

## **Nueva válvula de aislamiento WIKA para la industria de procesos**

WIKA ha introducido en el mercado una nueva válvula de aislamiento y cierre diseñada para satisfacer los requisitos de la industria de procesos, especialmente para aplicaciones con gas natural y medios agresivos.

El modelo PBV-FS se utiliza para el aislamiento de procesos o tomas de presión.

La válvula de cierre está equipada de una bola flotante y de un orificio estándar o reducido. El diseño compacto integra una o dos válvulas de cierre y una válvula de ventilación. Esto permite utilizar una disposición de válvulas de bola y válvulas de aguja en configuración simple o doble de bloqueo y purgado.

El diseño de la válvula permite una instalación compacta y minimiza las fugas.

En cuanto a los requisitos sobre emisiones fugitivas, la PBV-FS cumple la norma ISO 15848-1 y se ha sometido a pruebas de seguridad contra incendios conforme a la norma API 607.

Principales aplicaciones del modelo PBV-FS :

- Industrias de petróleo y gas, industrias químicas y petroquímicas, centrales eléctricas, agua y aguas residuales, construcción naval
- Control del flujo de gas natural, petróleo y productos químicos en un proceso
- Conexión de sistemas de tuberías y equipos
- Interfaz entre el proceso y el equipo de medición

WIKA también ofrece a sus clientes conjuntos pre ensamblados de válvulas con instrumentos de medición de WIKAI . Este tipo de conjuntos tipo hook up son una solución llave en mano lista para usar que permite ahorrar tiempo y dinero. Este montaje simplifica la puesta en servicio para el cliente gracias a un único pedido a un solo proveedor y garantiza la seguridad del proceso, ya que estos montajes se comprueban sistemáticamente con pruebas de estanqueidad.

Número de caracteres: 1847



**Edición:**

Instrumentos WIKAI S.A.U.  
Maria José Núñez  
Marketing and communications officer  
Calle Josep Carner 11 – 17  
08205 Sabadell (Barcelona) / España  
Tel. +34 933 933 680  
Fax +34 933 938 666  
[Maria-Jose.Nunez-Suche@wika.com](mailto:Maria-Jose.Nunez-Suche@wika.com)  
[www.wika.es](http://www.wika.es)