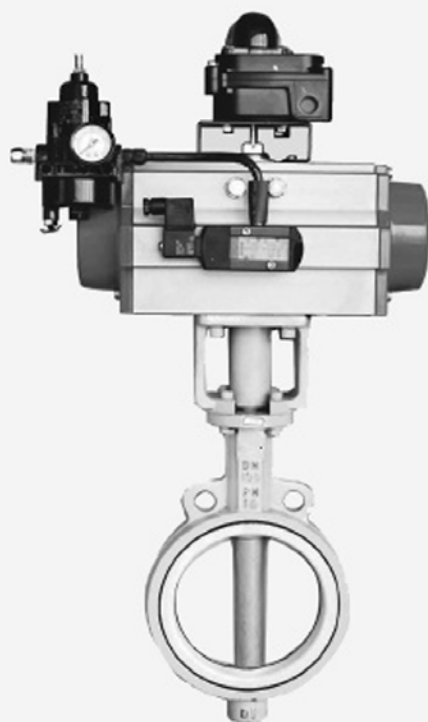




STANDARD SPECIFICATION

# 衬氟衬胶蝶阀

LINED GLUE BUTTERFLY VALVES



**大连航特自动化仪表有限公司**  
DALIAN HUNT AUTOMATION INSTRUMENT CO.,LTD.

# 衬氟衬胶蝶阀

## HT3000系列衬氟衬胶蝶阀

### 概述

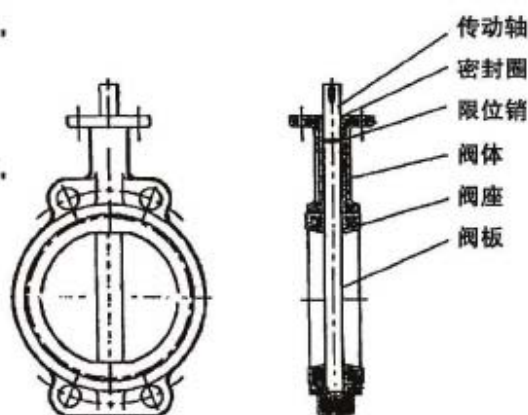
本系列蝶阀的最大特点是阀座为全衬胶或蝶板衬氟、阀座衬胶，以适用于不同的流体、半流体、气体或粉末状介质，作为截流或调节装置使用。

本系列蝶阀可用于酸碱类介质或要求清洁卫生的场所，具有耐腐蚀、无污染、无异味、光滑平坦、不粘附流体、流动平稳等优点。在轻工、石化、冶金、电力、环保、食品、医药、造纸等领域广泛使用。

标准执行机构配置：手动、电动、电子式、气动活塞式执行机构。

### 特点

- 小型轻便，容易拆装和维修，可任意位置安装。
- 结构简单、紧凑，操作扭矩小，启闭迅速。
- 衬胶蝶阀阀座、蝶板和阀杆等零件与介质接触部分的表面，均为有骨架的橡胶模压密封件，具有强度高和密封性能好的特点，其密封泄漏为零。
- 衬氟蝶阀阀座、蝶板和阀杆等零件与介质接触部分的表面，均衬氟塑料，故具有强度高、耐腐蚀性能好的特点。
- 选择不同零部件材质，适用各种介质。



