



Sistema de regulación ELEMENT Continuous - Visión general

- Automatización integrada con tecnología de vanguardia
- Larga vida útil y funcionamiento sin mantenimiento
- Extraordinaria precisión de control, fundamentalmente para válvulas de asiento inclinado y recto

En la ficha técnica, las variantes de los productos descritas pueden diferir en algunos casos respecto a las representaciones y descripciones ofrecidas.

Puede utilizarse en combinación con:



Tipo 8802-YG

Tipo 2300 + 8692/8693/
8694/8696/8792/8793



Tipo 8802-GD

Tipo 2301 + 8692/8693/
8694/8696/8792/8793



Tipo 8802-DF

Tipo 2103 + 8692/8693/
8694/8696/8792/8793

Descripción del tipo

El diseño de la serie de sistemas Continuous ELEMENT Tipo 8802 permite la integración sencilla de unidades digitales de automatización en todos los niveles de ampliación. Desde el sencillo posicionador Basic, pasando por el potente posicionador con interfaz de bus de campo opcional, hasta el regulador de proceso digital con manejo a través de una pantalla gráfica retroiluminada. El sistema altamente integrado de la válvula reguladora y la unidad de automatización se caracteriza por su diseño compacto y la alta calidad de sus superficies lisas, canales de aire de control integrados, clase de protección IP65/67/NEMA 4X y alta resistencia química.

Inhaltsverzeichnis

1. Instalación de productos	3
1.1. Ejemplos de combinaciones de sistemas de válvulas reguladoras Continuous ELEMENT Tipo 8802-YG.....	3
1.2. Ejemplos de combinaciones de sistemas de válvulas reguladoras Continuous ELEMENT Tipo 8802-GD.....	4
1.3. Ejemplos de combinaciones de sistemas de válvulas reguladoras Continuous ELEMENT Tipo 8802-DF.....	5

1. Instalación de productos

1.1. Ejemplos de combinaciones de sistemas de válvulas reguladoras Continuous ELEMENT Tipo 8802-YG

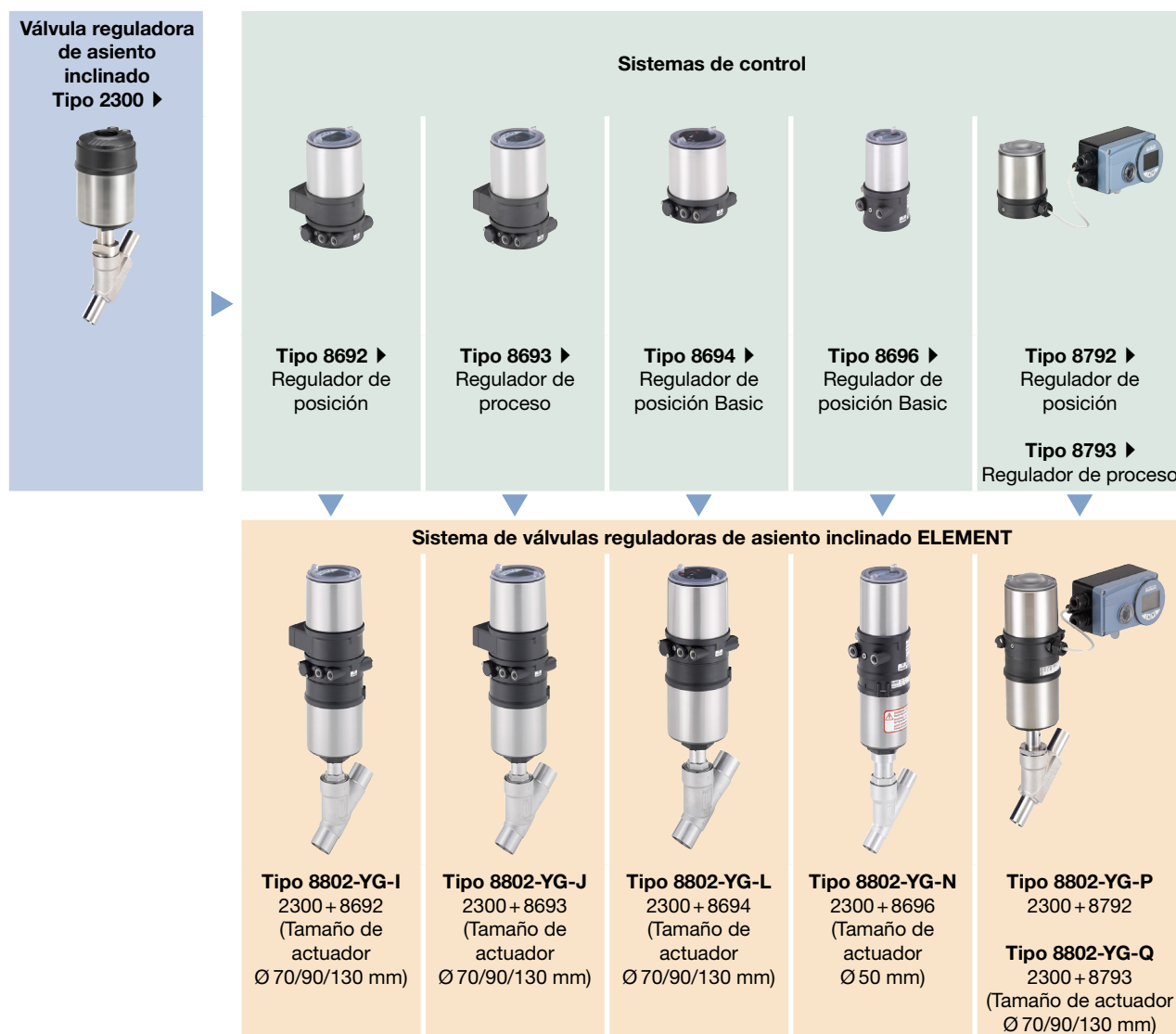
Un sistema de válvulas reguladoras **Continuous ELEMENT Tipo 8802-YG** se compone de una **válvula reguladora de asiento inclinado Tipo 2300** y un **regulador de posición o de proceso**.

