

## Válvulas a diafragma con Acción Directa.

Una opción económica para algunos casos en automatización ON/OFF de sistemas.

De funcionamiento sencillo y eficaz, se opera inyectando al bonete de la válvula aire comprimido, agua, etc...

Entre sus ventajas podemos enumerar:

- Hermeticidad 100 %, eliminándose pérdidas por goteo.
- Aislación total del fluido con el exterior, ideal para el control de fluidos corrosivos.
- Alta resistencia a la erosión, permitiendo el manejo de fluidos con sólidos en suspensión.
- Amplia opción de materiales de fabricación, tanto para el diafragma como para el cuerpo. Inclusive la posibilidad de revestimientos internos de este último, que favorecen múltiples combinaciones.
- Larga vida útil en operación. Prolongados tiempos entre mantenimientos (sencillo y de bajo costo).

La válvula VALIA® está compuesta por un diafragma moldeado en diversos compuestos de caucho sintético; según el servicio a prestar (fluido, temperatura, etc...) reforzados con telas especiales y provistos de nervaduras que garantizan un cierre hermético; cuerpo con conexión a brida o rosca fabricados en diferentes materiales y revestimientos, según el servicio a prestar (fluido, temperatura, etc...).

