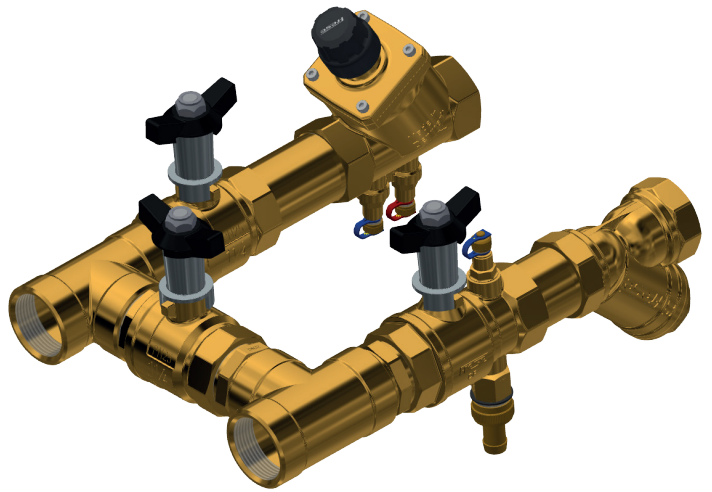


Frese MODULA Pro DN32

Aplicación

El Frese MODULA PRO es un conjunto compacto y versátil que combina las válvulas de control y equilibrado dinámico de Frese con: válvulas de corte con tomas de presión y temperatura, válvulas de vaciado y drenaje y otros componentes con elementos de medición y comprobación para que sólo sea necesario conectarlo a la unidad terminal.

El suministro incluye: válvulas de corte, filtro, válvula de vaciado y tomas P/T.



Ventajas

A los beneficios de las válvulas Frese OPTIMA Compact, el kit Frese MODULA añade:

Ventajas de instalación

- Diseño compacto para espacios reducidos.
- Prácticamente sin costes de instalación y puesta en marcha.
- Permite la limpieza de la instalación y el aislamiento de la unidad terminal.
- Adaptación sencilla a las sujeciones existentes.

Ventajas de funcionamiento

- Alto confort con costes de funcionamiento y mantenimiento mínimos.
- Control eficaz del caudal, la temperatura y la presión.

Para más información sobre las válvulas Frese OPTIMA consultar sus hojas técnicas.

Características

- Disponible para conexión en DN32.
- Disponible con una distancia entre ejes de 185 mm.
- Acoplamientos integrados para una fácil alineación de las válvulas.
- 3 Válvulas de corte con palanca en impulsión, retorno y by-pass.
- Disponible un distanciador de palanca.
- Combinaciones con filtro, válvula de vaciado y tomas P/T.

