu alalla on kasvanut ja tarve operoida vanhoja laitoksia tehokkaammin on kasvattanut merkitystään. Kannattava toiminta vaatii usein tuotannon maksimointia ja huoltovälien kasvattamista. Kasvava joustavuus uusilla prosessimenetelmillä ja katalyysaattoreilla on lisännyt merkitystään. Tämä luo suuria eroja käyttöympäristöille, reaktorimalleille, prosessiparametreille, mekaanisille kuormille ja katalyysaattorin reaktiivisuuksille.

Joustava monipistelämpötilamittari TC96 Flex-R® tarjoaa radiaalisen lämpötilaprofiloinnin säälliössä kuumapisteiden, kanavointi-ilmiöiden ja katalyysaattoreiden epäjakauksen havaitsemista varten nopealla vasteajalla (4 - 8 sekuntia).

TEKNISET TIEDOT

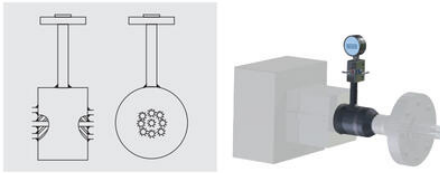
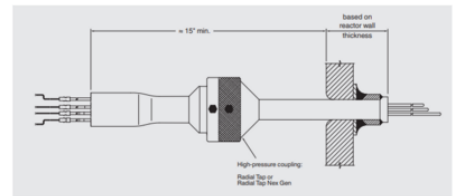
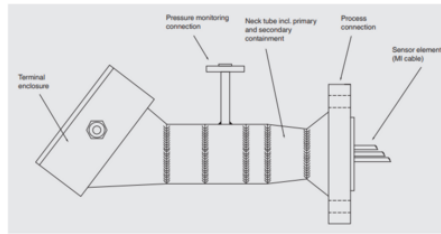
Aineen kanssa kosketuksissa olevien osien materiaali	Alloy, Hiiliteräs
Materiaali	Ruostumaton teräs 316L, Ruostumaton teräs 316Ti
Pituus	20000 mm



Specifications	Varies by process connection and number of thermocouples
Diameter	Inconel 805
Material	Inconel 805
Connections	Several different options like welding socket, flange connection oder valves are existing

The correct length of the TC96-R (Flex-R®) will be designed depending on the vessel data:

- Diameter
- Height
- Material



Specifications	
Diameter	Varies by process connection and number of thermocouples
Material	Inconel 625
Connections	Several different options like welding socket, flange connection or valves are existing

The correct length of the TC96-R (Flex-R®) will be designed depending on the vessel data:

- Diameter
- Height
- Material

