

FILTROS BUJÍA G-1

PN 25 / ansi 150

Filtros de bujía cilíndrica PN 25, según la EN 60.620 y EN 60.621, provistos de cartucho filtrante construido con manta plisada de fibra sintética con hilos de aluminio y soportada sobre armadura de acero cadmiado.

El cartucho filtrante está ubicado en el interior de un recipiente de fundición nodular con las conexiones de entrada y salida adaptadas para poder conectar cuellos con bridas DIN PN 25/40 en diámetros DN 25, DN 40 ó DN 50 y conexiones ANSI 150, en diámetros 1", 1.1/2" ó 2", pudiendo combinarse normativas y diámetros diferentes entre la entrada y la salida.

Cumplen la directiva 97/23 CE.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

| | |
|------------------------|---------------------------------|
| Pe. Max.: | 25 bar / ANSI 150 |
| Bridas disponibles: | DN 25, DN 40, DN 50 |
| Posición montaje: | Según fotografía $\pm 60^\circ$ |
| Temperatura empleo: | -10° a 50 °C |
| Capacidad de filtrado: | 5 μ |

Materiales

| | |
|--------------------------|---|
| Cuerpo regulador: | Fundic. esferoidal |
| Juntas: | Nitrílicas |
| Manifold: | Acero |
| Manómetro diferencial: | PN 100 |
| Escala para Pe < 1 bar: | 0-150 mbar |
| Escala para Pe < 6 bar: | 0-600 mbar |
| Escala para Pe < 25 bar: | 0-1000 mbar |
| Bridas DIN PN 25: | DN 25, DN 40, DN 50 |
| Bridas ANSI 150: | 1", 1.1/2" y 2" |
| Certificado: | Según PED 97/23 CE de recipientes a presión |



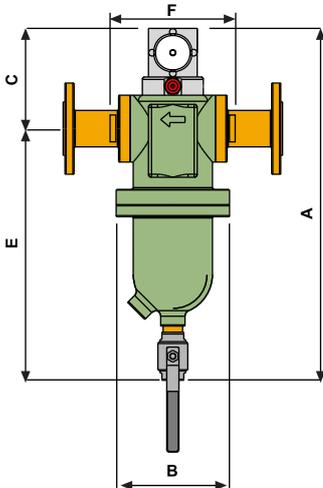
Viene dotado de un grupo de válvula manifold y manómetro diferencial auto conectado bi-direccional lo que permite eliminar los tubings de conexión al manómetro. El manifold dispone de una válvula de intercomunicación de la presión de entrada y salida para la verificación del manómetro diferencial. La aplicación típica es en las estaciones de regulación y medida de alta presión o en aquellas que se desee una pérdida de carga en el filtro muy baja.

La limpieza del filtro es extraordinariamente fácil y efectiva, ya que el cartucho está suspendido del cuerpo superior del filtro, por lo que la suciedad se acumula en el cuerpo inferior. Puede ser eliminada abriendo la válvula de purga o separando el cuerpo inferior y limpiando el vaso resultante de lodos e impurezas.

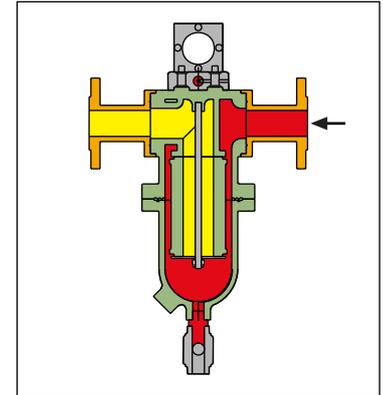
 LEHENGOMAK, S.A.

FILTROS BUJÍA G-1 PN 25

| Código | Artículo | Peso |
|--------------|--|----------|
| MA.8.25.0000 | Filtro de bujía G-1 PN 25 (sin cuello) Cuellos filtro de bujía G-1, ver fichas específicas en cap. 10 | 25,00 kg |



Ejemplo de cuellos de entrada y salida



NOTA:

Longitud total de conexiones=
F + boca de entrada + boca de salida

DIMENSIONES filtro en mm

| Modelos | A | C | E | BØ | F |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| G-1 PN 25 | 580 | 165 | 415 | 186 | 160 |