



Avizat
Director Tehnic
Ing. Cristian Romulus Popa

Specificatii Tehnice :

Manson MMT

Constructie

- | | |
|-----------------------|--|
| 1 Corp | -Fontă ductilă |
| 2 Flansa | -EN-GJS-500-7
-PN-EN 1563:2012 |
| 3 Garnitură Cauciuc | EPDM PN-ISO1629:2005 |
| 4 Surub Otel Fe/Zn5 | Otel inoxidabil A2 PN-EN ISO 4017:2011 |
| 5 Saiba Otel Fe/Zn5 | Otel inoxidabil A2 PN-EN ISO 7091:2003 |
| 6 Piulita Otel Fe/Zn5 | Otel inoxidabil A4 PN-EN ISO 4032:2013 |

Descrierea produsului:

- Permite o deviere axiala a conductelor de $\pm 6^\circ$
- Garnitura din cauciuc EPDM aprobat pentru utilizare la apa potabila
- Suruburi galvanizate sau din otel inoxidabil
- Suruburi protejate la capete
- Poate fi montat in orice pozitie
- Corp si flanse din fonta ductila EN-GJS-500-7
- Garnitura speciala profilata pentru a asigura etansarea si pe conducte ovalizate sau afectate de coroziune
- Acoperire epoxidica min. 250 microni conf. PN-EN ISO 12944- 5: 2009

Şef Sector Rețele
Ing. Edward HANDRA

Intocmit
Ing. Teodor BLAGA



Avizat
Director Tehnic
ing. Cristian Romulus Popa

Specificatii Tehnice :

MANSON LARGA TOLERANTA(ANTISMULGERE)

Manson de largă toleranță este un sistem unitar de autoblocare/fixare pe conductă prevăzut cu elemente de autoblocare/fixare împotriva smulgerii axiale a conductei sub forma de segmente din oțel inoxidabil AISI 316 integrate în corpul inelului de preluare a toleranței. Segmentele vor fi de un singur tip și fiecare segment trebuie să asigure blocarea pe oricare tip de conductă: PEHD, PVC, FONTA, OTEL, BETON, PAFSIN.

- Abatere unghiulară nominală: max 8° la fiecare capăt pentru DN < 400mm.
- Corpul mufei să fie executat integral din fontă ductilă din fontă ductilă GGG45, protejată împotriva coroziunii cu un strat de grosime minimă 250 microni. Materialul corpului -- conform SR EN 1563.
- Inelele de fixare să fie executate din fontă ductilă cu protecție anticorozivă minimă 250 microni, conform standardelor GSK și EN14901.
- Garnitura de etanșare tip EPDM, avizat sanitar.
- Șuruburi: Oțel inoxidabil
- Piulițele: Oțel inoxidabil
- Saibe: Oțel inoxidabil
- Temperatura de lucru: -5°C la +50°C
- Presiunea de operare: cu rezistență la smulgere: până la 16 Bar.
- Să includă capace pentru protecția igienico-sanitară.
- Montajul să se realizeze cu prezoane, minim 3 bucăți, cu acces din ambele părți (reversibil 180 grade).

Șef Sector Rețele
Ing. Edward HANDRA

Intocmit
Ing. Teodor BLAGA