# 衬氟衬胶蝶阀

## 标准规格

| 名 称              |                        | HT3000系列衬胶蝶阀                       |                    |             |         |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |  |
|------------------|------------------------|------------------------------------|--------------------|-------------|---------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| 阀<br>体<br>部<br>分 | 规格                     | mm<br>(inch)                       | 50<br>2            | 65<br>2 1/2 | 80<br>3 | 100<br>4 | 125<br>5 | 150<br>6 | 200<br>8 | 250<br>10 | 300<br>12 | 350<br>14 | 400<br>16 | 450<br>18 | 500<br>20 | 600<br>24 |  |
|                  | 压力等级                   | ANSI 150# PN1.0、1.6、2.0MPa         |                    |             |         |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |  |
|                  | 连接方式                   | 对夹式(DN50~DN600) 法兰式:(DN700~DN1000) |                    |             |         |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |  |
|                  | 材 料                    | 铸铁, 铸钢, 不锈钢                        |                    |             |         |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |  |
|                  | 工作温度                   | -10℃~180℃                          |                    |             |         |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |  |
|                  | 填 料                    | V-PTFE                             |                    |             |         |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |  |
|                  | 垫 片                    | 304                                |                    |             |         |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |  |
|                  | 颜 色                    | 标准是兰色。不锈钢不涂色。                      |                    |             |         |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |  |
|                  | 内件材料                   | 见“材料数据表”                           |                    |             |         |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |  |
| 性<br>能           | 特 性                    | 近似等百分比                             |                    |             |         |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |  |
|                  | 额定Cv值                  | 参见“流量特性表”                          |                    |             |         |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |  |
|                  | 泄 漏 量                  | ANSIB16.104Class VI (微气泡级)         |                    |             |         |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |  |
| 执<br>行<br>机<br>构 | 型 号                    | SDAC/DA,SDAC/SR,ST                 |                    |             |         |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |  |
|                  | 类 型                    | 活塞式, 电动式                           |                    |             |         |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |  |
|                  | 行 程                    | 0~90°                              |                    |             |         |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |  |
|                  | 驱<br>动<br>源            | 气 动                                | 400~700(KPa)       |             |         |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |  |
|                  |                        | 电 动                                | 220VAC,380VAC,50HZ |             |         |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |  |
|                  | 环境温度                   | 标准-20℃~+75℃(高温可选至120℃)             |                    |             |         |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |  |
|                  | 颜 色                    | 标准是兰色。不锈钢材质不涂色。                    |                    |             |         |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |  |
| 可 选 件            | 电磁阀,减压阀,节流阀,行程开关,手轮机构等 |                                    |                    |             |         |          |          |          |          |           |           |           |           |           |           |           |  |

[备 注] (1)性能参数是按标准填料(V-PTFE)条件下。

(2)最大规格可达1000mm。

# 衬氟衬胶蝶阀

## 材料数据表

阀体和阀板材料

| 部件名称 | 材 料              |
|------|------------------|
| 阀 体  | 球墨铸铁、铸钢、不锈钢      |
| 阀 板  | 铸铁、碳钢、不锈钢、钛钢、铝青铜 |
| 阀 轴  | 碳钢镀硬铬、316        |
| 衬 套  | 润滑青铜，聚四氟乙烯       |

阀座材料及适用范围：

|                                                                                                                                             |                |      |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------|--------------|
| 材质                                                                                                                                          | 天然橡胶（NR）       | 适用温度 | -10℃ ~ +85℃  |
| 适用介质:除强氧化剂（如硝酸、铬酸、浓硫酸及过氧化氢等和有机溶剂）外的氢氟酸、氟硅酸、蚁酸和酚酸、盐酸、30%硫酸、50%氢氟酸、80%磷酸、碱、盐类、镀金属溶液、氢氧化钠、氢氧化钾、中性盐水溶液、10%次氯酸钠、湿氯气、氨水、大部分醇类、有机酸及醛类等。            |                |      |              |
| 材质                                                                                                                                          | 丁基橡胶（IIR）      | 适用温度 | -10℃ ~ +120℃ |
| 适用介质:抗腐蚀、耐腐蚀、能耐极大多数的无机酸、有机酸、碱和氢氧化物、无机盐、元素气体、醇类、醚类、酯类、酮类及酯类等。                                                                                |                |      |              |
| 材质                                                                                                                                          | 氟丁橡胶（CR）       | 适用温度 | -10℃ ~ +105℃ |
| 适用介质: 动物油、植物油和无机润滑油及pH值变化范围很大的腐蚀性泥浆，抗磨性好。                                                                                                   |                |      |              |
| 材质                                                                                                                                          | 聚全氟乙烯塑料（FER）   | 适用温度 | ≤150℃        |
|                                                                                                                                             | 聚偏氟乙烯塑料（PVDF）  |      | ≤100℃        |
|                                                                                                                                             | 可溶聚四氟乙烯塑料（PFA） |      | ≤180℃        |
| 适用介质:各种浓度的盐酸、硫酸、氢氟酸以及王水、硝酸、各种有机酸、强碱、强氧化剂或浓稀酸交替、酸碱交替、多种有机溶剂和其它强蚀性介质。<br>本品对使用高温≥100℃浓硝酸（100%）、氯磺酸、新生态氟气和某些溶剂（如芳香烃类）中、塑料衬里有溶胀现象，故应避免在上述介质中应用。 |                |      |              |