Modos de funcionamiento

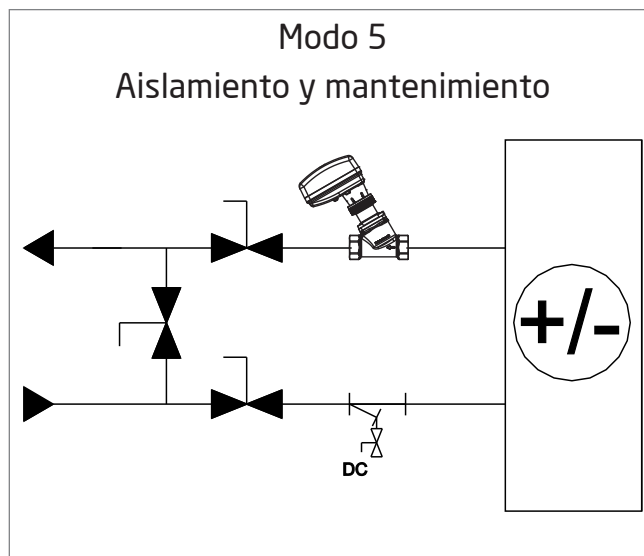
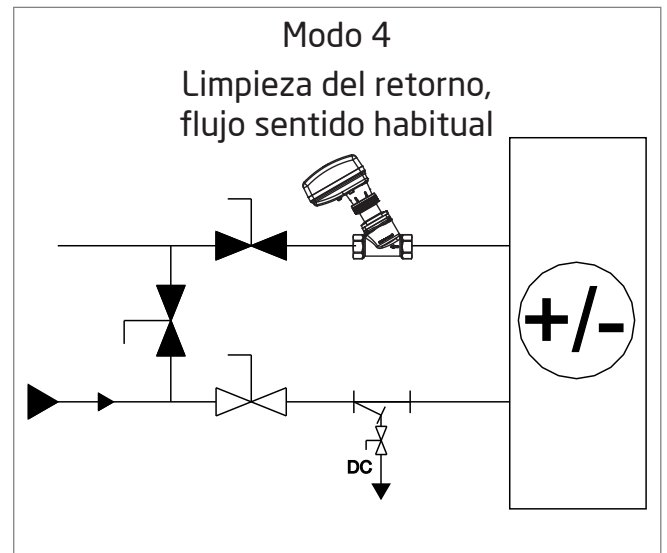
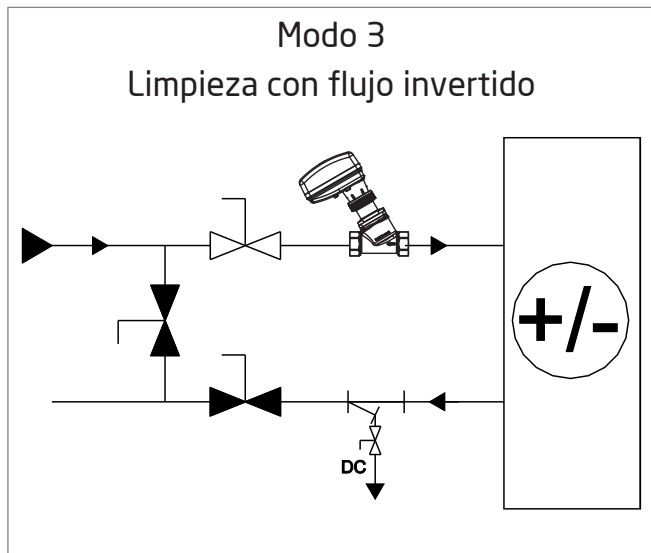
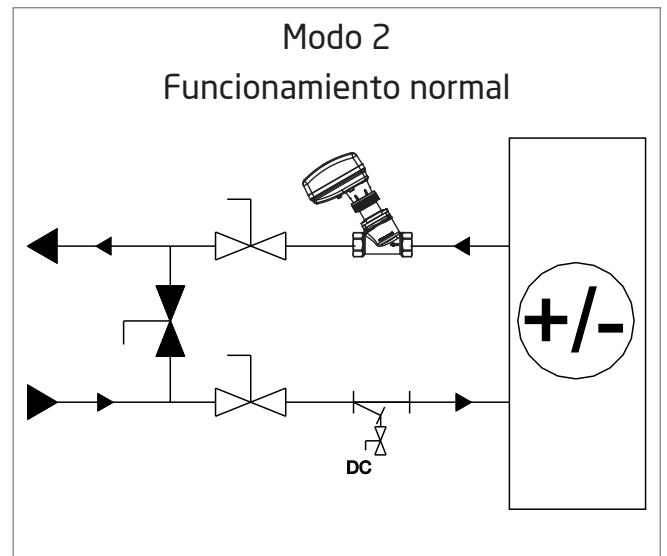
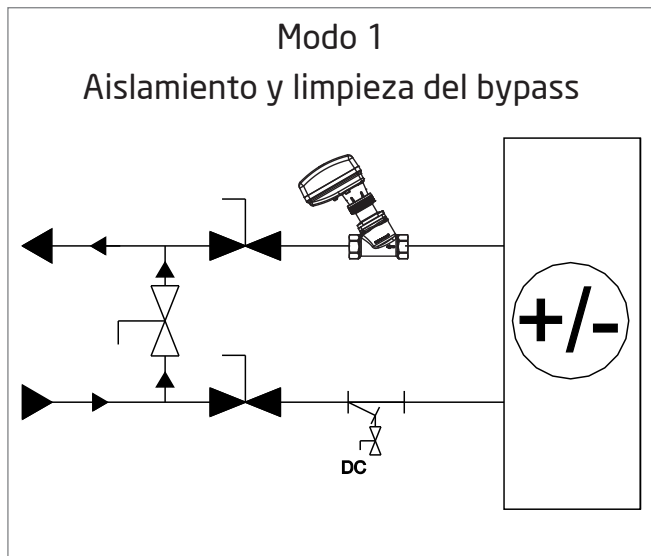


