

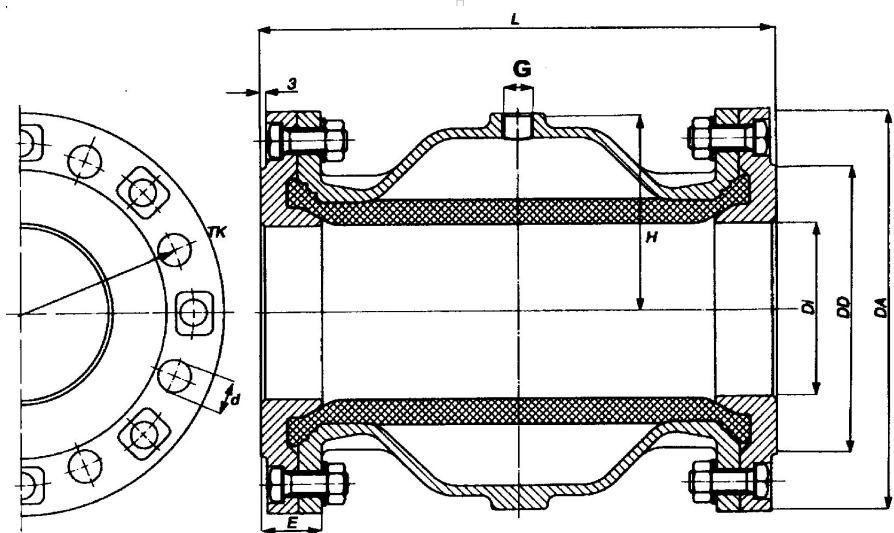
Válvula de pinzamiento de manguera con accionamiento neumático Serie PI02, DN40-DN200



Tipo de construcción	accionamiento directo, con inserto de manguera intercambiable y paso cilíndrico, sin estrangulamiento
Conexión	Bridas según EN1092-1 PN10
Materiales	Carcasa Aluminio, Inserto para manguera Caucho natural resistente a la abrasión, Bridas cónicas Aluminio con Casquillos de acero, Tornillos Acero
Tipo de fijación	Montaje en sistema de tuberías rígido
Posición de montaje	cualquiera
Campo de aplicación	productos en forma de polvo (Cemento, Caliza, Yeso, Harina, etc.), Granulado, Arena, Arcilla, Tono, Pastas, líquidos contaminados, Lodos
Temperatura del medio	-10...+80°C
Presión de funcionamiento	ver tabla
Presión de pilotaje	1,8...2,5 bar superior a la respectiva presión de servicio, presión de pilotaje máx. 8bar
Medio de control	Aire comprimido, Agua o gases neutros
Homologaciones	ATEX bajo pedido
Versiones especiales	Bridas cónicas con casquillos de acero inoxidable, otros materiales para insertos de manguera, Manguitos de brida



Dimensiones



Diámetro nominal DN[mm]	presión máx. de funcionamiento [bar]	DA	DD	DI	d	Tornillos	TK	E	G	H	L	Volumen de control [l]	Peso [aprox. kg]	Tipo
40	6	150	88	40	18	4	110	28	G1/4"	51	155	0,2	2,9	PI02-40- REA-14
50	6	165	102	50	18	4	125	30	G1/4"	60	183	0,3	3,7	PI02-50- REA-14
65	6	185	122	65	18	4	145	28	G1/4"	76	183	0,5	4,3	PI02-65- REA-14
80	6	200	138	80	18	8	160	31	G1/4"	90	228	1,0	5,6	PI02-80- REA-14
100	6	220	158	100	18	8	180	35	G1/4"	107	281	1,7	8,4	PI02-100- REA-14
125	6	250	184	118	18	8	210	40	G1/4"	130	350	3,5	12,0	PI02-125- REA-14
150	6	285	212	145	22	8	240	43	G1/4"	155	420	7,0	17,0	PI02-150- REA-14
200	4	340	268	190	22	8	295	60	G3/8"	200	560	15,5	35,0	PI02-200- REA-38

Las ilustraciones no son vinculantes
Reservado el derecho a modificaciones de diseño, dimensiones y materiales

Válvulas / Válvulas, mariposas y compuertas de cierre - automáticas / Surtido diverso - A05 / Válvula de pinzamiento de manguera Serie PI02