

FICHA TÉCNICA

VÁLVULA DE MULTICHORRO DE REGULACIÓN

OBRA/PROYECTO: CAT		
EQUIPO: Válvula de regulación multichorro de placas perforadas		Nº ORDEN:
SERVICIO:	REVISIÓN: 3.2	FECHA: 03/10/2022

CARACTERÍSTICAS

- Marca:** MISTRAL ROSS, con licencia EINAR
Modelo: MULTINAR
Fluido: Agua limpia o agua bruta
Diámetro: de 80 a 1500 mm
Montaje: preferente en tubería HORIZONTAL, entre bridas
Presión Nominal: PN-6 a PN-50, según diámetro (ver tabla más abajo)
Conexión: Wafer entre bridas
Maniobra: Actuador AUMA AC 01.2/SAR/GK, 380 V trifásica. Tiempo de maniobra de 64 segundos. Posicionamiento con señal 4-20 mA
- **Acabado:** Interior: Pintura Epoxi, alimentaria
Exterior: Poliuretano

CONSTRUCCIÓN

La regulación se realiza mediante el movimiento de una placa móvil extraíble perforada enfrentada a otra placa fija igualmente perforada y extraíble.

Fabricado en UE- España

APLICACIONES

Redes de abastecimiento de agua, regadíos, industria

INSTALACIÓN

En cámara de válvulas, en tubería horizontal



PN-6	DN > 1200
PN-10	900 ≤ DN ≤ 1200
PN-16	700 ≤ DN ≤ 800
PN-25	200 ≤ DN ≤ 600
PN-40	125 ≤ DN ≤ 150
PN-50	DN ≤ 100

MATERIALES

- Cuerpo, anillo y soporte: Fundición Nodular GJS 500-7
- Placas: Fundición Nodular o acero inoxidable AISI 304, recubiertas Teflón®
- Eje: Acero inoxidable AISI 420

OPCIONES

- **Maniobra:** Actuador Rotork IQTF con reductor IB3, 380 V trifásica. Tiempo de maniobra de 60 a 240 segundos, en función de la DP de maniobra. Posicionamiento con señal 4-20 mA

CALIDAD

Certificado de alimentariedad de partes en contacto con el agua
Declaración de conformidad según norma 2014/68/UE
Certificado de pruebas según norma EN 12266-1, UNE EN 1074.1
Certificado de materiales según norma EN 10.204 tipo 3.1