

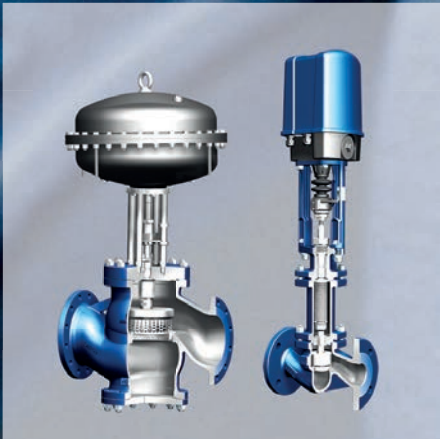
VISIÓN GENERAL DEL PROGRAMA



Diversidad de productos ARI®

Aproveche las ventajas de nuestra filosofía de «proveedor integral».

En ARI® somos sinónimo de fiabilidad, pasión por la tecnología y compromiso personal con nuestros clientes. Fabricamos nuestros productos de alta calidad a la medida de sus necesidades individuales: Your valve made by ARI®. Póngase en contacto con nosotros para obtener más información, estaremos encantados de asesorarle sobre sus opciones.



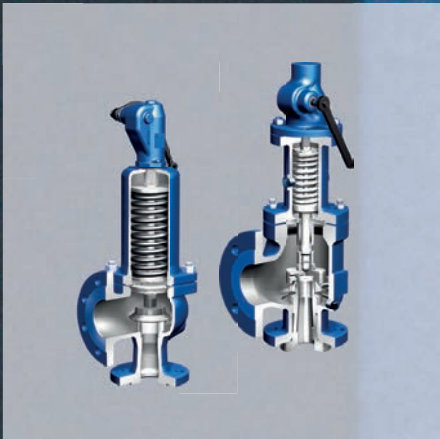
Válvulas de control



Válvulas de interrupción



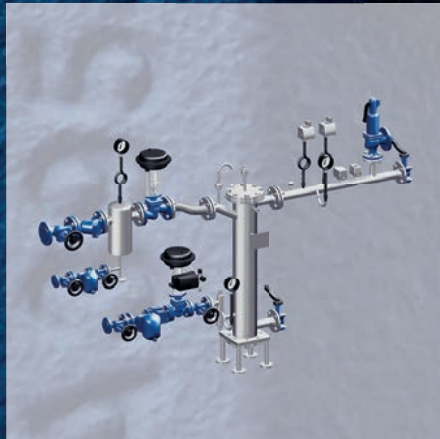
Válvulas de mariposa



Válvulas de seguridad



Purgadores de condensado



Sistemas

VISIÓN GENERAL DEL PROGRAMA

Válvulas de Control	
• Válvulas de Control de Globo • Válvulas de Control con Fuelle • Válvulas de Bola Segmentadas • Válvulas de Mariposa	Pág. 6
Válvulas Autoaccionadas	
• Válvulas Reductoras de Presión • Válvulas Mantenedoras de Presión • Válvulas Reguladoras de Presión • Válvulas Reguladoras de Temperatura	Pág. 10
Válvulas de Cierre Manuales	
• Válvulas de Globo con Fuelle • Válvulas de Globo con Empaquetadura • Válvulas de Globo de 3-vías con Empaquetadura • Válvulas de Mariposa	Pág. 12
Válvulas de Cierre Actuadas	
• Válvulas de Globo con Empaquetadura • Válvulas de Globo con Fuelle • Válvulas de Purga de Calderas • Válvulas de Mariposa	Pág. 18
Otras Válvulas	
• Válvulas de Retención • Filtros	Pág. 22
Válvulas de Seguridad	
• Válvulas Convencionales de disparo total	Pág. 24
Purgadores de Condensado	
• Purgadores Bimetálicos • Purgadores Termostáticos • Purgadores Termodinámicos • Purgadores de Flotador • Componentes • Accesorios	Pág. 26
Técnica de Climatización (HVAC)	
• Válvulas de cierre con Junta Elástica • Válvulas de Equilibrado • Válvulas de Mariposa • Válvulas de Seguridad para Calefacción	Pág. 36
Homologaciones	
	Pág. 39

DIN/EN

ANSI

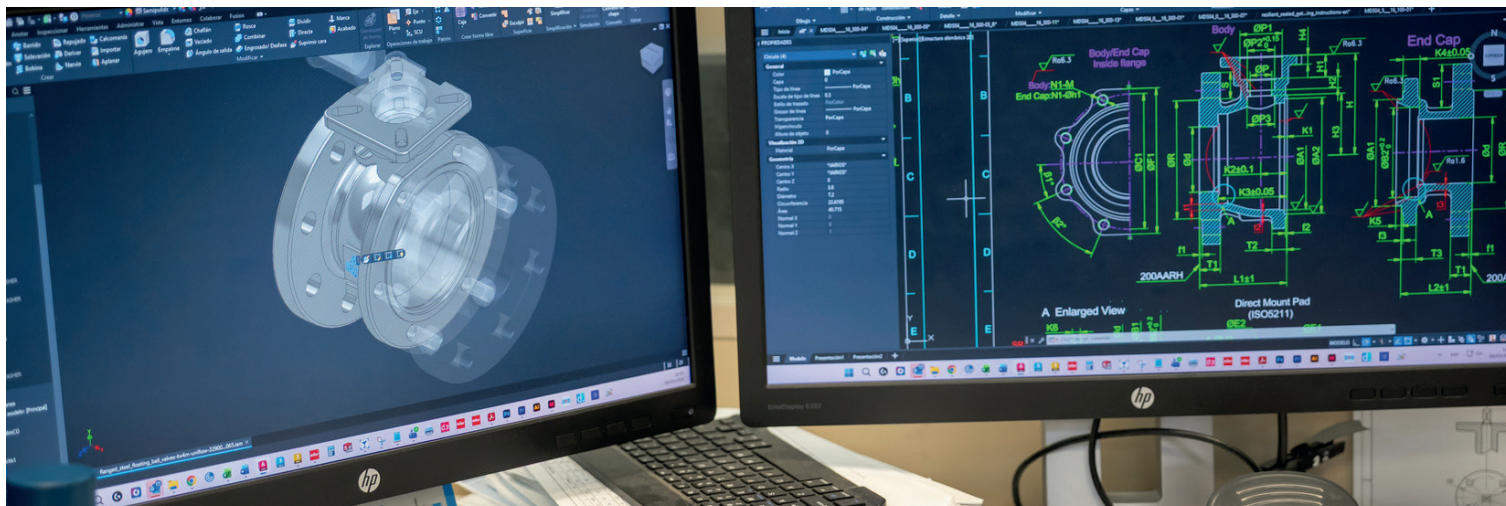
ARI-Armaturen

Calidad y seguridad, Líderes en I+D



Establecida en España en 1975, **COMEVAL VALVE SYSTEMS** es una compañía con una sólida trayectoria en la fabricación, distribución y mantenimiento de válvulas y sistemas de control de fluidos para sectores clave como el agua, la energía, la industria y la climatización civil. Su enfoque empresarial sitúa al cliente en el centro de su estrategia, operando como un socio a largo plazo gracias a su alto nivel de competencia en gestión de proyectos complejos, auditoría de la aplicación a medida y un servicio postventa altamente profesional.

Desde el año 2011, la empresa se integró firmemente dentro del **Grupo Internacional ARI ARMATUREN**, fundado en Alemania en 1950 que cuenta con más de 800 empleados y presencia directa en más de 65 países. Esta alianza estratégica combina la atención y servicio local de COMEVAL con la robusta capacidad de fabricación industrial del grupo ARI, unificando un catálogo sinérgico de más de 10.000 productos y 100.000 combinaciones para ofrecer soluciones globales y un asesoramiento técnico unificado de primer nivel en todo el mundo.