Tabla de configuración Kit MODULA PRO DN32

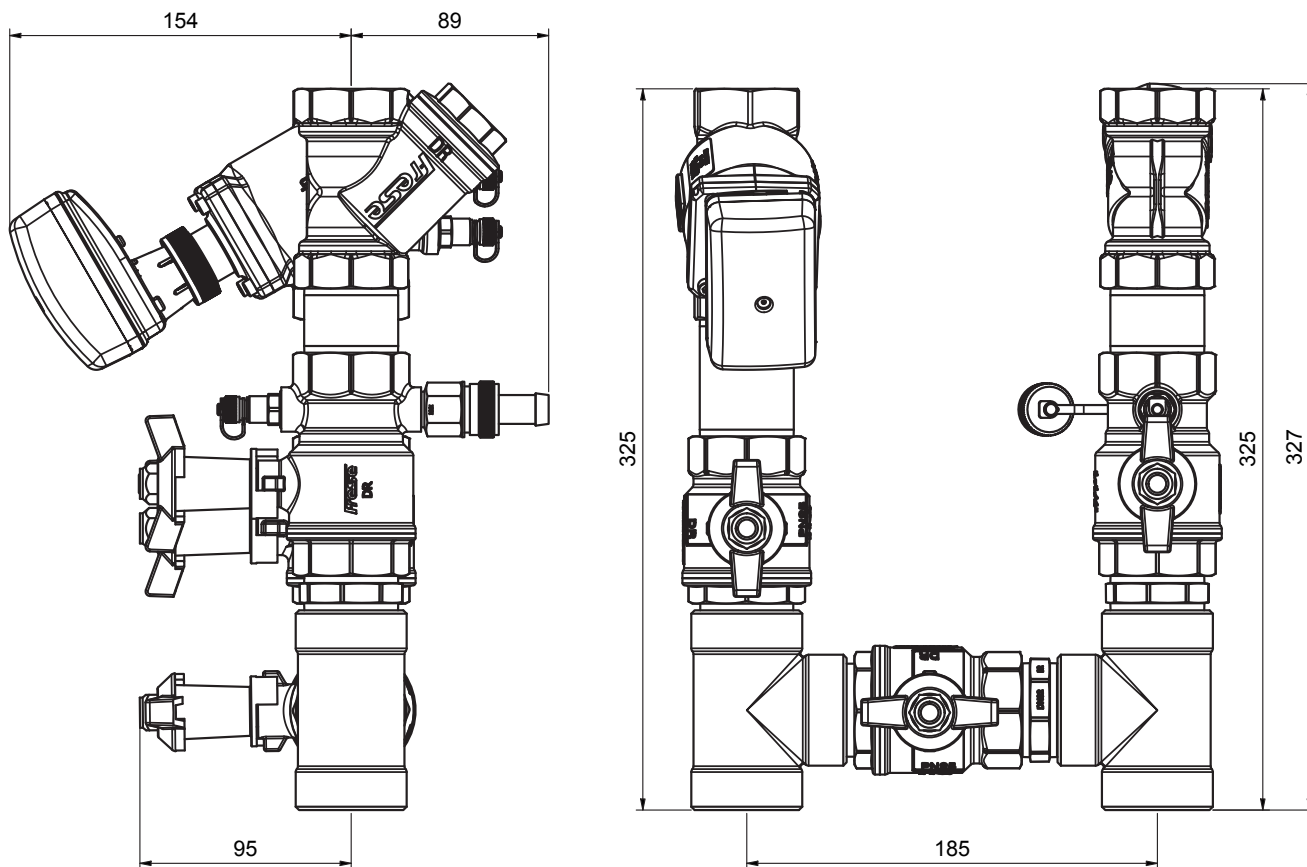
						55	MODULA Pro
						7	Frese OPTIMA Compact
						V	Frese OPTIMA Compact Veriflow
						F	DN32 - 185 mm
						4	Filtro con tomas P/T de 1" + válvula de vaciado, tubo y extensión palanca (montaje a la derecha)
						D	Filtro con tomas P/T de 1" + válvula de vaciado, tubo y extensión palanca (montaje a la izquierda)
						1	Toma P/T de 1" en la válvula
						2	Toma P/T de 2" en la válvula
						3	Tapón
						H	Caudal alto
						D	Carrera de 5,5 mm
MODULA Pro	55	X				X	
Válvula			X	X			
Distancia centros					X		
Combinación Modula III							
Tomas válvula							
Caudal / Presión							
Tipo							

