

→ PDS 69.455

**XFRP: Estación reductora de presión****Su ventaja para mejorar el ahorro energético**

Cartuchos filtrantes con materiales filtrantes especiales que provocan unas caídas de presión ínfimas.

**Áreas de aplicación**

Alimentación, reducción y limpieza del aire comprimido para dispositivos de medida y regulación neumáticos.

**Características**

- Separación de polvo, agua y aceite del aire comprimido
- Indicación óptica del grado de ensuciamiento del filtro submicra
- Regulador de presión de precisión para estabilización de la presión de alimentación
- Válvula de seguridad integrada como protección de sobrecarga para reguladores neumáticos
- Conforme a la Directiva 97/23/CE Art. 3.3 para equipos a presión

**Descripción técnica**

- Filtro fino con un grado de separación del 99,999% de partículas de hasta 0,01 µm
- Contenido de aceite residual 1 mg/m<sup>3</sup>

Tipo	Suministro	Rango ajuste bar	Max. caudal aire m <sup>3</sup> /h	Consumo aire l/h	Peso kg
<b>XFRP 5 F001</b>	montada	0,2...1,7	20	75	2,2
<b>XFRP 5 F002</b>	Sin montar	0,2...1,7	20	75	2,2
Máxima presión antes reg. <sup>1)</sup>	8 bar		Temperatura ambiente adm.	0...55 °C	
Mínima presión antes reg.	2 bar				
Escala manómetro	0...2,5 bar		Dibujo medidas	M297646	
			Instrucciones montaje	MV 7337	

**Accesorios**

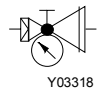
- 0277938 000\*** Válvula de cierre en latón; montada según MV 7337
- 0381003 001\*** Filtro fino con indicador de saturación y doble conector para instalar el microfiltro; montado según MV 7337
- XFRP partes**, para montar según MV 7337
- 0297651 000** Válvula de seguridad con junta plana; tarada a 1,7 bar
- 0297652 000** Accesorios montaje
- 0381002 001** Submicrofiltro con indicación de saturación
- 0381007 001** Regulador de presión con 2 conexiones para manómetros
- 0381008 001** Manómetro 0...2,5 bar; clase precisión 1,6

\*) Dibujo medidas y esquema conexionado disponibles con el mismo número

1) Ver en sección 60 lo concerniente a la calidad del aire comprimido, en especial a bajas temperaturas, ver en especial capítulo 4: Normas generales para distribución del aire en instalaciones.



T03431



Y03318