

UNIDAD F.R.L. MODULAR (Regulador AR 20)

Características y especificaciones Técnicas

- Peso 0.16 kg.
- Tamaño de conexión 1/8, 1/4 .
- Cuenta con base para fijación.
- Cuenta con una cubierta de seguridad para evitar una manipulación no adecuada del regulador.
- Válvula Latón, HNBR AR20P-410S.
- Diafragma Resistencia a la intemperie NBR AR20P-150AS.
- Válvula Resina poliacetal AR20P-050AS.
- Regulador Resina poliacetal AR23P-030.
- En la fabricación de las juntas y las piezas de resina se usan materiales especiales para que sean capaces de soportar las condiciones de temperatura presentes en climas fríos o tropicales (cálidos).
- Cuando la presión de entrada supera la presión de regulación, la válvula antirretorno se cierra y funciona como un regulador normal.
- Con la función de flujo inverso se incorpora un mecanismo para expulsar la presión de aire en el lado de salida de forma fiable y rápida.
- Cuando la presión de entrada se cierra y se evacua, la válvula antirretorno se abre y la presión de la cámara del diafragma se evacua hacia el lado de entrada, esto hace descender la presión en la cámara de diafragma q y la fuerza generada por el muelle del regulador de presión e hace ascender el diafragma. La válvula se abre a través del vástago y la presión de salida se descarga hacia el lado de entrada.