La gama de reguladores de posición y de proceso está compuesta por:

- Un regulador electroneumático digital de posición o de proceso Tipo 8692/8693 (para tamaño de actuador de válvula Ø 70/90/130 mm)
- Un regulador electroneumático digital de posición Basic Tipo 8694 (para tamaño de actuador de válvula Ø 70/90/130 mm)
- Un regulador electroneumático digital de posición Basic Tipo 8696 (para tamaño de actuador de válvula Ø 50 mm)
- Un regulador de posición electroneumático SideControl Tipo 8792 o un regulador de proceso electroneumático Tipo 8793 (para tamaño de actuador de válvula Ø 70/90/130 mm) y un sensor remoto Tipo 8798

Indicación:

- Al encargar los dos componentes, recibirá una válvula ya montada y probada.
- Haga clic en los enlaces resaltados y accederá al correspondiente sitio web del producto. Allí encontrará información adicional, y podrá descargar las correspondientes fichas técnicas.
- Para la configuración de otros sistemas de válvulas, utilice el formulario de consulta sobre productos que hay en la ficha técnica del **Tipo 2300** ▶



1.2. Ejemplos de combinaciones de sistemas de válvulas reguladoras Continuous ELEMENT Tipo 8802-GD

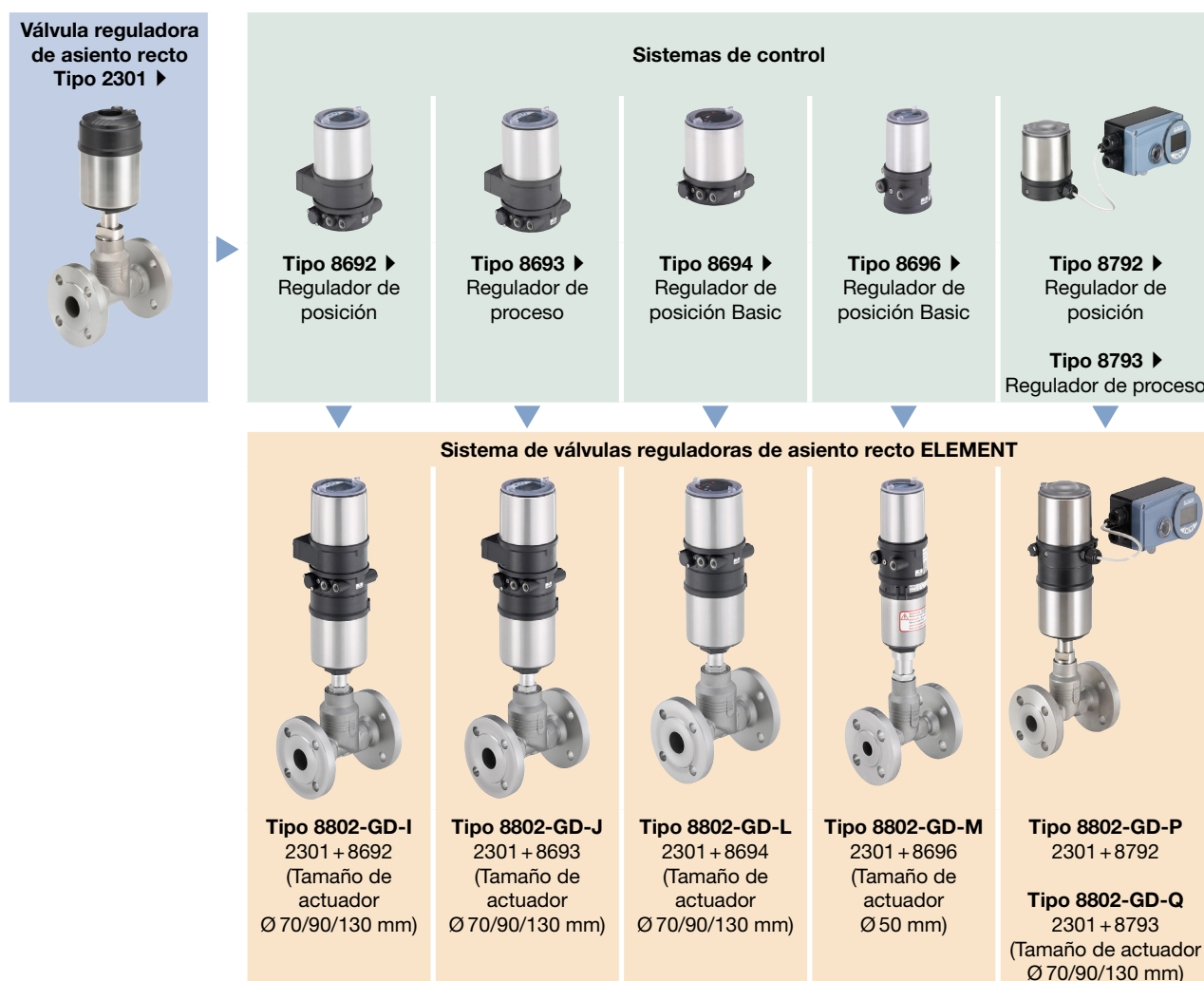
