

D643H气动法兰式硬密封蝶阀【气动阀门说明书及工作原理】

产品名称	D643H气动法兰式硬密封蝶阀【气动阀门说明书及工作原理】
公司名称	上海威尔顿阀门有限公司
价格	.00/台
规格参数	威尔顿:1 D643H, :1 上海:1
公司地址	上海市松江区工业区28号
联系电话	021-51061185 18964118897

产品详情

D643H气动法兰式硬密封蝶阀产品概述：

气动法兰式硬密封蝶阀广泛适用于电站供热系统和催化裂化主风机道管系统和钢铁、冶金、化工等工业系统以及环保、水处理、高层建筑给水排水管路上作切断或调节流量作用，气动阀门设计采用三偏心原理，开启密封即分离，关闭接触即密封，因此密封性能可靠，密封圈选用不锈钢材料，在高温和冷态工况下，密封无应力变形，具有耐高温、耐腐蚀、使用寿命长的特点。阀门轴向定位装置，解决轴向密封面磨损易泄漏的难题，传动装置可任意方向安装，过流面积大，流阻系数小，流通能力强抗老化、抗辐射、经久耐用。密封可调节，10万次寿命无泄漏。

主要参数：

公称通径DN (mm)	50-1200			
公称压力PN(MPa)	1.0	1.6	2.5	
公称压力(MPa)	强度试验	1.5	2.4	
	密封试验	1.1	1.76	
材料材料代号	C	P	R	
主要零件	阀体	WCB	ZG1Cr18Ni9Ti	ZG0Cr18Ni12Mo2Ti
	蝶板	WCB	ZG1Cr18Ni9Ti	ZG0Cr18Ni12Mo2Ti
	阀杆	2Cr13	1Cr18Ni9Ti	0Cr18Ni12Mo2Ti
	密封圈	不锈钢		
	填料	聚四氟乙烯、柔性石墨		
适用工况	适用介质	水、蒸汽、 油品	硝酸类	醋酸类
	适用温度	-40 ~ 200		
执行器	型号	GT或AW系列		
	气源压力	0.3-0.7MPa		

执行标准	设计制造	结构长度	法兰尺寸	压力温度	试验检验
	GBT/12238	GB12221	GB9113	GB9131	GB13927

主要尺寸：

公称通径DN (mm)	尺寸 (mm)											执行器 型号 (仅供参考)
	L	H	D(1.6)	D(2.5)	D(4.0)	D1(1.6)	D1(2.5)	D1(4.0)	n-d(1.6)	n-d(2.5)	n-d(4.0)	
50	108	112	165	165	165	125	125	125	4-18	4-18	4-18	GTD-65
65	112	115	185	185	185	145	145	145	4-18	8-18	8-18	GTD-80
80	114	120	200	200	200	160	160	160	8-18	8-18	8-18	GTD-80
100	127	138	220	235	235	180	190	190	8-18	8-22	8-22	GTD-100
125	140	164	250	270	270	210	220	220	8-18	8-26	8-26	GTD-115
150	140	175	285	300	300	240	250	250	8-22	8-26	8-26	GTD-125
200	152	200	340	360	375	295	310	320	12-22	12-26	12-30	GTD-160
250	165	243	405	425	450	355	370	385	12-26	12-30	12-33	GTD-190
300	178	250	460	485	515	410	430	450	12-26	16-30	16-33	AW13
350	190	280	520	555	580	470	490	510	16-26	16-33	16-36	AW17
400	216	305	580	620	660	525	550	585	16-30	16-36	16-39	AW17
450	222	350	640	670	685	585	600	610	20-30	20-36	20-39	AW20
500	229	380	715	730	755	650	660	670	20-33	20-30	20-42	AW20
600	267	445	840	845		770	770		20-36	20-39		AW28
700	292	480	910	960		840	875		24-36	24-42		AW35
800	318	530	1025	1085		950	990		24-39	24-48		AW35
900	330	580	1125	1185		1050	1090		28-39	28-48		AW40
1000	410	650	1255	1320		1170	1210		28-42	28-56		AW40
1200	470	760	1485	1530		1390	1420		32-48	32-56		AW40

D643H气动法兰式硬密封蝶阀结构图:

