



二通法兰座阀
DN15...250

等百分比特性, 可用于冷、热水调节控制

应用

- HVAC系统的冷/热水路控制
- 供暖系统的水路控制



型号概览

型号	Kvs [m³/h]	DN [mm]	行程 [mm]	Sv	ΔPs [kPa]
EXT-TI-H6015X-S	2	15	20	>50	1000
EXT-TI-H6020X-S	3	20	20	>50	1000
EXT-TI-H6025X-S	5	25	20	>50	1000
EXT-TI-H6032X-S	8	32	20	>50	600/1000
EXT-TI-H6040X-SP	20	40	20	>50	1600
EXT-TI-H6050X-SP	31	50	20	>50	1600
EXT-TI-H6065X-SP	50	65	20	>50	1600
EXT-TI-H6080X-SP	80	80	30	>50	1600
EXT-TI-H6100X-SP	125	100	40	>50	1600
EXT-TI-H6125X-SP	200	125	40	>50	1600
EXT-TI-H6150X-SP	300	150	40	>50	1600
EXT-TI-H6200X-SP	520	200	40	>50	1600
EXT-TI-H6250X-SP	750	250	40	>50	1600

ΔPs根据所选的执行器有所不同。

技术参数

介质	冷、热水, 制冷剂(R12, R22, R134a, R202)混合水溶液 最大浓度为50%的乙二醇溶液, 蒸汽
介质温度	0...+180°C
额定压力	2500kPa
行程	见"型号概览"
关闭方向	向上
流量特性	优化的等百分比
可控比	>50
渗漏	0...0.02% Kvs值
阀管连接	法兰连接, ISO 7005-2
关闭压力 ΔPs	见"型号概览"
安装位置	向上垂直或水平安装 (参照阀轴)
维护	免维护
阀门材质	
阀体	球墨铸铁(GGG40)
阀芯	不锈钢304
阀轴	不锈钢630
阀座	不锈钢304
阀轴密封	特氟龙

产品特点

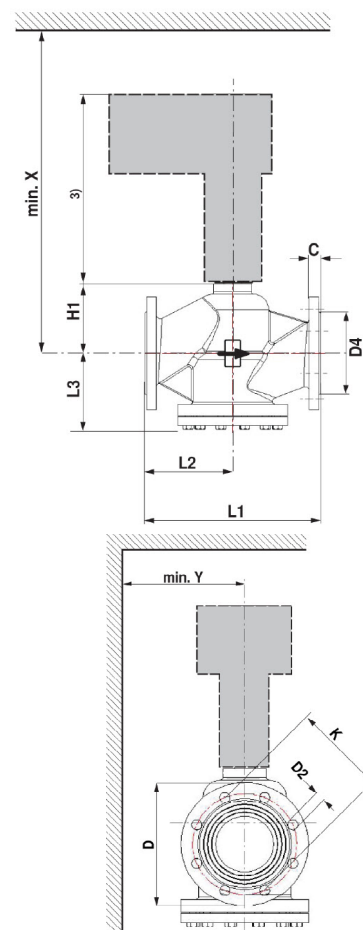
工作原理	座阀由直行程执行器驱动。执行器接收标准的调节型或开关型或三态浮点型信号, 将阀轴拉伸至控制信号指示的位置。
流量特性	等百分比流量特性。
手动操作	座阀阀轴可以通过座阀执行器所附带的六角扳手进行手动操作。

尺寸规格

EXT-TI-H6...X-S(P)系列二通座阀，PN25

型号	DN	尺寸[mm]											重量 (kg)
	mm	B	D	D2	D4	K	L1	L2	L3	H1	X	Y	
EXT-TI-H6015X-S	15	14	95	4-14	46	65	130	65	70	31	416	665	3.7
EXT-TI-H6020X-S	20	16	105	4-14	56	75	150	75	70	31	416	665	4.3
EXT-TI-H6025X-S	25	16	115	4-14	65	85	160	80	75	36	421	665	5.4
EXT-TI-H6032X-S	32	18	140	4-18	76	100	180	90	80	45	430	665	7.7
EXT-TI-H6040X-SP	40	18	150	4-18	84	110	200	100	82	50	435	665	9.2
EXT-TI-H6050X-SP	50	20	165	4-18	99	125	230	115	98	60	445	665	12.5
EXT-TI-H6065X-SP	65	22	185	8-18	118	145	290	130	115	90	475	665	18.5
EXT-TI-H6080X-SP	80	24	200	8-18	132	160	310	150	130	101	486	665	25.0
EXT-TI-H6100X-SP	100	24	235	8-22	156	190	350	175	150	162	547	665	35.6
EXT-TI-H6125X-SP	125	22	270	8-26	184	220	400	200	175	146	535	665	50.6
EXT-TI-H6150X-SP	150	25	300	8-26	211	250	480	240	200	161	550	665	71.5
EXT-TI-H6200X-SP	200	26	360	12-26	274	310	500	250	236	263	648	665	112.7
EXT-TI-H6250X-SP	250	31	425	12-30	330	370	600	300	295	315	700	665	202.0

3) 执行器尺寸规格见相应执行器的技术参数表。



EXT-TI-H7...X-S系列三通座阀，PN25

型号	DN	尺寸[mm]											重量 (kg)
	mm	B	D	D2	D4	K	L1	L2	L3	H1	X	Y	
EXT-TI-H7015X-S	15	14	95	4-14	46	65	130	65	106	31	416	150	3.9
EXT-TI-H7020X-S	20	16	105	4-14	56	75	150	75	106	31	416	150	4.9
EXT-TI-H7025X-S	25	16	115	4-14	65	85	160	80	111	36	421	150	6.5
EXT-TI-H7032X-S	32	18	140	4-18	76	100	180	90	121	45	430	150	9.7
EXT-TI-H7040X-S	40	18	150	4-18	84	110	200	100	121	50	435	150	12.3
EXT-TI-H7050X-S	50	20	165	4-18	99	125	230	115	135	60	445	150	16.4
EXT-TI-H7065X-S	65	22	185	8-18	118	145	290	130	155	90	475	150	22.5
EXT-TI-H7080X-S	80	24	200	8-18	132	160	310	150	182	101	486	150	28.5
EXT-TI-H7100X-S	100	24	235	8-22	156	190	350	175	200	162	547	150	40.6
EXT-TI-H7125X-S	125	22	270	8-26	184	220	400	200	240	146	535	150	55.4
EXT-TI-H7150X-S	150	25	300	8-26	211	250	480	240	268	161	550	150	76.3
EXT-TI-H7200X-S	200	26	360	12-26	274	310	500	250	320	263	648	150	125.6
EXT-TI-H7250X-S	250	31	425	12-30	330	370	600	300	400	315	700	150	230

3) 执行器尺寸规格见相应执行器的技术参数表。