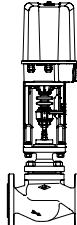
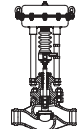
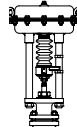
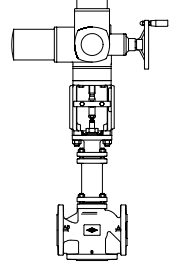
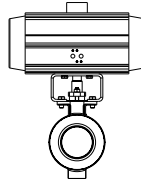


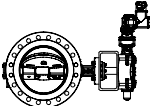
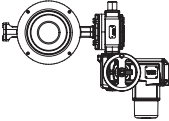
La fórmula de éxito de Comeval

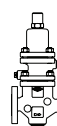
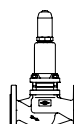


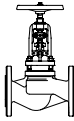
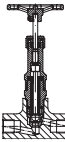
- **Soporte postventa y servicio en planta:** Disponemos de un departamento posventa especializado y enfocado en maximizar la disponibilidad operativa de sus equipos. Nuestro equipo técnico realiza visitas directamente en las instalaciones del cliente para el diagnóstico preciso y la intervención inmediata de los sistemas. Asimismo, contamos con un taller propio equipado para reparaciones complejas, asegurando el suministro exclusivo de recambios originales que cuentan con garantía total y trazabilidad completa en cada componente.
- **Operaciones especializadas de valor añadido:** Ejecutamos operaciones técnicas avanzadas en nuestras instalaciones con el objetivo de aportar flexibilidad, rapidez y optimización de costes a cada proyecto. Diseñamos, proyectamos y desarrollamos en nuestro taller la modificación integral de válvulas, incluyendo el montaje de actuadores y sistemas de pilotaje, el retardo de válvulas de seguridad, el ajuste de presión y la calibración precisa de instrumentos de control. Adicionalmente, realizamos trabajos metalúrgicos críticos como soldaduras, rectificados de asientos y sustitución de empaques.
- **Inspecciones, pruebas y control de calidad:** Garantizamos la máxima fiabilidad y el cumplimiento normativo mediante evaluaciones exhaustivas ejecutadas en nuestros talleres, institutos técnicos o en las propias plantas de nuestros asociados. El equipo de posventa asesora de manera continua en cada fase, documentando rigurosamente todos los procesos dentro del plan de calidad. Realizamos pruebas y ensayos no destructivos bajo estrictas normas internacionales, y facilitamos la gestión de inspecciones por terceras partes en nuestras sedes para asegurar la máxima transparencia.
- **Formación y capacitación técnica:** Consideramos que compartir el conocimiento es un pilar fundamental de nuestra identidad. Por ello, ofrecemos a nuestros clientes programas de capacitación técnica especializada sin coste adicional. Organizamos de forma regular seminarios, convenciones técnicas y cursos formativos individualizados, diseñados a la medida de sus requerimientos. Estas actividades se imparten tanto en nuestras instalaciones como en las del cliente, e incluyen siempre la entrega de documentación técnica de referencia junto con los correspondientes diplomas de asistencia y aprovechamiento.



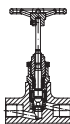
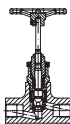
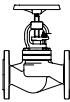
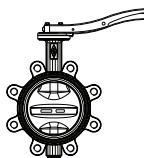
CONTROL				Idoneidad de Aplicación de Fluidos																				
				Fluidos grupo 1									Fluidos grupo 2											
				Amoniaco	Gasolina	Biogas	Gas Natural / Metano	Oxígeno	Aceite térmico	Diesel / Fuel Oil EL¹	Fuel Oil S²	Hidrógeno	Aire	Gases Neutrales³	Agua (oxigenada)	Agua desmineralizada	Agua Glicolada	Vapor						
Fig. No.				Paso Nominal	Presión Nominal	Cuerpo-Material																		
Válvulas de Control de Globo																								
    	STEVI®	12.	440 / 425 / 450 / 423	DN 15 - 250	PN 16	EN-JL1040	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	☑	○	☑	○				
		22./23.		DN 15 - 300	PN 16 - 25	EN-JS1049	○	○	○	☑	○	○	☑	☑	○	☑	☑	○	☑	☑				
		34./35.		DN 15 - 500	PN 25 - 40	1.0619+N	○	○	☑	☑	○	○	☑	☑	○	☑	☑	○	☑	☑				
		54./55.		DN 200 - 250	PN 25 - 40	1.4408	○	○	☑	☑	☑	○	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑				
		12.	448	DN 15 -100	PN 16	EN-JL1040	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	☑	☑	○	☑	○			
		22./23.		DN 15 -100	PN 16 - 25	EN-JS1049	○	○	○	☑	○	○	☑	☑	○	☑	☑	☑	○	☑	☑			
		34./35.		DN 15 -100	PN 25 - 40	1.0619+N	○	○	○	☑	○	○	☑	☑	○	☑	☑	☑	○	☑	☑			
		54./55.		DN 15 -100	PN 25 - 40	1.4408	○	○	☑	☑	☑	○	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑			
		32.		NPS 1" - 4"	ANSI 150	SA216WCB	○	○	☑	☑	○	○	☑	☑	○	☑	☑	☑	○	☑	☑			
		52.		NPS 1" - 4"	ANSI 150	SA351CF8M	○	○	☑	☑	○	○	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑			
		22./23.	470 / 422	DN 15 - 250	PN 16 - 25	EN-JS1049	○	○	○	☑	○	○	☑	☑	○	☑	☑	☑	○	☑	☑			
		34./35.		DN 15 - 250	PN 25 - 40	1.0619+N	○	○	☑	☑	○	○	☑	☑	○	☑	☑	☑	○	☑	☑			
		36./37./38.		DN 25 - 150	PN 63 - 160	1.0619+N	○	○	☑	☑	○	○	☑	☑	○	☑	☑	☑	○	☑	☑			
		54./55.		DN 15 - 150	PN 25 - 40	1.4581	○	○	☑	☑	☑	○	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑			
		56./57./58.		DN 25 - 150	PN 63 - 160	1.4408	○	○	☑	☑	☑	○	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑			
		88.		DN 25 - 150	PN 160	1.7357	○	○	○	☑	○	○	☑	☑	○	☑	☑	☑	○	☑	☑			
		32./35.		NPS 1" - 8"	ANSI 150 - 300	SA216WCB	○	○	☑	☑	○	○	☑	☑	○	☑	☑	☑	○	☑	☑			
		37.		NPS 1" - 6"	ANSI 600	SA216WCB	○	○	☑	☑	○	○	☑	☑	○	☑	☑	☑	○	☑	☑			
		55./57.		NPS 1" - 6"	ANSI 300 - 600	SA351CF8M	○	○	☑	☑	☑	○	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑			
		88.		NPS 1" - 6"	ANSI 600	217WC6	○	○	○	☑	○	○	☑	☑	○	☑	☑	☑	○	☑	☑			
		35.	453	DN 25 - 100	PN 40	1.0619+N	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	○			
		45.	440	NPS 1/2" - 2"	ANSI 150 - 300	SA105	○	○	○	☑	○	○	☑	☑	○	☑	☑	☑	○	☑	☑			
	STEVI® (Fueller de acero Inoxidable)	22./23.	441 / 446 / 426 / 451 / 463	DN 15 - 300	PN 16 - 25	EN-JS1049	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	○	☑	☑	☑	○	☑	☑				
		34./35.		DN 15 - 500	PN 25 - 40	1.0619+N	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑				
		54./55.		DN 15 - 250	PN 25 - 40	1.4408	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑				
		22./23.	449	DN 15 - 100	PN 16 - 25	EN-JS1049	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	○	☑	☑	☑	○	☑	☑				
		34./35.		DN 15 - 100	PN 25 - 40	1.0619+N	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑				
		54./55.		DN 15 - 100	PN 25 - 40	1.4408	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑				
		32.		NPS 1" - 4"	ANSI 150	SA216WCB	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑				
		52.		NPS 1" - 4"	ANSI 150	SA351CF8M	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑				
		22./23.	471 / 462	DN 15 - 250	PN 16 - 25	EN-JS1049	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	○	☑	☑	☑	○	☑	☑				
		34./35.		DN 15 - 250	PN 25 - 40	1.0619+N	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑				
		54./55.		DN 15 - 150	PN 25 - 40	1.4581	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑				
		32./35.		NPS 1" - 8"	ANSI 150 - 300 / PN 40	SA216WCB	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑				
		45.	441	NPS 1/2" - 2"	ANSI 150 - 300	SA216WCB	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑				
PALTRA®	52.	501	DN 150 - 200	PN 16	1.4408	○	☑	☑	☑	○	○	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	○					
	55.		DN 25 - 100	PN 40	1.4408	○	☑	☑	☑	○	○	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	○					
	52.	502	DN 25 - 300	PN 16	1.4408	○	☑	☑	☑	○	○	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	○					

CONTROL							Idoneidad de Aplicación de Fluidos														
							Fluidos grupo 1									Fluidos grupo 2					
							Amoniaco	Gasolina	Biogas	Gas Natural / Metano	Oxígeno	Aceite térmico	Diesel / Fuel Oil EL¹	Fuel Oil S²	Hidrógeno	Aire	Gases Neutrales³	Agua (oxigenada)	Agua desmineralizada	Agua Glicolada	Vapor
Válvulas de Control	Válvulas de Mariposa																				
		ZETRIX®	30./31./32./34./35.	016	DN 80 - 1400	PN 6 - 40	1.0619+N	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑
			32./35.		NPS 3" - 48"	ANSI 150 - 300	SA216WCB	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑
			50./51./52./54./55.		DN 80 - 1400	PN 6 - 40	1.4408	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
			84./85.		NPS 3" - 48"	ANSI 150 - 300	SA351CF8M	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
			80./81./82./84./85.		DN 80 - 600	PN 6 - 40	1.7357	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
		018	30./31./32./34./35.		DN 80 - 600	PN 6 - 40	1.0619+N	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑
			32./35.		NPS 3" - 24"	ANSI 150 - 300	SA216WCB	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑
			50./51./52./54./55.		DN 80 - 600	PN 6 - 40	1.4408	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
			84./85.		NPS 3" - 24"	ANSI 150 - 300	SA351CF8M	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
			80./81./82./84./85.		DN 80 - 600	PN 6 - 40	1.7357	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
		019	34./35.		DN 80 - 900	PN 6 - 40	1.0619+N	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑
			32./35.		NPS 3" - 36"	ANSI 150 - 300	SA216WCB	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑
			54./55.		DN 80 - 600	PN 6 - 40	1.4409	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
			52./55.		NPS 3" - 24"	ANSI 150 - 300	SA351CF3M	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
		ZETRIX® PN63-100	35./36./37.	018	DN 80 - 600	PN 63 - 100	1.0619+N	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑
			37.		NPS 3" - 24"	ANSI 600	SA216WCB	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑
			56./57.		DN 80 - 600	PN 63 - 100	1.4542	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
			57.		NPS 3" - 24"	ANSI 600	SA351CF8M	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
			36./37.		DN 80 - 450	PN 63 - 100	1.0619+N	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
		ZEDOX®	34./35.	120	DN 80 - 800	PN 10 - 40	1.0619+N	○	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑
			54./55.				1.4408	○	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
			34.	121	DN 200 - 1600	PN 6 - 25	1.0619	○	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑
			54.				1.4408	○	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
			34.	122	DN 200 - 1200	PN 10 - 25	1.0619	○	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑
			54.				1.4408	○	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
			54./55.	123	DN 80 - 800	PN 10 - 40	1.0619	○	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑
			54./55.				1.4408	○	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑

