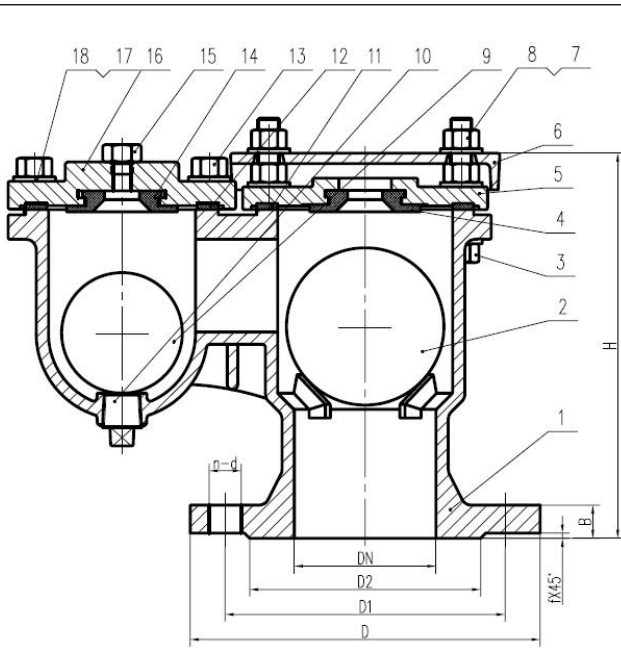


<p>产品描述</p>	<p>杜瓦可排气阀主要用于水处理行业，有单孔和双孔两种型号，单孔空气阀可在空气阀体下方配备一个隔离旋塞或阀，而双孔空气阀则配有整体式隔离阀。浮球材料采用不易腐蚀的材质，阀体结构是球墨铸铁。材料符合 BS 6920, 密封符合 EN 681-1 标准，压力等级为 PN16，产品适用于 50°C 的工作温度。</p>																				
<p>尺寸范围</p>	<table border="1"> <tr> <td>Small orifice</td> <td>1" BSPT</td> </tr> <tr> <td>Large orifice</td> <td>DN40 to DN250</td> </tr> </table>	Small orifice	1" BSPT	Large orifice	DN40 to DN250																
Small orifice	1" BSPT																				
Large orifice	DN40 to DN250																				
<p>压力等级</p>	<p>所有阀门的额定压力为 PN16，可承受 16 bar 的连续工作压力。 (也可按要求提供其他压力：PN6/PN16/CLASS150 等)</p>																				
<p>设计标准</p>	<p>-</p>																				
<p>材料参数</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>组件</th> <th>材料</th> <th>材料等级</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>阀体</td> <td>球墨铸铁</td> <td>Ductile iron BS EN 1563 Grade EN-GJS-400-15</td> </tr> <tr> <td>阀盖</td> <td>球墨铸铁</td> <td>Ductile iron BS EN 1563 Grade EN-GJS-400-15</td> </tr> <tr> <td>悬浮球</td> <td>特殊塑料</td> <td></td> </tr> <tr> <td>密封垫圈</td> <td>橡胶</td> <td>EPDM BS EN 681-1 Type WA</td> </tr> <tr> <td>紧固件</td> <td>不锈钢</td> <td>316L</td> </tr> </tbody> </table> <p><i>* 可根据要求提供其他类型的材料</i></p>			组件	材料	材料等级	阀体	球墨铸铁	Ductile iron BS EN 1563 Grade EN-GJS-400-15	阀盖	球墨铸铁	Ductile iron BS EN 1563 Grade EN-GJS-400-15	悬浮球	特殊塑料		密封垫圈	橡胶	EPDM BS EN 681-1 Type WA	紧固件	不锈钢	316L
组件	材料	材料等级																			
阀体	球墨铸铁	Ductile iron BS EN 1563 Grade EN-GJS-400-15																			
阀盖	球墨铸铁	Ductile iron BS EN 1563 Grade EN-GJS-400-15																			
悬浮球	特殊塑料																				
密封垫圈	橡胶	EPDM BS EN 681-1 Type WA																			
紧固件	不锈钢	316L																			
<p>Connectio to Main</p>	<table border="1"> <tr> <td>Single small orifice</td> <td>1" BSPT with isolating cock</td> </tr> <tr> <td>Single large orifice</td> <td>PN16 flange, cast integral with valve body</td> </tr> </table>			Single small orifice	1" BSPT with isolating cock	Single large orifice	PN16 flange, cast integral with valve body														
Single small orifice	1" BSPT with isolating cock																				
Single large orifice	PN16 flange, cast integral with valve body																				
<p>测试</p>	<p>PN16 额定压力的阀门需经过以下压力测试：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>组件</th> <th>额定压力</th> <th>最大测试压力</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>阀体</td> <td>16 bar</td> <td>24 bar</td> </tr> <tr> <td>阀座</td> <td>16 bar</td> <td>17.6 bar</td> </tr> </tbody> </table>			组件	额定压力	最大测试压力	阀体	16 bar	24 bar	阀座	16 bar	17.6 bar									
组件	额定压力	最大测试压力																			
阀体	16 bar	24 bar																			
阀座	16 bar	17.6 bar																			
<p>抗腐蚀保护</p>	<ol style="list-style-type: none"> 所有阀体及组件表面均涂有两层最少为 300µm 的高品质环氧树脂涂料 喷涂颜色 - RAL 5005 (蓝色) 对用于饮用水行业，所使用的涂料具有英国 WRAS 或同等级的认证。 																				
<p>详细尺寸</p>																					



SIZE		D	D1	D2	B	f	n-d	H
MM	INCH							
40	1 1/2	150	110	84	19	3	4-Ø19	189
50	2	165	125	99	19	3	4-Ø19	216
65	2 1/2	185	145	118	19	3	4-Ø19	216
80	3	200	160	132	19	3	8-Ø19	246
100	4	220	180	156	19	3	8-Ø19	270
125	5	250	210	184	19	3	8-Ø19	326
150	6	285	240	211	19	3	8-Ø23	326
200	8	340	295	266	20	3	12-Ø23	401
250	10	405	355	319	22	3	12-Ø28	450

法兰钻孔尺寸

法兰的尺寸根据 EN 1092-2 与 ISO 公制法兰尺寸而定。

*备注

有关阀门的完整信息，请参见总装配图

<p>标识</p>	<p>所有阀门均标有以下内容:-</p> <ul style="list-style-type: none"> - 尺寸信息 - 压力等级 - Duvalco 出厂标识 - 材质信息 - SG GGG50 - 生产日期
<p>包装</p>	<p>所有阀门均应妥善包装，分开放置，以免损坏涂层，铸件，饰面，法兰面等。</p>