注: 当密封副材料有差异时，其阀门工作温度及适用介质应按相对弱项材质范围确定。

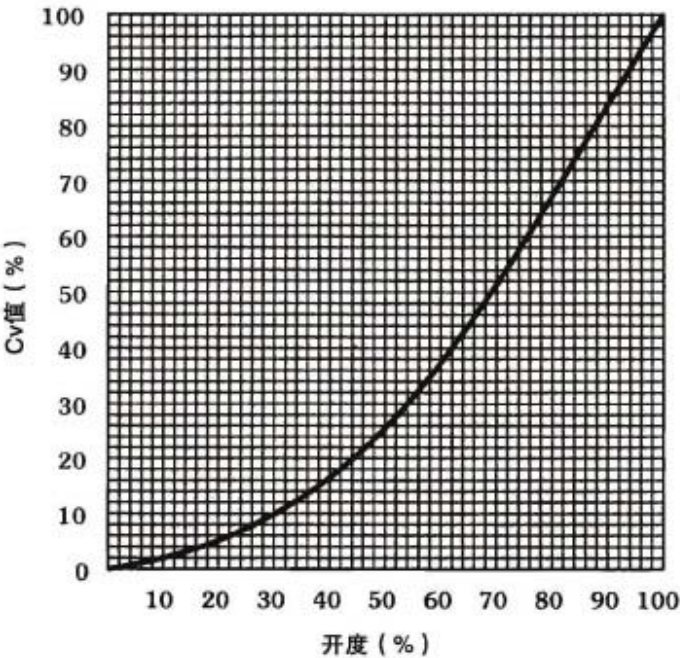
# 衬氟衬胶蝶阀

## 额定Cv值

| 规格   | 閥門開啓角度對應流量Cv值 |     |      |      |      |      |      |       |       |       |
|------|---------------|-----|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|
| (mm) | (inch)        | 10° | 20°  | 30°  | 40°  | 50°  | 60°  | 70°   | 80°   | 90°   |
| 50   | 2             | 1.8 | 5    | 10   | 16   | 25   | 37   | 51    | 67    | 85    |
| 65   | 2.5           | 3.1 | 8    | 16   | 27   | 43   | 63   | 87    | 114   | 145   |
| 80   | 3             | 9   | 22   | 28   | 46   | 73   | 107  | 148   | 194   | 247   |
| 100  | 4             | 9.5 | 24   | 50   | 85   | 133  | 196  | 270   | 355   | 451   |
| 125  | 5             | 15  | 39   | 82   | 138  | 215  | 318  | 439   | 576   | 731   |
| 150  | 6             | 23  | 57   | 121  | 203  | 318  | 470  | 648   | 851   | 1080  |
| 200  | 8             | 46  | 115  | 242  | 408  | 638  | 944  | 1300  | 1710  | 2170  |
| 250  | 10            | 72  | 181  | 382  | 643  | 1005 | 1490 | 2050  | 2690  | 3420  |
| 300  | 12            | 110 | 274  | 579  | 974  | 1520 | 2250 | 3110  | 4080  | 5180  |
| 350  | 14            | 127 | 318  | 672  | 1130 | 1770 | 2620 | 3610  | 4740  | 6010  |
| 400  | 16            | 172 | 430  | 907  | 1530 | 2390 | 3530 | 4870  | 6400  | 8120  |
| 450  | 18            | 218 | 545  | 1150 | 1940 | 3030 | 4480 | 6170  | 8110  | 10300 |
| 500  | 20            | 272 | 680  | 1430 | 2420 | 3780 | 5590 | 7700  | 10100 | 12800 |
| 600  | 24            | 416 | 1040 | 2200 | 3700 | 5780 | 8550 | 11300 | 15500 | 19600 |

更大规格同我们联系。

## 流量特性



# 衬氟衬胶蝶阀

## 最大允许压差

双作用气缸 (气源压力0.4MPa)