Un sistema de válvulas reguladoras Continuous ELEMENT Tipo 8802-GD se compone de una **válvula reguladora de asiento recto Tipo 2301** y un **regulador de posición o de proceso**.

La gama de reguladores de posición y de proceso está compuesta por:

- Un regulador electroneumático digital de posición o de proceso Tipo 8692/8693 (para tamaño de actuador de válvula Ø 70/90/130 mm)
- Un regulador electroneumático digital de posición Basic Tipo 8694 (para tamaño de actuador de válvula Ø 70/90/130 mm)
- Un regulador electroneumático digital de posición Basic Tipo 8696 (para tamaño de actuador de válvula Ø 50 mm)
- Un regulador de posición electroneumático SideControl Tipo 8792 o un regulador de proceso electroneumático Tipo 8793 (para tamaño de actuador de válvula Ø 70/90/130 mm) y un sensor remoto Tipo 8798

Indicación:

- Al encargar los dos componentes, recibirá una válvula ya montada y probada.
- Haga clic en los enlaces resaltados y accederá al correspondiente sitio web del producto. Allí encontrará información adicional, y podrá descargar las correspondientes fichas técnicas.
- Para la configuración de otros sistemas de válvulas, utilice el formulario de consulta sobre productos que hay en la ficha técnica del Tipo 2301 ▶ .



DTS 1000551333 ES Version: - Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 18.12.2024

