

01 Ficha Tecnica Mistral CS NON SLAM V3_4 230627 ESVENTOSA TRIFUNCIONAL

MARCA: **MISTRAL ROSS**
MODELO: **MISTRAL C**

TSA0074467
MODELO BASE

- Ventosa trifuncional modelo Mistral C.
- Diámetros: 50-80-100 mm.
- Presión de trabajo: 16 bar.
- Fabricación bajo la normal UNE 1074 y AWWA C512.
- Unión con bridas.



DESCRIPCIÓN

- Ventosa trifuncional monocuerpo con sistema de cierre por rotación de acero inoxidable.
- Orificio de purga variable entre 1,6 y 6 mm en función del diámetro.
- Diámetro de entrada igual que el diámetro de salida, salvo DN300 (paso DN250).
- Presión mínima de trabajo 0,2 bar.
- Grifo portamanómetro de 1/4".

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

- Cuerpo y tapa: Fundición dúctil GJS-500-7.
- Tapa protectora AISI304.
- Flotador y partes internas de acero inoxidable AISI 316.
- Asientos: EPDM, certificado alimentario WRAS.
- Recubrimiento interior: epoxy en caliente 200 micras, con certificado alimentario WRAS.



Capacidades de admisión y expulsión verificadas con nuestro banco de pruebas.

OPCIONES

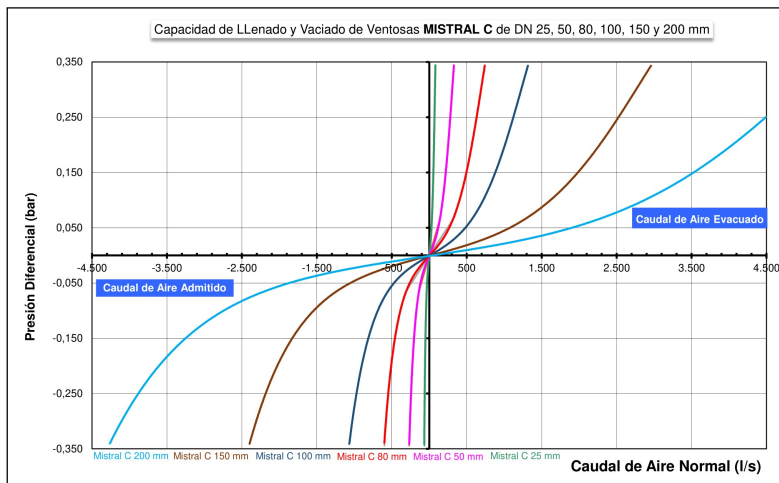
- Escape conducido.
- Sistema anti-impacto NON-SLAM.
- Partes internas en AISI304.
- Malla anti insectos o aves.
- DN 60/65 mm con unión rosca-brida sobre ventosa 2".

FUNCIÓN

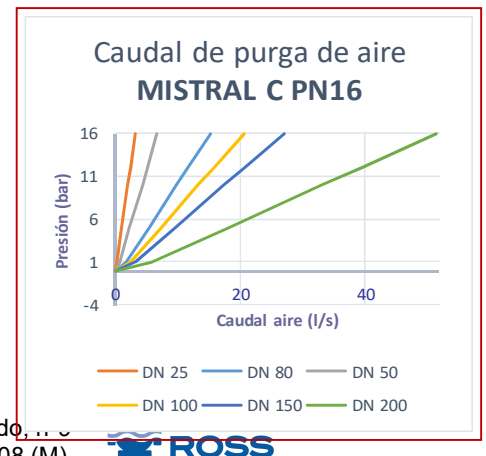
- Permite la evacuación del aire de una tubería en el proceso de llenado, la entrada de aire durante el vaciado; y elimina el aire u otros gases acumulados cuando la red esté bajo presión.

| DN mm | DN orificio purga mm |
|-------|----------------------|
| 25 | 1,4 |
| 50 | 2 |
| 80 | 3 |
| 100 | 3,5 |
| 150 | 4 |
| 200 | 5,5 |
| 300 | 6 |

CAPACIDAD DE LLENADO Y VACIADO DE LA VENTOSA PURGA



CAPACIDAD DE



FICHA TÉCNICA