MPa

| 执行机构    | 公称压力 |                 | ANSI 150# . PN1.0MPa |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|---------|------|-----------------|----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|         | 公称通径 |                 | 50                   | 65  | 80  | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 |
|         | 2    | 2 $\frac{1}{2}$ | 3                    | 4   | 5   | 6   | 8   | 10  | 12  | 14  | 16  | 18  | 20  | 24  |     |     |
| AC80D   | 1.0  | 0.9             | 0.9                  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| AC200D  |      |                 |                      | 1.0 | 1.0 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| AC300D  |      |                 |                      |     | 1.0 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| AC500D  |      |                 |                      |     |     | 1.0 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| AC850D  |      |                 |                      |     |     |     | 0.8 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| AC1200D |      |                 |                      |     |     |     | 1.0 | 1.0 |     |     |     |     |     |     |     |     |
| AC3500D |      |                 |                      |     |     |     |     |     | 1.0 | 1.0 |     |     |     |     |     |     |
| AC4500D |      |                 |                      |     |     |     |     |     |     |     | 1.0 | 1.0 |     |     |     |     |
| AC5500D |      |                 |                      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 1.0 | 0.9 |     |

单作用气缸 (气源压力0.4MPa)

MPa

| 执行机构    | 公称压力 |  | ANSI 150# . PN1.0MPa |                             |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|---------|------|--|----------------------|-----------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|         | 公称通径 |  | 50                   | 65                          | 80  | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 |
|         |      |  | 2                    | 2 <sup>1</sup> <sub>2</sub> | 3   | 4   | 5   | 6   | 8   | 10  | 12  | 14  | 16  | 18  | 20  | 24  |
| AC200S  |      |  | 1.0                  | 0.8                         |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| AC300S  |      |  |                      |                             | 1.0 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| AC500S  |      |  |                      |                             |     | 1.0 | 1.0 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| AC850S  |      |  |                      |                             |     |     | 1.0 | 1.0 |     |     |     |     |     |     |     |     |
| AC1200S |      |  |                      |                             |     |     |     |     | 0.8 |     |     |     |     |     |     |     |
| AC2500S |      |  |                      |                             |     |     |     |     | 1.0 |     |     |     |     |     |     |     |
| AC3500S |      |  |                      |                             |     |     |     |     |     | 1.0 | 1.0 |     |     |     |     |     |
| AC4500S |      |  |                      |                             |     |     |     |     |     |     |     | 1.0 |     |     |     |     |
| AC5500S |      |  |                      |                             |     |     |     |     |     |     |     |     | 1.0 |     |     |     |
| Aw35S   |      |  |                      |                             |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 1.0 |     |     |
| Aw50S   |      |  |                      |                             |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 1.0 | 1.0 |