1.3. Ejemplos de combinaciones de sistemas de válvulas reguladoras Continuous ELEMENT Tipo 8802-DF

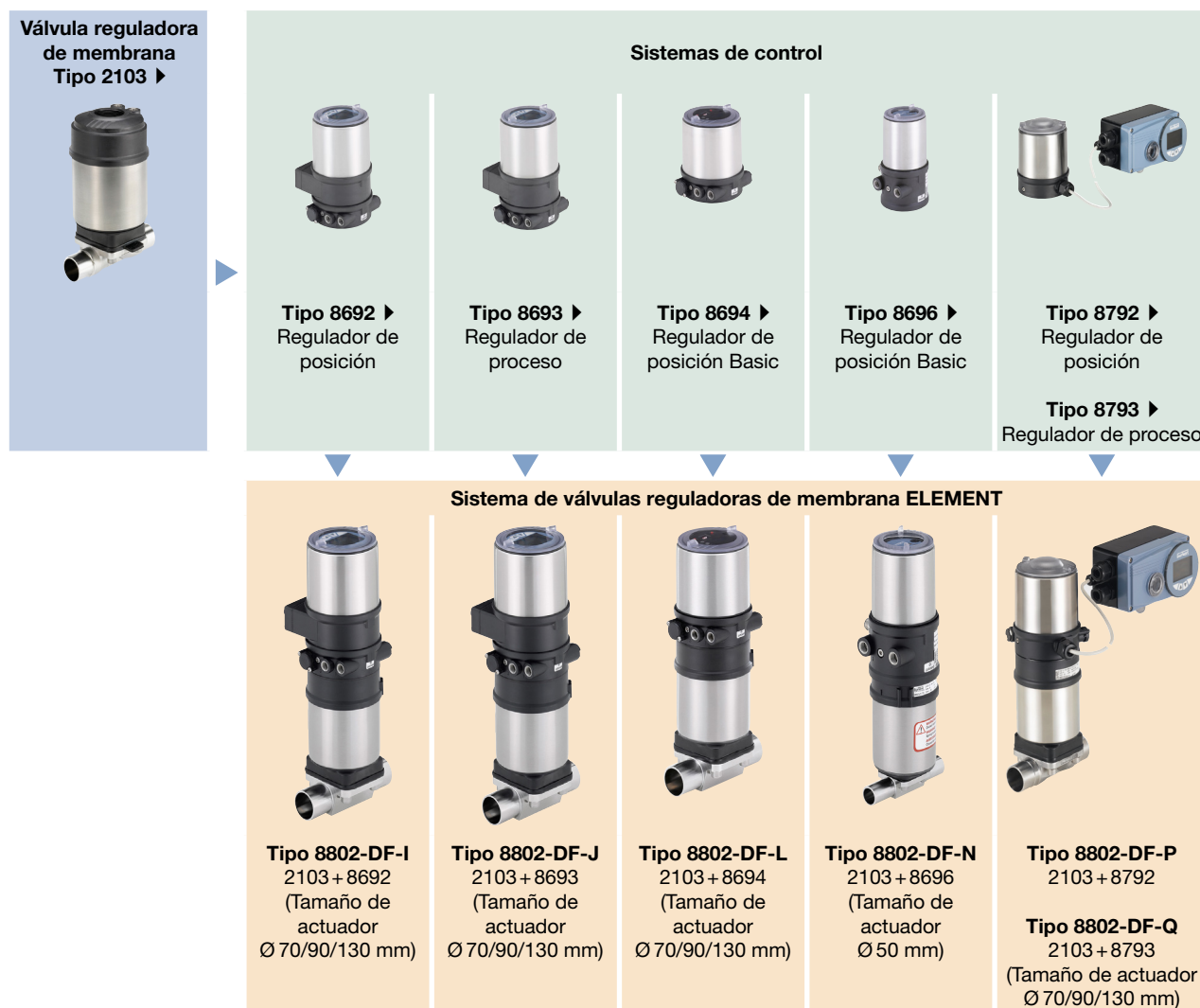
Un sistema de válvulas reguladoras Continuous ELEMENT Tipo 8802-DF se compone de una **válvula reguladora de membrana Tipo 2103** y un **regulador de posición o de proceso**.

La gama de reguladores de posición y de proceso está compuesta por:

- Un regulador electroneumático digital de posición o de proceso Tipo 8692/8693 (para tamaño de actuador de válvula Ø 70/90/130 mm)
- Un regulador electroneumático digital de posición Basic Tipo 8694 (para tamaño de actuador de válvula Ø 70/90/130 mm)
- Un regulador electroneumático digital de posición Basic Tipo 8696 (para tamaño de actuador de válvula Ø 50 mm)
- Un regulador de posición electroneumático SideControl Tipo 8792 o un regulador de proceso electroneumático Tipo 8793 (para tamaño de actuador de válvula Ø 70/90/130 mm) y un sensor remoto Tipo 8798

Indicación:

- Al encargar los dos componentes, recibirá una válvula ya montada y probada.
- Haga clic en los enlaces resaltados y accederá al correspondiente sitio web del producto. Allí encontrará información adicional, y podrá descargar las correspondientes fichas técnicas.
- Para la configuración de otros sistemas de válvulas, utilice el formulario de consulta sobre productos que hay en la ficha técnica del **Tipo 2103** ▶



DTS 1000551333 ES Version: - Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 18.12.2024

Bürkert – Siempre cerca de usted

Encontrará las direcciones actualizadas en www.burkert.com

DTS 1000551333 ES Version: - Status: RL (released | freigegeben | validé) printed: 18.12.2024