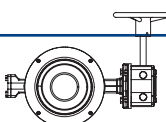
CONTROL				Fig. No.	Paso Nominal	Presión Nominal	Cuerpo-Material	Idoneidad de Aplicación de Fluidos															
								Fluidos grupo 1							Fluidos grupo 2								
								Amoniaco	Gasolina	Biogas	Gas Natural / Metano	Oxígeno	Aceite térmico	Diesel / Fuel Oil EL ¹	Fuel Oil S ²	Aire	Agua de mar < 25°C	Gases Neutros ³	Agua (oxigenada)	Agua desmineralizada	Agua Glicolada	Vapor	
Válvulas Autoaccionadas	Válvulas Reductoras de Presión																						
		PREDU®	12.	701	DN 15 - 150	PN 16	EN-JL1040	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	☒	☒	○	☒	○	
			22./23.		DN 15 - 150	PN 16 - 25	EN-JS1049	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	☒	☒	○	☒	☒	
			32./35.		DN 15 - 150	PN 16 - 40	1.0619+N	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	☒	☒	○	☒	☒	
			32./35.		NPS 1" - 6"	ANSI 150 - 300	SA216WCB	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	☒	☒	○	☒	☒	
			62./65.		DN 15 - 150	PN 16 / PN 40	1.4581	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	☒	☒	○	☒	☒	
		PREDU® P	32./34./35.	702	DN 15 - 50	PN 16 - 40	1.0619+QT	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	☒	○	○	○	☒	
			52./54./55.				1.4408	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	☒	○	○	○	☒	
			32./ 35.		NPS ½" - 2"	ANSI 150 - 300	WCB	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	☒	○	○	○	☒	
			52./55.				CF8M	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	☒	○	○	○	☒	
	Válvulas Mantenedoras de Presión																						
		PREDEX®	12.	705	DN 15 - 150	PN 16	EN-JL1040	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	☒	☒	○	☒	○	
			22./23.			PN 16 - 25	EN-JS1049	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	☒	☒	○	☒	☒
			32./35.		DN 15 - 150	PN 16 - 40	1.0619+N	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	☒	☒	○	☒	☒	
			32./35.		NPS 1" - 6"	ANSI 150 - 300	SA216WCB	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	☒	☒	○	☒	☒	
			62./65.		DN 15 - 150	PN 16 / PN 40	1.4581	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	☒	☒	○	☒	☒	
	Válvulas reguladoras de Presión																						
		PRESO®	12.	753	DN 15 - 100	PN 16	EN-JL1040	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	☒	☒	○	☒	○	
			22.				EN-JS1049	☒	☒	○	☒	○	☒	☒	☒	○	☒	☒	○	☒	☒		
			32.				1.0619+N	☒	☒	○	☒	○	☒	☒	☒	○	☒	☒	○	☒	☒		
			52.				1.4408	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	○	☒	☒	☒	☒	☒		
	Válvulas Reguladoras de Temperatura																						
		TEMPROL®	12.	771 / 772, 773 / 774, 775	DN 15 -100	PN 16	EN-JL1040	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	☒	☒	○	☒	○	
			22./23.			PN 16 - 25	EN-JS1049	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	○	☒	☒	○	☒	☒	
			35.			PN 40	1.0619+N	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	○	☒	☒	○	☒	☒	
			55.			PN 40	1.4408	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	○	☒	☒	☒	☒	☒	

CIERRE							Idoneidad de Aplicación de Fluidos														
							Fluidos grupo 1								Fluidos grupo 2						
							Amoniaco	Gasolina	Biogas	Gas Natural / Metano	Oxígeno	Aceite térmico	Diesel / Fuel Oil EL ¹	Fuel Oil S ²	Aire	Agua de mar < 25°C	Gases Neutrales ³	Agua (oxigenada)	Agua desmineralizada	Agua Glicolada	Vapor
Válvulas de Cierre Manuales	Válvulas de Globo con Fuelle																				
		FABA®-Plus	12.	046, 047	DN 15 - 300	PN 16	EN-JL1040	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			22.	046	DN 15 - 350	PN 16	EN-JS1049	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			22.	047	DN 15 - 300	PN 16	EN-JS1049	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			23.	046	DN 15 - 150	PN 25	EN-JS1049	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			34./35.	046, 040, 066, 047	DN 15 - 400	PN 25 - 40	1.0619+N	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			45.	046, 040	DN 15 - 50	PN 40	1.0460	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			52./55.	046, 069	DN 15 - 250	PN 16 - 40	1.4408	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			62./65.				1.4408 Cuerpo 1.0619+N Bonnet	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			54./55.	066	DN 15 - 200	PN 25 - 40	1.4408	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			32./35.	041	DN 15 - 250	ANSI 150 - 300	SA216WCB	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			45.	049	DN 15 - 50	ANSI 300	SA105	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		FABA®-Supra I	34./35.	146, 140, 166, 147	DN 15 - 400	PN 25 - 40	1.0619+N	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			44./45.	146, 140	DN 15 - 50	PN 25 - 40	1.0460	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			54./55.	146, 169, 166	DN 15 - 250	PN 25 - 40	1.4408	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			32./35.	141	DN 15 - 250	ANSI 150 - 300	SA216WCB	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			45.	149	DN 15 - 50	ANSI 300	SA105	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		FABA®-Supra C	34./35.	146, 140, 166, 147	DN 15 - 400	PN 25 - 40	1.0619+N	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			44./45.	146, 140	DN 15 - 50	PN 25 - 40	1.0460	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			54./55.	146, 169, 166	DN 15 - 250	PN 25 - 40	1.4408	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			32./35.	141	DN 15 - 250	ANSI 150 - 300	SA216WCB	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			45.	149	DN 15 - 50	ANSI 300	SA105	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		FABA®-Supra PN63-160	36./37./38.	146, 140	DN 65 - 100	PN 63 - 160	1.0619+N	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			46./47./48.		DN 10 - 50	PN 63 - 160	1.0460	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			86./87./88.				1.7335	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			86./87./88.		DN 65 - 100	PN 63 - 160	1.7357	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			86./87./88.	140	DN 10 - 50	PN 63 - 160	1.5415	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		Válvulas de Interrupción con Fuelle	45.	6A2	DN 15 - 25	PN40	1.0460	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			55.		DN 15 - 25	PN40	1.4541	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

○ aplicable / ○ Por favor contactar fabricante / ¹ extra light / ²pesado / ³p. ej. nitrógeno

