

INNOVAP

Válvula de Doble Asiento de Cierre





APLICACIÓN

La válvula INNOVA P es una válvula neumática de doble asiento de cierre para aplicaciones higiénicas. A presión atmosférica, entre los asientos de los dos ejes de la válvula INNOVA P se forma una cámara de detección de fugas que permite una separación segura entre dos productos, uno de los cuáles es habitualmente un producto de limpieza (CIP).

La cámara de detección de fugas se limpia mediante el accionamiento independiente de los asientos durante la fase CIP de la instalación.

DISEÑO Y CARACTERÍSTICAS

Diseño higiénico según EHEDG.

Sin fuga durante la apertura y el cierre de la válvula.

Eje inferior equilibrado.

Actuador neumático de simple efecto.

Fácil desmontaje de piezas internas.

La linterna abierta permite la inspección visual de obturación del eje.

Cuerpos orientables 360°.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Materiales

Piezas en contacto con el producto 1.4404 (AISI 316L) Otras piezas de acero 1.4301 (AISI 304)

Juntas en contacto con el producto EPDM

Acabado superficial

Interno Pulido brillante Ra ≤ 0,8 µm

Externo Mate

Tamaños disponibles

DIN EN 10357 serie A DN 40 - DN 100

(anterior DIN 11850 serie 2)

ASTM A269/270 OD 1½" - OD 4"

(corresponde a tubo OD)

Conexiones

Soldar

Limites de operación

Temperatura de trabajo Temperatura SIP

Máxima presión de trabajo Mínima presión de trabajo

Presión aire comprimido

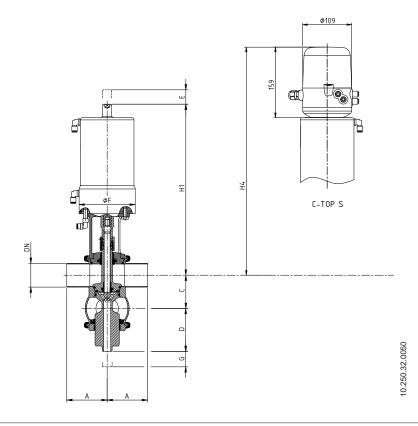
-10°C a 121°C 140°C (30 minutos máximo) 1000 kPa (10 bar) Vacío

6 - 8 bar

OPCIONES

Juntas en FPM y HNBR. Otras conexiones: macho, clamp. Cabezal de control C-TOP S. Detectores de posición externos. Acabado superficial Ra ≤ 0,5 μm

DIMENSIONES



24 125 6 375 504	
220 0 0.0 00.	14
24 125 6 381 510	15
30 161 10 469 598	28
30 161 10 477 605	30
45 193 10 521 650	46
24 125 6 377 505	14
24 125 6 382 511	15
30 161 10 472 601	28
30 161 10 481 609	30
45 193 10 523 661	46
	30 161 10 469 598 30 161 10 477 605 45 193 10 521 650 24 125 6 377 505 24 125 6 382 511 30 161 10 472 601 30 161 10 481 609

¹⁾ Los pesos corresponden a la combinación de cuerpo CB-90

COMBINACIONES DE CUERPOS

