

CF/14

El **CF/14** es el filtro del PF utilizado para **proteger el circuito piloto de los reguladores de presión de gas natural y la instrumentación**. Se utiliza principalmente para eliminar los contaminantes sólidos generados en determinadas condiciones de presión y temperatura, que provocan la obstrucción del circuito piloto. **CF/14** ayuda a **aumentar el rendimiento de los reguladores y a reducir el mantenimiento**.



Características	Valores
Presión de diseño*	hasta 10,2 MPa hasta 102 bar
Temperatura ambiente*	de -20 °C a +60 °C de -4 °F a +140 °F
Rango de temperatura de gas*	de -20 °C a +60 °C de -4 °F a +140 °F
Gases filtrados	Gas natural, mezcla de hidrógeno al 20%, biometano
Eliminación de contaminantes	Azufre elemental, polvo
Grado de filtración	Hasta 20 micras
Conexiones de entrada y salida	1/4" FNPT

(*) **NOTA: Otras características funcionales y/o rangos de temperatura ampliados disponibles a petición. Los rangos de temperatura indicados son los máximos para las prestaciones completas del equipo. El producto estándar puede tener un rango más estrecho.**

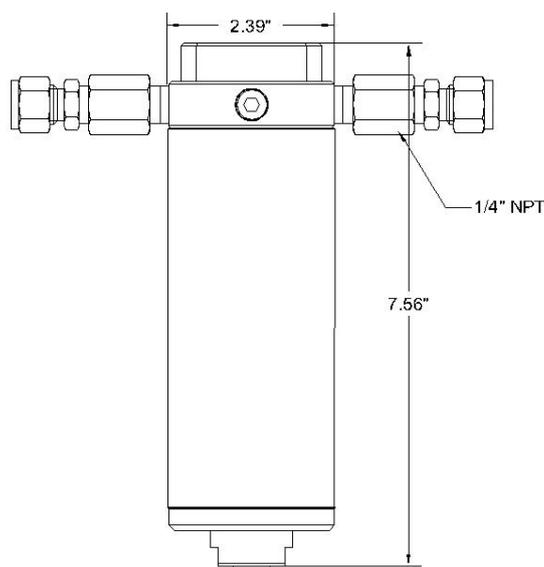
Tabla 1 Características

Materiales y aprobaciones

Pieza	Material
Material de construcción	Acero al carbono
Sellado	Goma de nitrilo
Material del filtro	Acero inoxidable

NOTA: los materiales indicados anteriormente se refieren a los modelos estándares.

Tabla 2 Materiales



Ventajas competitivas de **CF/14**



Cambio de cartuchos simplificado



Cartucho de diseño robusto



Mantenimiento sencillo



Biometano y compatible con una mezcla de hidrógeno de hasta un 20%