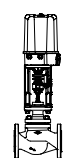
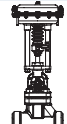
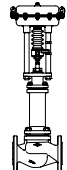
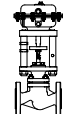
Cierre				Fig. No.	Paso Nominal	Presión Nominal	Cuerpo-Material	Idoneidad de Aplicación de Fluidos															
								Fluidos grupo 1								Fluidos grupo 2							
								Amoniaco	Gasolina	Biogas	Gas Natural / Metano	Oxígeno	Aceite térmico	Diesel / Fuel Oil EL ¹	Fuel Oil S ²	Aire	Agua de mar < 25°C	Gases Neutrales ³	Agua (oxigenada)	Agua desmineralizada	Agua Glicolada	Vapor	
	Válvulas de Globo con Empaquetadura																						
		Válvulas de Interrupción con Empaquetadura	45.	6A1	DN 15 - 25	PN40	1.0460	○	○	○	☑	○	○	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	
			55.				1.4541	○	○	☑	☑	○	○	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	
		STOBU®	12.	006, 306, 007, 307	DN 15 - 300	PN 16	EN-JL1040	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	☑	☑	☑	○	☑	○	
			22./23.	006, 306, 007, 307	DN 15 - 350	PN 16 - 25	EN-JS1049	○	○	○	☑	○	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	
			34./35.	006, 306, 005, 007, 307	DN 15 - 500	PN 25 - 40	1.0619+N	○	○	○	☑	○	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	
			45.	006, 005	DN 15 - 50	PN 40	1.0460	○	○	○	☑	○	○	☑	☑	☑	○	☑	☑	○	☑	☑	
			52./54./55.	006, 009	DN 15 - 200	PN 16 - 40	1.4408	○	○	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	
		STOBU® PN63-160	36./37./38.	006, 005	DN 65 - 100	PN 63 - 160	1.0619+N	○	○	○	☑	○	○	☑	☑	☑	○	☑	☑	○	☑	☑	
			46./47./48.		DN 10 - 50		1.0460	○	○	○	☑	○	○	☑	☑	☑	○	☑	☑	○	☑	☑	
			86./87./88.		1.7335		○	○	○	☑	○	○	☑	☑	☑	○	☑	☑	○	☑	☑		
			86./87./88.		DN 65 - 100	PN 63 - 160	1.7357	○	○	○	☑	○	○	☑	☑	☑	○	☑	☑	○	☑	☑	
86./87./88.	005	DN 10 - 50	PN 63 - 160	1.5415	○	○	○	☑	○	○	☑	☑	☑	○	☑	☑	○	☑	☑				
Válvulas de Globo de 3-vías con Empaquetadura																							
	STOBU® 017	12.	017	DN 15 - 250	PN 16	EN-JL1040	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	☑	☑	○	☑	○		
		34./35.			PN 25 - 40	1.0619+N	○	○	○	☑	○	○	☑	☑	☑	○	☑	☑	○	☑	☑		
Válvulas de Mariposa																							
	ZESA®	20./21./22.	012	DN 25 - 600	PN 6 / 10 / 16	5.3106	☑	☑	☑	☑	☑ (sólo NBR)	○	☑ (sólo EPDM)	☑	☑	☑	☑ (sólo NBR)	☑	☑	☑	☑		
	GESA®	21./22.	013	DN 25 - 600	PN 10 / 16	5.3106	☑	☑	☑	☑	☑ (sólo NBR)	○	☑ (sólo EPDM)	☑	☑	☑	☑ (sólo NBR)	☑	☑	☑	☑		

CIERRE

Cierre				Fig. No.	Paso Nominal	Presión Nominal	Cuerpo-Material	Idoneidad de Aplicación de Fluidos														
								Fluidos grupo 1									Fluidos grupo 2					
								Amoniaco	Gasolina	Biogas	Gas Natural / Metano	Oxígeno	Aceite térmico	Diesel / Fuel Oil EL ¹	Fuel Oil S ²	Hidrógeno	Aire	Gases Neutrales ³	Agua (oxigenada)	Agua desmineralizada	Agua Glicolada	Vapor
Válvulas de Cierre Manuales	Válvulas de Mariposa																					
	ZETRIX®	30./31./32./34./35.	016	DN 80 -1400	PN 6 - 40	1.0619+N	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	
		32./35.		NPS 3" - 48"	ANSI 150 - 300	SA216WCB	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑		
		50./51./52./54./55.		DN 80 - 1400	PN 6 - 40	1.4408	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
		84./85.		NPS 3" - 48"	ANSI 150 - 300	SA351CF8M	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
		80./81./82./84./85.		DN 80 - 600	PN 6 - 40	1.7357	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
				NPS 3" - 24"	ANSI 150 - 300	SA217WC6	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
		30./31./32./34./35.	018	DN 80 - 600	PN 6 - 40	1.0619+N	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	
		32./35.		NPS 3" - 24"	ANSI 150 - 300	SA216WCB	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑		
		50./51./52./54./55.		DN 80 - 600	PN 6 - 40	1.4408	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
		84./85.		NPS 3" - 24"	ANSI 150 - 300	SA351CF8M	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
		80./81./82./84./85.		DN 80 - 600	PN 6 - 40	1.7357	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
				NPS 3" - 24"	ANSI 150 - 300	SA217WC6	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
		34./35.	019	DN 80 - 900	PN 6 - 40	1.0619+N	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	
		32./35.		NPS 3" - 36"	ANSI 150 - 300	SA216WCB	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑		
		54./55.		DN 80 - 600	PN 6 - 40	1.4409	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
		52./55.		NPS 3" - 24"	ANSI 150 - 300	SA351CF3M	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑		
	ZETRIX® PN63-160	36./35.	018	DN 80 - 600	PN 63 - 100	1.0619+N	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	
		37.		NPS 3" - 24"	ANSI 600	SA216WCB	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑		
		56./57.		DN 80 - 600	PN 63 - 100	1.4542	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
57.		NPS 3" - 24"		ANSI 600	SA351CF8M	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑			
	ZEDOX®	34./35.	120	DN 80 - 800	PN 10 - 40	1.0619+N	○	☑	○	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑		
		54./55.		1.4408		○	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
		34.	121	DN 200 - 1600	PN 6 - 25	1.0619	○	☑	○	☑	○	○	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑		
		54.		1.4408		○	☑	☑	☑	○	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑			
		34.	122	DN 200 - 1200	PN 10 - 25	1.0619	○	☑	○	☑	○	○	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑		
		54.		1.4408		○	☑	☑	☑	○	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑			
		54./55.	123	DN 80 - 800	PN 10 - 40	1.0619	○	☑	○	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑		
		54./55.		1.4408		○	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		

☑ aplicable / ○ Por favor contactar fabricante / ¹ extra light / ²pesado / ³p. ej. nitrógeno

CIERRE

Cierre							Idoneidad de Aplicación de Fluidos															
							Fluidos grupo 1									Fluidos grupo 2						
							Amoniaco	Gasolina	Biogas	Gas Natural / Metano	Oxígeno	Aceite térmico	Diesel / Fuel Oil EL ¹	Fuel Oil S ²	Hidrógeno	Aire	Gases Neutrales ³	Agua (oxigenada)	Agua desmineralizada	Agua Glicolada	Vapor	
Fig. No.			Paso Nominal	Presión Nominal	Cuerpo-Material																	
Válvulas de Cierre Actuadas	Válvulas de Globo con Empaquetadura																					
		BR 405	12.	405	DN 15 - 250	PN 16	EN-JL1040	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☒	☐	☒	☐
			22./23.		DN 15 - 350	PN 16 - 25	EN-JS1049	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☒	☒
			34./35.		DN 15 - 500	PN 25 - 40	1.0619+N	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☒	☒
			55.		DN 15 - 250	PN 25 - 40	1.4408	☐	☐	☒	☒	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☒	☒
		STOBU® PN63-160	46./47./48.	006, 005	DN 10 - 50	PN 63 - 160	1.0460	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☒	☒
			86./87./88.				1.7335	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☒	☒
			86./87./88.	005			1.5415	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☐	☒
	Válvulas de Globo con Fuelle																					
		BR 460	12.	460	DN 15 - 250	PN 16	EN-JL1040	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☒	☐	☒	☐
			22./23.		DN 15 - 350	PN 16 - 25	EN-JS1049	☒	☒	☐	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☐	☒	☒
			34./35.		DN 15 - 500	PN 25 - 40	1.0619+N	☒	☒	☐	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☐	☒	☒
			55.		DN 15 - 250	PN 25 - 40	1.4408	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒
		FABA®-Supra I	34./35.	146, 140, 166, 147	DN 15 - 400	PN 25 - 40	1.0619+N	☒	☒	☐	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☐	☒	☒
			44./45.	146, 140	DN 15 - 50	PN 25 - 40	1.0460	☒	☒	☐	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☒	☒	
			54./55.	146, 169, 166	DN 15 - 250	PN 25 - 40	1.4408	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	
			32./35.	141	DN 15 - 250	ANSI 150 - 300	SA216WCB	☒	☒	☐	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☒	☒	
		FABA®-Supra C	45.	149	DN 15 - 50	ANSI 300	SA105	☒	☒	☐	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☐	☒	☒
			34./35.	146, 140, 166, 147	DN 15 - 400	PN 25 - 40	1.0619+N	☒	☒	☐	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☒	☒
			44./45.	146, 140	DN 15 - 50	PN 25 - 40	1.0460	☒	☒	☐	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☒	☒
			54./55.	146, 169, 166	DN 15 - 250	PN 25 - 40	1.4408	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒
32./35.			141	DN 15 - 250	ANSI 150 - 300	SA216WCB	☒	☒	☐	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☒	☒		
45.			149	DN 15 - 50	ANSI 300	SA105	☒	☒	☐	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☒	☒		
Válvulas de Purga de Calderas																						
	STEVI®BBD	35.	415	DN 25 - 50	PN 40	1.0619+N	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☒		

☒ aplicable / ☐ Por favor contactar fabricante / ¹ extra light / ²pesado / ³p. ej. nitrógeno

