

VÁLVULAS DE BOLA PARA GASES INDUSTRIALES

Válvulas de bola para gases industriales con rosca hembra, rosca macho y conexiones brida.

Disponemos de válvulas de bola en diferentes versiones y en numerosas combinaciones de materiales con distintos tipos de sellado.

Las dimensiones de las válvulas de bola cumplen, generalmente, con las normativas DIN (longitud y bridas).

Las válvulas de bola con rosca hembra para gas cuidad, gas natural o gas líquido, a petición, se entregan con un número de registro de la DVGW (Asociación Técnica y Científica Alemana de Gas y Agua). En este caso están limitadas al nivel de presión PN 16.

Hasta PN 100 con racor con anillo cortante a petición.

Nuestras válvulas de bola para oxígeno están diseñadas para evitar una ignición interna cumpliendo los códigos prácticos.

Válvulas de bola roscadas EN 560

				
	Gas combustible, PN 40 Acetileno máx. 1,5 bar Presión de trabajo	Oxígeno, PN 30	Gases inertes, PN 40	Longitud [mm]
DN 10	Cuerpo – Latón niquelado Maneta – Acero galvanizado con revestimiento de PVC Bola – Latón cromado Sellado - PTFE O-Ring - EPDM	Cuerpo – Latón niquelado Maneta – Acero galvanizado con revestimiento de PVC Bola – Latón cromado Sellado - PTFE O-Ring - FPM	Cuerpo – Latón niquelado Maneta – Acero galvanizado con revestimiento de PVC Bola – Latón cromado Sellado - PTFE O-Ring - FPM	
	Ref-Nº 198107082 G 3/8 DCHA MACHO - G 3/8 IZQ MACHO	Ref-Nº 198207072 G 3/8 DCHA MACHO - ambos lados	Ref-Nº 198307078 G 3/8 DCHA MACHO - ambos lados	89

Válvulas de bola con rosca hembra DIN ISO 228/1

						
	Acetileno, PN 25, máx. 1,5 bar Presión de trabajo	Gas natural, Gas líquido, Gases inertes, Aire, PN 25	Oxígeno, PN 10	Longitud [mm]	Oxígeno, PN 40	Longitud [mm]
	Cuerpo - Acero Maneta - Acero Bola – Latón cromado Sellado - EPDM O-Ring - EPDM	Cuerpo - Acero Maneta - Acero Bola – Latón cromado Sellado - NBR O-Ring - NBR	Cuerpo - Acero Maneta - Acero Bola – Latón cromado Sellado - PTFE O-Ring - FPM		Cuerpo - Latón Maneta - Acero Bola – Latón cromado Sellado - PTFE O-Ring - FPM <i>resistente a ignición interna</i>	
DN	Conexión	Ref-Nº	Ref-Nº	Ref-Nº	Ref-Nº	
6	G 1/4	198105050	198305050	198205050	50	198205052
8	G 3/8	198107071	198307070	198207070	55	198207075
12	G 1/2	198109091	198309090	198209090	75	198209092
20	G 3/4	198111110	198311110	198211110	80	198211112
25	G 1	198113130	198313130	198213130	90	198213131
32	G 1.1/4	198115152	198315150	198215151	110	198215150
40	G 1.1/2	198117170	198317170	198217170	120	198217172

VÁLVULAS DE BOLA PARA GASES INDUSTRIALES

Válvulas de bola con conexiones brida hasta DN 25 FTF-1 según EN 558-1 (DIN 3202)
 Válvulas de bola con conexiones brida desde DN 32 FTF-27 según EN 558-1 (DIN 3202)

					
	Acetileno, PN 25, máx. 1,5 bar Presión de trabajo	Gases inertes, Aire, Gas natural, DN 20 - DN 50 / PN 40 DN 65 - DN 100 / PN 25	Oxígeno, PN 10	Oxígeno, PN 40	Longitud [mm]
	Cuerpo - Acero Maneta - Acero Bola - Acero cromado Sellado - EPDM O-Ring - EPDM	Cuerpo - Acero P355NL1 Maneta - Acero Bola - Acero inoxidable Sellado - PTFE O-Ring - FPM	Cuerpo - Acero Maneta - Acero Bola - Acero cromado Sellado - PTFE O-Ring - FPM	Cuerpo - Acero inoxi- dable Maneta - Acero Bola - Acero inoxidable Sellado - PTFE O-Ring - FPM <i>resistente a ignición interna</i>	
DN	Ref-Nº	Ref-Nº	Ref-Nº	Ref-Nº	Ref-Nº
20	198150500	198350502	198250500	198250502	150
25	198147470	198351515	198247470	198251510	160
					
	Cuerpo - Acero P355NL1 Maneta - Acero Bola - Acero cromado Sellado - EPDM O-Ring - EPDM	Cuerpo - Acero P355NL1 Maneta - Acero Bola - Acero inoxidable Sellado - PTFE O-Ring - FPM	Cuerpo - Acero P355NL1 Maneta - Acero Bola - Latón cromado Sellado - PTFE O-Ring - FPM	Cuerpo - Acero inoxi- dable Maneta - Acero Bola - Acero inoxidable Sellado - PTFE O-Ring - FPM <i>resistente a ignición interna</i>	
DN	Ref-Nº	Ref-Nº	Ref-Nº	Ref-Nº	Ref-Nº
32	198152521	198252525 *	198252521	198252523	130
40	198153531	198353533 *	198253532	198253534	140
50	198154542	198354543 *	198254540	198254543	150
65	198155551	198355553 *	198255551	198255552	170
80	198156560	198356561 *	198256561	198256562	180
100	198157570	198357571 *	198257572	198257571	190

* Válvulas de bola con bridadas para gas natural, incl. número de registro de la DVGW (Asociación Técnica y Científica Alemana de Gas y Agua).