Ejemplo de combinación de pedido: 557-F4-1-H-D

Datos técnicos

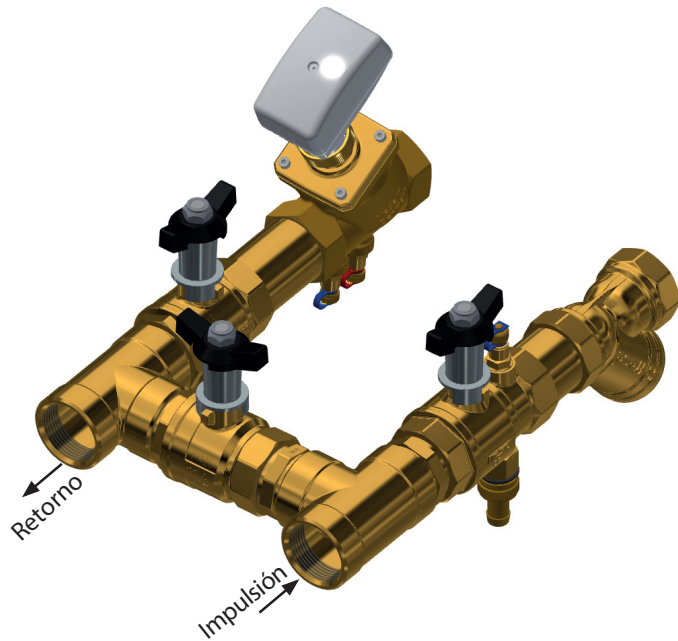
Material:	Latón descincado, CW602N
Juntas:	EPDM
Presión nominal:	PN25
Filtro:	
Malla:	32 (0,5 mm)
Material filtro:	Acero inoxidable AISI304
Válvulas de bola:	
Material bola:	Latón DZR, niquelado CW602N
Material asiento:	PTFE
Rango de temperatura del fluido:	0°C a 120°C

Dimensiones

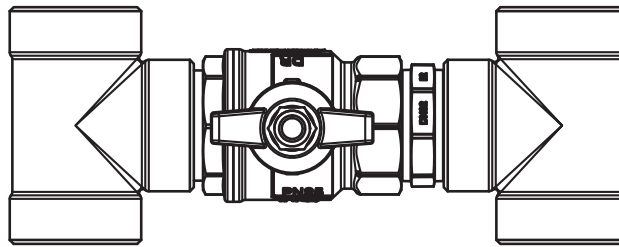
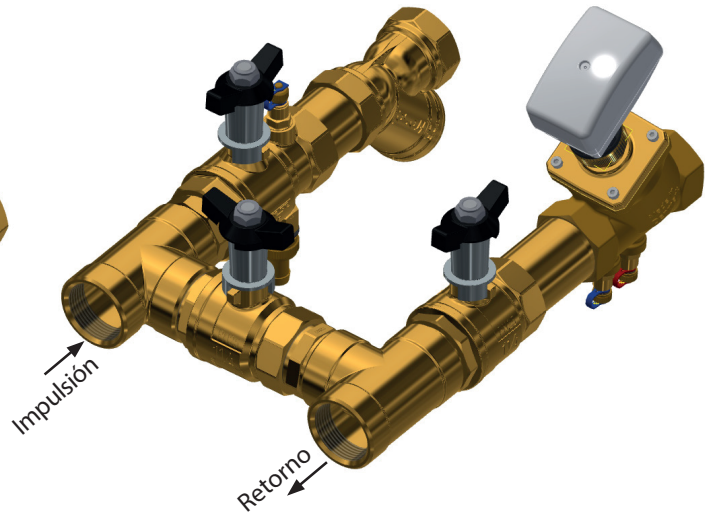


Versiones

Versión válvula a la derecha



Versión válvula a la izquierda



NOTA:
LAS JUNTAS DE CONEXIÓN CENTRAL
NO DEBEN DESMONTARSE YA QUE
ESTO PUEDE DAÑAR EL
SELLO INTERNO

Texto de especificación – Serie MODULA Pro

- El sistema de válvulas combinará una válvula de control independiente de la presión con un componente fijo para impulsión/retorno de 185 mm de distancia.
- La unidad de derivación tendrá tres válvulas de aislamiento integradas, filtro con tomas P/T de 1", drenaje y manguera en el lado de impulsión.
- La unidad de derivación será PN25.
- El rango de temperatura admisible para el medio será de 0 a 120°C.

Frese A/S no se responsabiliza de los posibles errores de sus catálogos, folletos y otros tipos de documentación impresa. Frese A/S se reserva el derecho de modificar sus productos sin notificación previa, incluso de aquellos cuyo pedido haya sido tramitado siempre y cuando no se vean afectadas sus especificaciones. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de Frese A/S. Todos los derechos reservados.