CIERRE

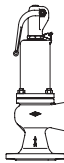
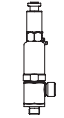
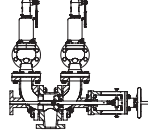
Cierre				Fig. No.	Paso Nominal	Presión Nominal	Cuerpo-Material	Idoneidad de Aplicación de Fluidos															
								Fluidos grupo 1								Fluidos grupo 2							
								Amoniaco	Gasolina	Biogas	Gas Natural / Metano	Oxígeno	Aceite térmico	Diesel / Fuel Oil EL ¹	Fuel Oil S ²	Aire	Agua de mar < 25°C	Gases Neutrales ³	Agua (oxigenada)	Agua desmineralizada	Agua Glicolada	Vapor	
Válvulas de Cierre Actuadas	Válvulas de Mariposa																						
	ZETRIX®	30./31./32./34./35.	016	DN 80 -1400	PN 6 - 40	1.0619+N	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑		
		32./35.		NPS 3" - 48"	ANSI 150 - 300	SA216WCB	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑		
		50./51./52./54./55.		DN 80 - 1400	PN 6 - 40	1.4408	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
		84./85.		NPS 3" - 48"	ANSI 150 - 300	SA351CF8M	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
		80./81./82./84./85.		DN 80 - 600	PN 6 - 40	1.7357	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
				NPS 3" - 24"	ANSI 150 - 300	SA217WC6	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
		30./31./32./34./35.	018	DN 80 - 600	PN 6 - 40	1.0619+N	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	
		32./35.		NPS 3" - 24"	ANSI 150 - 300	SA216WCB	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑		
		50./51./52./54./55.		DN 80 - 600	PN 6 - 40	1.4408	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
		84./85.		NPS 3" - 24"	ANSI 150 - 300	SA351CF8M	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
		80./81./82./84./85.		DN 80 - 600	PN 6 - 40	1.7357	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
				NPS 3" - 24"	ANSI 150 - 300	SA217WC6	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
		34./35.	019	DN 80 - 900	PN 6 - 40	1.0619+N	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	
		32./35.		NPS 3" - 36"	ANSI 150 - 300	SA216WCB	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑		
		54./55.		DN 80 - 600	PN 6 - 40	1.4409	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
		52./55.		NPS 3" - 24"	ANSI 150 - 300	SA351CF3M	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
	ZETRIX® PN63-160	35./36./37.	018	DN 80 - 600	PN 63 - 100	1.0619+N	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	
		37.		NPS 3"- 24"	ANSI 600	SA216WCB	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑		
		56./57.		DN 80 - 600	PN 63 - 100	1.4542	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
		57.		NPS 3"- 24"	ANSI 600	SA351CF8M	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
		36./37.	019	DN 80 - 450	PN 63 - 100	1.0619+N	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
		37.		NPS 3" - 18"	ANSI 600	SA216WCB	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
	ZEDOX®	34./35.	120	DN 80 - 800	PN 10 - 40	1.0619+N	○	☑	○	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	
		54./55.				1.4408	○	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
		34.	121	DN 200 - 1600	PN 6 - 25	1.0619	○	☑	○	☑	○	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑		
		54.				1.4408	○	☑	☑	☑	○	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
		34.	122	DN 200 - 1200	PN 10 - 25	1.0619	○	☑	○	☑	○	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑		
54.					1.4408	○	☑	☑	☑	○	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑			
54./55.		123	DN 80 - 800	PN 10 - 40	1.0619	○	☑	○	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑		
54./55.					1.4408	○	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		

☑ aplicable / ○ Por favor contactar fabricante / ¹ extra light / ²pesado / ³p. ej. nitrógeno

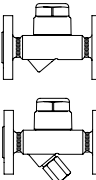
CIERRE

CIERRE				Fig. No.	Paso Nominal	Presión Nominal	Cuerpo-Material	Idoneidad de Aplicación de Fluidos														
								Fluidos grupo 1								Fluidos grupo 2						
								Amoniaco	Gasolina	Biogas	Gas Natural / Metano	Oxígeno	Aceite térmico	Diesel / Fuel Oil EL ¹	Fuel Oil S ²	Aire	Agua de mar < 25°C	Gases Neutrales ³	Agua (oxigenada)	Agua desmineralizada	Agua Glicolada	Vapor
Otras Válvulas	Válvulas de Retención																					
		CHECKO®-V	10./12.	003, 303, 004, 304	DN 15 - 300	PN 6 - 16	5.1301															
			22./23.		DN 15 - 350	PN 16 - 25	5.3103															
			34./35.	003, 303, 004, 304, 030, 063	DN 15 - 500	PN 25 - 40	1.0619+N															
			45.	003, 030	DN 15 - 50	PN 40	1.0460															
			52./55.	003, 039	DN 15 - 200	PN 16 - 40	1.4408															
		CHECKO®-V PN63-160	36./37./38.	003, 030	DN 65 - 100	PN 63 - 160	1.0619+N															
			46./47./48.		DN 10 - 50	PN 63 - 160	1.0460															
			86./87./88.	003, 030	DN 10 - 50	PN 63 - 160	1.7335															
			86./87./88.	030	DN 65 - 100	PN 63 - 160	1.7357															
			86./87./88.		DN 10 - 50	PN 63 - 160	1.5415															
		CHECKO®-D	55.	001	DN 15 - 350	PN 16 - 40	1.4408															
	Filtros																					
	Filtros	10./12.	050	DN 15 - 300	PN 6 - 16	5.1301																
		22./23.		DN 15 - 350	PN 16 - 25	5.3103																
		34./35.	050, 080	DN 15 - 500	PN 25 - 40	1.0619+N																
		52./54./55.	059	DN 15 - 200	PN 16 - 40	1.4408																
	Filtros PN63-160	36./37./38.	050, 080	DN 65 - 100	PN 63 - 160	1.0619+N																
		46./47./48.		DN 10 - 50		1.0460																
		86./87./88.				1.7335																
		86./87./88.				DN 65 - 100	1.7357															

☒ aplicable / ○ Por favor contactar fabricante / ¹ extra light / ²pesado / ³p. ej. nitrógeno

SEGURO							Idoneidad de Aplicación de Fluidos																
							Fluidos grupo 1								Fluidos grupo 2								
							Amoniaco	Gasolina	Biogas	Gas Natural / Metano	Oxígeno	Aceite térmico	Diesel / Fuel Oil EL ¹	Fuel Oil S ²	Aire	Agua de mar < 25°C	Gases Neutrales ³	Agua (oxigenada)	Agua desmineralizada	Agua Glicolada	Vapor		
Fig. No.																							
Paso Nominal																							
Presión Nominal																							
Cuerpo-Material																							
Safety valves	Válvulas de Seguridad																						
		SAFE (disparo total/estándar) TÜV · SV · . . -663 · D/G/F	12.	901, 911	DN 20 - 150	PN 16	EN-JL1040	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	☑	☑	○	☑	○	
				902, 912	DN 20 - 150	PN 16	EN-JL1040	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	○	○	○	☑	
			23./25.	901, 911	DN 20 - 250	PN 40	EN-JS1049	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	○	☑	○	
				902, 912	DN 20 - 250	PN 40	EN-JS1049	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	○	○	○	☑	
			34./35.	901, 911	DN 15 - 250	PN 40	1.0619+N	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	○	☑	○	
				902, 912	DN 15 - 250	PN 40	1.0619+N	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	○	○	○	☑	
		55.	901, 911	DN 15 - 250	PN 40	1.4408	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑		
		SAFE-SN Semi tobera (disparo total/estándar)	32./35.	901, 911	NPS 1" - 6"	ANSI 150 - 300	SA216WCB	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	○	☑	☑	
				902, 912	NPS 1" - 6"	ANSI 150 - 300	SA216WCB	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	○	○	○	☑	
		52./55.	901, 911	NPS 1" - 6"	ANSI 150 - 300	SA351CF8M	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	
	SAFE-SN Semi tobera ASME Sec. VIII	32./35.	901, 911	NPS 1" - 6"	ANSI 150 - 300	SA216WCB	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	○	☑	☑		
				902, 912	NPS 1" - 6"	ANSI 150 - 300	SA216WCB	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	○	○	○	☑		
		52./55.	901, 911	NPS 1" - 6"	ANSI 150 - 300	SA351CF8M	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑		
		SAFE-P (Estándar) TÜV · SV · . . -811 · D/G/F	12.	921, 923	DN 15 - 100	PN 16	EN-JL1040	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	☑	☑	○	☑	○	
				922, 924	DN 15 - 100	PN 16	EN-JL1040	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	○	○	○	☑	
			22.	921, 923	DN 125 - 150	PN 16	EN-JS1049	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	○	☑	○	
				922, 924	DN 125 - 150	PN 16	EN-JS1049	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	○	○	○	☑	
			35.	921, 923	DN 15 - 150	PN 40	1.0619+N	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	○	☑	○	
				922, 924	DN 15 - 150	PN 40	1.0619+N	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	○	○	○	☑	
		55.	921, 923	DN 15 - 150	PN 40	1.4408	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑		
			SAFE-TC (disparo total/estándar) TÜV · SV · . . -995 · D/G/F	25.	941, 943	DN 15 - 25	PN 40	EN-JS1049	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	○	☑	☑	○	☑	○	
	942				DN 15 - 25	PN 40	EN-JS1049	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	○	○	○	☑	
	55.			941, 943	DN 15 - 25	PN 40	1.4408	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	
		SAFE-TC (disparo total/estándar) TÜV · SV · . . -995 · D/G/F	67.	951, 953, 961, 963	DN 15 - 25	PN 100	1.4581/EN-JS1049	☑	☑	☑	☑	○	○	○	○	☑	○	☑	☑	○	☑	○	
				952, 962	DN 15 - 25	PN 100	1.4581/EN-JS1049	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	○	○	○	○	
			57.	951, 95, 961, 963	DN 15 - 25	PN 100	1.4581/EN-JS1049	☑	☑	☑	☑	☑	○	○	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	○	
	ARI-REYCO® R Series Tobera plena ASME Sec. VIII	32./35./37. /38./39./3c.	971, 973	NPS 1" - 8"	ANSI 150 - 2500	SA216WCC	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	○	☑	☑		
			974	NPS 1" - 8"	ANSI 150 - 2500	SA216WCC	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	○	○	○	☑		
		32./35./37. /38./39./3c.	971, 973	NPS 1" - 8"	ANSI 150 - 2500	SA217WC6	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	○	☑	☑		
			974	NPS 1" - 8"	ANSI 150 - 2500	SA217WC6	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	○	○	○	☑		
		52./55./57. /58./59./5c.	971, 973	NPS 1" - 8"	ANSI 150 - 2500	SA351CF8M	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑		
	ARI-REYCO® RL Series Tobera plena ASME Sec. VIII	32./35./37. /38./39./3c.	966, 968	NPS 1/2" - 2"	ANSI 150 - 2500	SA216WCC	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	○	☑	☑		
			969	NPS 1/2" - 2"	ANSI 150 - 2500	SA216WCC	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	○	○	○	☑		
		52./55./57. /58./59./5c.	966, 968	NPS 1/2" - 2"	ANSI 150 - 2500	SA351CF8M	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑		
	ARI-SAFE Combi-C		Z10-22, Z10-24	DN25 - DN250		1.0619+N	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	○	☑	☑		
			Z10-22, Z10-24	DN25 - DN250		1.4408	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑		
			Z10-22, Z10-24	NPS 1" - 10"		SA216WCB	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	○	☑	☑		
			Z10-22, Z10-24	NPS 1" - 10"		SA351CF8M	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑		
	ARI-SAFE Combi-R		BT-KUB	DN20 - DN250		1.4571 / 1.4404	☑	☑	○	☑	○	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	○	☑	☑		
			BT-KUB	NPS 1/2" - 2"		SA479Gr316L	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑	☑	○	☑	☑	☑	☑	☑		

