

VALVULAS DE CONTROL TIPO GLOBO-SPEC SHEET

1409 Cordoba, Provincia de Cordoba, Argentina CP x5000

Contacto: ventas@instrumatik.com.ar

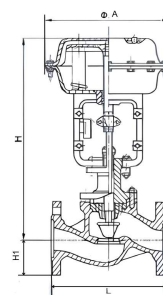
Valvulas de control neumaticas -asiento simple

Parametros tecnicos principales del sistema de control

Nominal diameter (inches)		3/4"				1"	1 1/2"		2"	2 1/2"	3"	4	6"		8"	10"	12"
Valve seat diameter (inches)		3/8"	15/32"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"
Rated flow coefficient (Kv/Cv)	Linear	1,8/2,08	2,8/3,2	4,4/5,08	6,9/7,97	11/12,7	17,6/20,3	27,5/31,8	44/50,8	69/79,7	110/127	176/203,4	275/317	440/508,6	690/797,6	1000/1156	1600/1849
	Equal percentage modified	1,6	2,5	4,0	6,3	10,0	16,0	25,0	40,0	63,0	100,0	160,0	250,0	400,0	630,0	900,0	1400,0
Presion nominal (Bar)		6, 16, 40, 64															
Travel (inches)		3/8"				5/8"				1"		1 1/2"		2 3/8"		4"	
Flow Rate Characteristics		Linear / Equal percentage modified															
Media temperature (°C)		-15~200°C (Normal temperature type) / -40~250°C / -40~450°C (Medium temperature type)															
Flange size		Cast iron flange size according to JB78, cast steel flange size according to JB79															
Valve body material	PN 6, 1.6 (Bar)	HT200															
	PN 40, 64 (Bar)	WCB (ZG230-450) / ZG1Cr18Ni9Ti / ZG0Cr18Ni12Mo2Ti															
Valve core material		1Cr18Ni9 / 0Cr18Ni12Mo2Ti															
Upper valve cover type		Ordinary type (Normal temperature type) / hot strip type (Medium temperature type)															
Adjustable ratio		50:1															
Air source connector		M16 × 1.5															

Dimensions

DN (in)	L (mm)			H (mm)		H1 (mm)				Weight (kg)		ΦA (mm)
	PN6/16	PN40	PN64	Normal	High temp	PN6	PN16	PN40	PN64	PN6/16	PN40/64	
3/4"	181	194	206	398	548	45	52	65	65	19	23	245
1"	184	197	210	410	560	50	57	70	70	20	24	
1 1/2"	222	235	251	455	620	65	75	85	85	26	35	
2"	254	267	286	457	627	70	82	90	90	30	40	
2 1/2"	276	292	311	610	790	80	92	100	100	47	66	360
3"	298	317	337	622	807	95	100	107	107	55	78	
4"	352	368	394	640	850	105	100	117	125	65	99	
6"	451	473	508	870	1130	132	142	150	172	130	160	
8"	600	615	650	890	1150	160	170	187	207	175	250	560
10"	650	670	690	1203	1523	187	202	225	235	350	470	
12"	740	770	800	1234	1554	220	230	257	265	500	660	



Main parts material

Part Name	Material	Temperature
Valve body Upper valve cover	HT200	-15~200°C
	WCB	-29~425°C
	ZG1Cr18Ni9Ti	-196~650°C
	ZG0Cr18Ni12Mo2Ti	-196~650°C
Valve core, valve seat	1Cr18Ni9	-196~650°C
	0Cr18Ni12Mo2Ti	-196~650°C
Packing	PTFE	-196~200°C
Diaphragm	Nitrile rubber sandwich reinforced polyester fabric	
Compression spring	60Si2Mn	
Diaphragm cover	A3	

INSTRUMATIK,S.A.S Somos importadores de Valvulas de control tipo globo para el control de procesos. Te ayudamos a seleccionar valvula correcta para tu aplicación, garantía y soporte local.



DKV ZJHP-16P/C, valvulas tipo globo, asiento simple, en diferentes tipos de materiales, características y tamaños. Bridas FF,RF,MF,RTJ. Presiones nominales de trabajo hasta 64 Barg, temperaturas desde -325 °F a 842 °F (-196 °C hasta 593 °C). Empaques de anillo de teflon, grafito flexible forma en V, Materiales de construcción del cuerpo en Aceros inoxidables y al carbono 304/316,316L (WCB). Uso en sistemas de lavado, alimentos, bebidas, Petróleo y Gas, petroquímica etc...Tiempo de entrega aproximado 90 Días.

COMPARTENOS LOS DATOS DE TU PROCESO/DATASHEET Y TE COTIZAMOS LA VALVULA CORRECTA

GARANTIA Y SOPORTE LOCAL EN ARGENTINA

ventas@instrumatik.com.ar