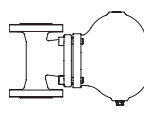
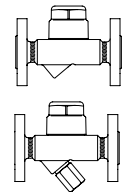
☑ aplicable / ○ Por favor contactar fabricante / ¹ extra light / ² pesado / ³p. ej. nitrógeno

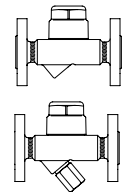
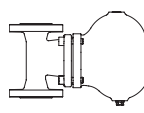
PURGADORES DE CONDENSADO							Idoneidad de Aplicación de Fluidos																				
							Fluidos grupo 1							Fluidos grupo 2													
							Amoniaco	Gasolina	Biogas	Gas Natural / Metano	Oxígeno	Aceite térmico	Diesel / Fuel Oil EL ¹	Fuel Oil S ²	Aire	Agua de mar < 25°C	Gases Neutrales ³	Agua (oxigenada)	Agua desmineralizada	Agua Glicolada	Vapor						
Purgadores de Condensado	Purgadores Bimetálicos																										
		CONA®B	12.	600	DN 25 - 50	PN 16	5.1301	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒					
			45.	600, 601	DN 15 - 50	PN 40	1.0460	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒				
			55.				1.4541	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒					
			85.				1.0571	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒					
			85.				1.5415	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒					
		CONA®B Alta Presión	86.	600	DN 15 - 50	PN 63	1.5415	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒				
			87.				DN 15 - 25	PN 100	1.5415	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒		
			88.						PN 160	1.7335	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒		
			89.							PN 250	1.7383	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒		
			8a.								PN 320	1.7383	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	
	8b.		PN 400									1.7383	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒
	8c.	PN 630		1.7383	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒						
	CONA®B	42./45.	600, 601	NPS 1/2" - 2"	ANSI 150 - 300	SA105	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒				
		52./55.				ANSI 150 - 300	SA182 F321	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒			
		82./85.				ANSI 150 - 300	SA350LF2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒		
	CONA®B Alta Presión	47.	600	NPS 1/2" - 1"	ANSI 600	SA105	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒			
		86.				SA182F12Cl.2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒		
		87.				SA182F12Cl.2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒		
		87.					SA350LF2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	
		88.				ANSI 900	SA182F12Cl.2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	
		89.				ANSI 1500	SA182F22Cl.3	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	
		8c.				ANSI 2500	SA182F22Cl.3	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	
		8c.				ANSI 2500	SA182F91	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒
		Purgadores Termostáticos																									
	CONA®M	12.	610	DN 15 - 25	PN 16	5.1301	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒					
		45.	610, 611, 612, 613		PN 40	1.0460	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒			
		55.				1.4541	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒			
		85.				1.0571	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒		
		85.				1.5415	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	
		45.	616	DN 25 - 50	PN 40	1.0460	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒			
		85.	1.0571	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒			
		52./55.	614, 615, 619	DN 15 - 25 NPS 1/4" - 1"	PN 16 / 40	1.4305	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒		
		42./45.	610, 611, 612, 613	NPS 1/2" - 1"	ANSI 150 - 300	SA105	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒		
		52./55.				SA182F321	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	
		82./85.				SA350LF2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒
		42./45.	616	NPS 1" - 2"		SA105	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒		

○ aplicable / ○ Por favor contactar fabricante / ¹ extra light / ²pesado / ³p. ej. nitrógeno

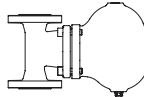
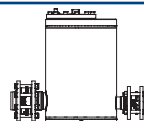
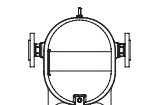
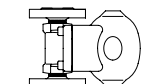
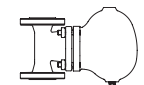
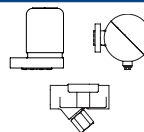
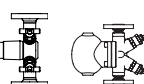
PURGADORES
DE
CONDENSADO

Purgadores de Condensado

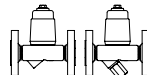
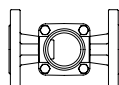
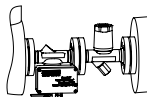


Purgadores Termodinámicos																								
	CONA®TD	45.	640, 641	DN 15 - 25	PN 40	1.0460	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒			
		85.				1.0571	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒		
		85./86.				1.5415	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒		
		55.		DN 15 - 25	PN 40	1.4541	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒			
		56.		NPS 3/8" - 1"	PN 63	A743CA40	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒			
		42./45.		NPS 1/2" - 1"	ANSI 150 - 300	SA105	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒			
		47.			ANSI 600	SA105	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒			
		52./55.			ANSI 150 - 300	SA182F321	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒			
		82./85.			SA350LF2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒			
		56.	641	NPS 3/8" - 1"	ANSI 400	A743CA40	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒		
Purgadores de Flotador																								
	CONA®S	12.	631	DN 15 - 50	PN 16	5.1301	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒			
		25.			PN 40	5.3103	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	
		45.		DN 15 - 100	PN 40	1.0460	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	
		55.		DN 15 - 100	PN 40	1.4541	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	
		82./85.		DN 15 - 100	PN 16 / 40	1.0571	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	
		86./87./88.	631, 632	DN 15 - 50	PN 63 - 160	1.5415	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒		
		82./85.		DN 50 - 100	PN 16 / 40	1.5415	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒		
		45.	633	DN 40 - 100	PN 40	1.0460	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒		
		55.			PN 40	1.4541	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	
		82./85.			PN 16 / 40	1.0571	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	
		42./45.	639	DN 50 - 100	PN 16 / 40	1.0460	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒		
		55.			PN 40	1.4541	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	
		82./85.			PN 16 / 40	1.0571	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	
		12.	630	DN 15 - 50	PN 16	5.1301	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	○	○	☒	
		25.			PN 40	5.3103	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	○	○	☒	
		45.		DN 15 - 100		1.0460	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	○	○	☒	
		55.		DN 15 - 50		1.4541	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	○	○	☒	
		85.				1.0571	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	○	○	☒	
		11.	631	NPS 1/2" - 2"	ANSI 125	5.1301 (vglb. ASTM A 126 Cl. B)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	
		22.		NPS 1/2" - 2"	ANSI 150	5.3103 (vglb. A395)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	
		42./45.		NPS 1/2" - 4"	ANSI 150 - 300	SA105	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	
		52./55.				SA182F321	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	
		82./85.				SA350LF2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	
		88.	631, 632	NPS 1/2" - 2"	ANSI 900	SA182F12Cl.2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	
		82./85.		NPS 2" - 4"	ANSI 150 - 300	SA350LF2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	
		42./45.	633	NPS 1 1/2" - 2"		SA105	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	
		55.				SA182F321	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒
		82./85.				SA350LF2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒
		41./42./45.	639	NPS 2" - 4"	ANSI 125 - 300	SA105	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒	
		52./55.				SA182F321	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒
		82./85.			ANSI 150 - 300	SA350LF2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☒	○	○	☒

☒ aplicable / ○ Por favor contactar fabricante / ¹ extra light / ²pesado / ³p. ej. nitrógeno

PURGADORES DE CONDENSADO							Idoneidad de Aplicación de Fluidos																	
							Fluidos grupo 1								Fluidos grupo 2									
							Amoniaco	Gasolina	Biogas	Gas Natural / Metano	Oxígeno	Aceite térmico	Diesel / Fuel Oil EL ¹	Fuel Oil S ²	Aire	Agua de mar < 25°C	Gases Neutrales ³	Agua (oxigenada)	Agua desmineralizada	Agua Glicolada	Vapor			
Purgadores de Condensado	Purgadores de Flotador																							
		CONA [®] S	11.	630	NPS 1/2" - 2"	ANSI 125	5.1301 (cf. ASTM A 126 Cl. B)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
			22.			ANSI 150	5.3103 (cf. A395)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
			42./45.			ANSI 150 - 300	SA105	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
			52./55.				SA182F321	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
			82./85.				SA350LF2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
		CONLIFT [®]	22.	691	DN 50 - 80	PN 16	EN-JS1049	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
			55.		DN 25 - 80	1.4571	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
			82.		Cuerpo: 1.0345 Tapa: 1.0425	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
		CONA [®] P	22.	694	DN 25 - 50	PN 16	EN-JS1049	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		CONA [®] SC	42./44./45.	634	DN 15 - 25	PN 16 - 40	1.0460	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			54./55.			PN 25 - 40	1.4541	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
			82./85.			1.0571	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
			42./44./45.	636	DN 15 - 25	PN 16 - 40	1.0460	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			54./55.			PN 25 - 40	1.4541	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
			82./85.			1.0571	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
			52.	629	NPS 1/2"	PN 16	1.4301	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			42./45.	634	NPS 1/2" - 1"	ANSI 150 - 300	SA105	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			52./55.				SA182F321	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
			82./85.				SA350LF2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
			42./45.	636	NPS 1/2" - 1"	ANSI 150 - 300	SA105	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			52./55.				SA182F321	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	82./85.	SA350LF2	○				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				
		CONA [®] SC Plus	12.	635	DN 25	PN 16	5.1301	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
			25.			PN 40	5.3103	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
			45.			1.0460	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
			55.			1.4541	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
			85.			1.0571	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
			42./45.	635	NPS 1"	ANSI 150 - 300	SA105	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
			82./85.				SA350LF2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	Purgadores con conexión a procesos																							
		CONA [®] Universal Connector	55.	604, 622, 628, 642, 643	NPS 3/8"	ANSI 300	SA351CF8	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
			55.	681	NPS 1/2" - 1"	ANSI 300	SA351CF8	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
				682, 683, 684			SA182F321	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	Estación de Purga																							
		CONA [®] All-in-one	45.	60A, 61A, 64A, 63A	DN 15 - 25	PN 40	1.0460	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
			55.				1.4541	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
			42./45.	60A, 61A, 64A, 63A	NPS 1/2" - 1"	ANSI 150 - 300	SA105	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
52./55.			SA182F321				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			

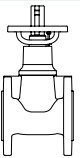
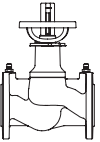
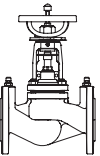
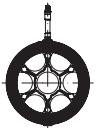
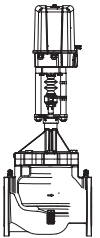
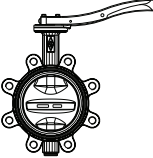
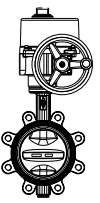
○ aplicable / ○ Por favor contactar fabricante / ¹ extra light / ²pesado / ³p. ej. nitrógeno

PURGADORES DE CONDENSADO			Fig. No.		Paso Nominal	Presión Nominal	Cuerpo-Material	Idoneidad de Aplicación de Fluidos																	
								Fluidos grupo 1								Fluidos grupo 2									
								Amoniaco	Gasolina	Biogas	Gas Natural / Metano	Oxígeno	Aceite térmico	Diesel / Fuel Oil EL ¹	Fuel Oil S ²	Aire	Agua de mar < 25°C	Gases Neutrales ³	Agua (oxigenada)	Agua desmineralizada	Agua Glicolada	Vapor			
Componentes	CONA® Componentes																								
		Válvula de drenaje de condensado en arranque / parada	12.	665	DN 15 - 25	PN 16	5.1301	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	☑			
			45.			PN 40	1.0460	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	☑			
			42./45.		NPS 1/2" - 1"	ANSI 150 - 300	SA105	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	☑			
		Válvula de drenaje de condensados con ajuste de temperatura	45.	645, 647	DN 15 - 25	PN 40	1.0460	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	☑			
			42./45.		NPS 1/2" - 1"	ANSI 150 - 300	SA105	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	☑			
		Válvula de retorno de líquidos con limitador de temperatura	45.	650	DN 15 - 50	PN 40	1.0460	○	○	○	○	○	☑	○	○	○	○	○	☑	○	☑	○			
			42./45.		NPS 1/2" - 2"	ANSI 150 - 300	SA105	○	○	○	○	○	☑	○	○	○	○	○	☑	○	☑	○			
		Rompedor de vacío	52./55.	655	DN 15	PN 16 / 40	1.4301	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	☑	○	○	☑			
		Automatismo de purga de aire y ventilación	22.	656	DN 15	PN 16	5.3103	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	☑	○	○	☑		
34./35.			DN 15 - 25		PN 25 - 40	1.0619+N	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	○	○	☑				
54./55.						1.4308	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	○	○	☑				
32./35.			NPS 1/2" - 1"		ANSI 150 - 300	SA216WCB	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	○	○	☑				
52./55.						SA351CF8	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	○	○	○	☑			
	Inyector de vapor	54.	651	DN 15/ 25/ 40	PN 25	1.4301	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	☑			
Accesorios	CONA® Accesorios																								
		Visores de flujo (mirillas) de doble cristal	12.	660	DN 15 - 100	PN 16	5.3103	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	☑			
			32./35.			PN 16 / 40	1.0619+N	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	☑		
			52./55.				1.4408	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	☑		
	Sistema de Monitorización de Purgadores																								
		CONA®-control	45.	685	DN 15 - 50	PN 40	1.0460	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	☑			
			55.				1.4541	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	☑		
			42./45.	685	NPS 1/2" - 2"	ANSI 150 - 300	SA105	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	☑		
			52./55.		NPS 1/2" - 2"	ANSI 150 - 300	SA182F321	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	☑	
	Manifolds de recogida y distribución de condensado																								
	CODI®S	45./46.	671, 672	DN 25 - 50	PN 40 - 63	1.0460	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	☑			
		55.			PN 40		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	☑		
		42./45.		NPS 1" - 2"	ANSI 150 - 300	SA105	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	☑	
		52./55.		NPS 1" - 2"	ANSI 150 - 300	SA182F321	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	☑	
	CODI®B	45./46.	675, 676	DN 25 - 50	PN 40 - 63	1.0460	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	☑			
		55.			PN 40		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	☑	
		42./45.		NPS 1" - 2"	ANSI 150 - 300	SA105	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	☑
		52./55.				SA182F321	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	☑	○	○	☑

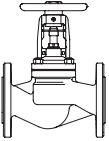
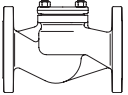
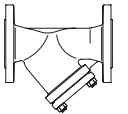
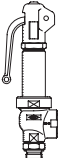
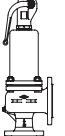
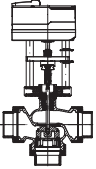
☑ aplicable / ○ Por favor contactar fabricante / ¹ extra light / ²pesado / ³p. ej. nitrógeno

TÉCNICA DE CLIMATIZACIÓN (HVAC)

Técnica de Climatización

							Selección de posibles fluidos (otros bajo demanda)							Selección de pos. aplicaciones (otras bajo demanda)			
							Agua caliente hasta 120°C	Agua Glicolada	Agua potable	Agua de piscina	Aire comprimido	Vapor baja presión (máx. 1 barü)	Agua de acuerdo a VDI2035	Instalaciones de calefacción	Instal. de climatización y agua de refrigeración	Instal. de piscinas	Sistemas de aire com-primido
	EURO-WEDI®	10./12.	070, 071, 072, 073	DN 15 - 200	PN 6 / 16	5.1301	☑	☑	○	○	○	○	☑	☑	☑	○	○
		12.	076, 078	DN 15 - 50 G	PN 6 / 16	5.1301	☑	☑	○	○	○	○	☑	☑	☑	○	○
		12.	020	DN 15 - 200	PN 16	5.1301	☑	☑	○	○	○	○	☑	☑	☑	○	○
		12.	042	DN 250 - 500	PN 16	5.1301	☑	☑	○	○	○	○	☑	☑	☑	○	○
		22.	042	DN 15 - 500	PN 16	5.3103	☑	☑	○	○	☑	○	☑	☑	☑	○	☑
		22./23.	021	DN 50 - 800	PN 16 / 25	5.3106	☑ (hasta 110°C)	☑	○	○	○	○	☑	☑	☑	○	○
		12.	022	DN 50-150	PN 16	5.1301	☑	☑	○	○	○	○	☑	☑	☑	○	○
		23.	022	DN 50-125	PN 25	5.3104	☑	☑	○	○	○	○	☑	☑	☑	○	○
		20./21./22.	012	DN 25 - 600	PN 6 / 10 / 16	5.3106	☑	☑	☑	☑	☑ (sólo NBR)	○	☑ (sólo EPDM)	☑	☑	☑	☑ (sólo NBR)
		21./22.	013	DN 25 - 600	PN 10 / 16	5.3106	☑	☑	☑	☑	☑ (sólo NBR)	○	☑ (sólo EPDM)	☑	☑	☑	☑ (sólo NBR)
		20./21./22.	012	DN 25 - 200	PN 6 / 10 / 16	5.3106	○	☑	☑	○	○	○	☑ (sólo EPDM)	☑	○	○	○
		21./22.	013	DN 25 - 200	PN 10 / 16	5.3106	○	☑	☑	○	○	○	☑ (sólo EPDM)	☑	○	○	○
		20./21./22.	012	DN 25 - 600	PN 6 / 10 / 16	5.3106	☑	☑	☑	☑	☑ (sólo NBR)	○	☑ (sólo EPDM)	☑	☑	☑	☑ (sólo NBR)
		21./22.	013	DN 25 - 600	PN 10 / 16	5.3106	☑	☑	☑	☑	☑ (sólo NBR)	○	☑ (sólo EPDM)	☑	☑	☑	☑ (sólo NBR)

☑ aplicable / ○ Por favor contactar fabricante

TÉCNICA DE CLIMATIZACIÓN (HVAC)		Fig. No.		Paso Nominal	Presión Nominal	Cuerpo-Material	Selección de posibles fluidos (otros bajo demanda)							Selección de pos. aplicaciones (otras bajo demanda)			
							Agua caliente hasta 120°C	Agua Glicolada	Agua potable	Agua de piscina	Aire comprimido	Vapor baja presión (máx. 1 barü)	Agua de acuerdo a VDI2035	Instalaciones de calefacción	Instal. de climatización y agua de refrigeración	Instal. de piscinas	Sistemas de aire comprimido
Técnica de Climatización		FABA®-Plus	12.	046	DN 15 - 300	PN 16	5.1301	☑	☑	○	○	☑	☑	☑	☑	○	☑
			22./23.		DN 15 - 350	PN 16 / 25	5.3103	☑	☑	○	○	☑	☑	☑	☑	○	☑
		CHECKO®-V	10./12.	003	DN 15 - 300	PN 6 / 16	5.1301	☑	☑	○	○	☑	☑	☑	☑	○	☑
			22./23.		DN 15 - 350	PN 16 / 25	5.3103	☑	☑	○	○	☑	☑	☑	☑	○	☑
		Filtros	10./12.	050	DN 15 - 300	PN 6 / 16	5.1301	☑	☑	○	○	☑	☑	☑	☑	○	☑
			22./23.		DN 15 - 350	PN 16 / 25	5.3103	☑	☑	○	○	☑	☑	☑	☑	○	☑
		SAFE Válvulas de Seguridad para calefacción TÜV · SV · . . -688 · D/G/H	12.	903	DN 20 - 150	PN 16	5.1301	☑	☑	○	○	○	☑	☑	○	○	○
		SAFE Válvulas de Seguridad-Va- por de baja presión TÜV · SV · . . -688 · D	12.	904				○	○	○	○	☑	○	○	○	○	○
		SAFE-TC Válvulas de Seguridad para calefacción	25.	945	DN15 - 25 G	PN 40	5.3103	☑	☑	○	○	○	☑	☑	○	○	○
		SAFE-TC Válvulas de Seguridad-Va- por de baja presión		946	DN15 - 25 G	PN 40	5.3103	○	○	○	○	☑	○	○	○	○	○
		SAFE (Disparo Total/ Estándar) TÜV · SV · . . -663 · D/G/F	12.	901	DN 15 -150	PN 16	5.1301	☑	☑	○	○	☑	☑	☑	☑	○	☑
		SAFE-P (Estándar) TÜV · SV · . . -811 · D/G/F	12.	921	DN 15 -100	PN 16	5.1301	☑	☑	○	○	☑	☑	☑	☑	○	☑
		SAFE-TCP, SAFE-TCS (Estándar) TÜV · SV · . . -1041 · D/G/F	67.	961, 951	DN 15 - 25	PN 100	1.4581 / 1.0460	☑	☑	○	○	☑	☑	☑	☑	○	☑
		STEVI®-H	10./12.	485, 486,	DN 15 - 250 G	PN 6 / 16	5.1301	☑	☑	○	○	○	☑	☑	☑	○	○
			72.	487, 488	DN 15 - 250 G	PN 16	CC499K	☑	☑	○	○	○	☑	☑	☑	○	○

☑ aplicable / ○ Por favor contactar fabricante

Vista General de nuestros Certificados de Inspección, Organismos Clasificadores y Asociaciones Técnicas Legales

Homologaciones		
Directiva Europea de Equipos a Presión PED 2014/68/EU	Módulo H, H1, B+D	
TÜV Nord DIN EN ISO 9001	Certificado-No. 44100137637	
BV - Bureau Veritas Modo II inspección s/ DIN EN ISO 9001 (Francia)	Compañía clasificación No. SMS II/ESN/481/1.C.O. aceptación general por agente del BV	
DNV GL - Det Norske Veritas Germanischer Lloyd según DIN EN ISO 9001 (Noruega)	Compañía clasificación MSA No. MSARC0000AG7 para pruebas independientes y certificación	
LROS (LR) - Lloyd’s Register of Shipping - Reglas Parte 5	Compañía clasificación QAM 034 para pruebas independien-tes y certificación	
SELO (SQLO) China Licence (China)	Compañía clasificación No. TSF700300-2019 para pruebas independientes y certificación (sólo Válvulas de Seguridad)	
CCS - China Classification Society	Compañía clasificación No. HB17Q00003 para pruebas inde-pendientes y certificación	
ASME Code Section VIII-Division 1 (UV-stamp)	Compañía clasificación No. 32,885 (sólo Válvulas de Segu-ridad)	
Canada Registration	Homologación Tipo (Válvulas de Seguridad con sello UV)	
EAC (Rusia)	Compañía clasificación para pruebas independientes	
RMROS (RS) - Russian Maritime Register of Shipping (Rusia)	Compañía clasificación No. 18.00529.272 para pruebas in-dependientes y certificación	
RINA - Registro Italiano Navale	Compañía clasificación No. 018/XG/010339 para pruebas independientes y certificación	
TÜV - Technical Inspection Association según DIN EN 10204 - 3.1 QS-System = TRB 801 Nr. 45	Clasificación, pruebas y certificación por especialista de ARI	
TÜV - Technical Inspection Association	- Homologación de soldadores AD-Hoja Técnica HP 0 para soldadura automática (AWH) + (HZH) - Aprobación de procedimientos de soldadura	

Aprobaciones sobre pedido		
ABS - American Bureau of Shipping según DIN EN ISO 9001	Cada Pedido por agente ABS	
IBR - Regulaciones Indias de Calderas	Cada Pedido	
ISPESL (Italia)	Cada Pedido	
RINA MIL (Italia)	Cada Pedido - Las sub-siguientes pruebas e inspecciones se lle- van a cabo en presencia de un inspector del RINA de acuerdo a las Normas del RINA Mil o cuando se requieran específicamente por el cliente.	
Stoomwezen (Holanda)	Ficha dimensional y certif. Tara TÜV para Válvulas de Seguridad	
NK (Japón)	Cada Pedido	
DIN EN 10204 - 3.1 y 3.2	Cada pedido por agente especialista	
DIN EN 10204 - 3.2 (PED 2014/68/EU, Módulo G)	Cada pedido por agente especialista	

Otras Certificaciones		
Bajo demanda		



COMEVAL VALVE SYSTEMS

Carrer les Rotés, 15, 46540 El Puig de Santa Maria,
Valencia - España

T +34 961 47 90 11 - comeval@comeval.es

www.comeval.es