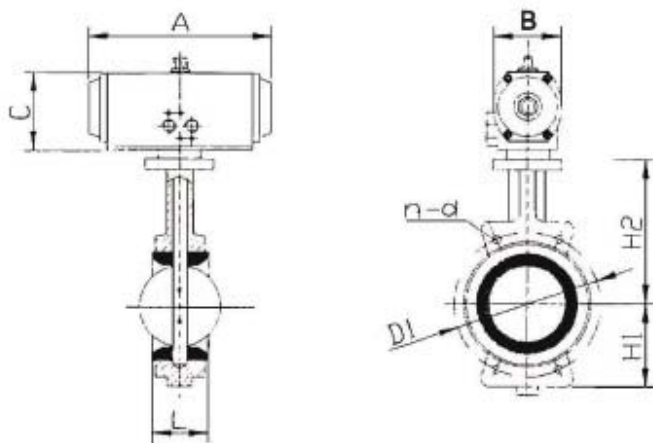
电子式执行机构

MPa

| 执行机构  | 公称压力 |                             | ANSI 150# . PN1.0MPa |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-------|------|-----------------------------|----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|       | 公称通径 |                             | 50                   | 65  | 80  | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 |
|       | 2    | 2 <sup>1</sup> <sub>2</sub> | 3                    | 4   | 5   | 6   | 8   | 10  | 12  | 14  | 16  | 18  | 20  | 24  |     |     |
| ST008 | 1.0  | 1.0                         | 1.0                  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| ST015 |      |                             |                      | 1.0 | 1.0 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| ST030 |      |                             |                      |     |     | 1.0 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| ST060 |      |                             |                      |     |     |     | 1.0 | 1.0 |     |     |     |     |     |     |     |     |
| ST120 |      |                             |                      |     |     |     |     |     | 1.0 | 1.0 |     |     |     |     |     |     |
| ST200 |      |                             |                      |     |     |     |     |     |     | 1.0 | 1.0 |     |     |     |     |     |
| ST300 |      |                             |                      |     |     |     |     |     |     |     |     | 1.0 | 1.0 | 0.5 |     |     |

衬氟衬胶蝶阀

活塞式双作用执行机构



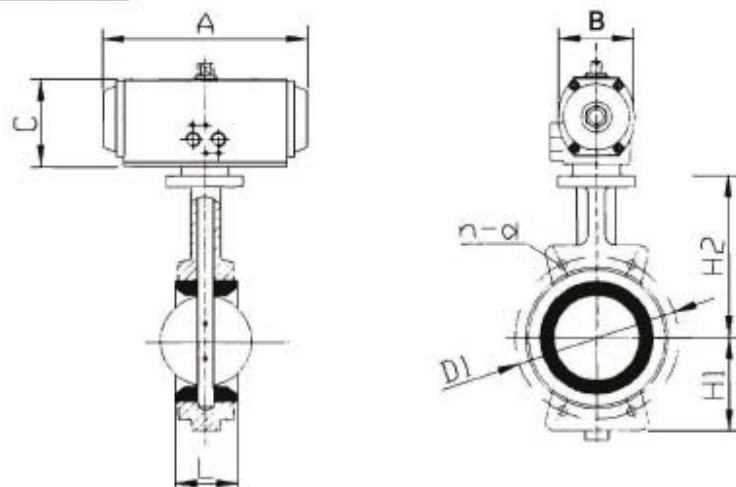
[Unit:mm]

| VALVE SIZE |     | L   | DI  | H1  | H2  | n-d  | ACTUATOR size | A   | B   | C   | W (kg) |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|---------------|-----|-----|-----|--------|
| inch       | mm  |     |     |     |     |      |               |     |     |     |        |
| 2          | 50  | 42  | 125 | 80  | 130 | 4-23 | SDAC80D       | 210 | 110 | 86  | 12     |
| 2-1/2      | 65  | 45  | 145 | 89  | 143 | 4-26 | SDAC80D       | 210 | 110 | 86  | 12     |
| 3          | 80  | 45  | 160 | 95  | 155 | 4-18 | SDAC80D       | 210 | 110 | 113 | 12     |
| 4          | 100 | 52  | 180 | 114 | 170 | 4-24 | SDAC200D      | 247 | 120 | 123 | 18     |
| 5          | 125 | 55  | 210 | 127 | 190 | 4-23 | SDAC300D      | 308 | 153 | 158 | 22     |
| 6          | 150 | 56  | 240 | 139 | 210 | 4-25 | SDAC500D      | 348 | 153 | 158 | 22     |
| 8          | 200 | 61  | 295 | 175 | 243 | 4-25 | SDAC500D      | 348 | 170 | 176 | 30     |
|            |     |     |     |     |     | 4-23 | SDAC850D      | 378 | 178 | 176 | 32     |
| 10         | 250 | 66  | 350 | 203 | 282 | 4-23 | SDAC1200D     | 432 | 209 | 210 | 50     |
|            |     |     | 355 |     |     | 4-26 |               |     |     |     |        |
| 12         | 300 | 77  | 400 | 242 | 310 | 4-23 | SDAC2500D     | 524 | 228 | 234 | 70     |
|            |     |     | 410 |     |     | 4-26 |               |     |     |     |        |
| 14         | 350 | 77  | 460 | 267 | 368 | 4-23 | SDAC2500D     | 524 | 228 | 256 | 90     |
|            |     |     | 470 |     |     | 4-26 |               |     |     |     |        |
| 16         | 400 | 102 | 515 | 309 | 400 | 4-26 | SDAC3500D     | 648 | 275 | 256 | 139    |
|            |     |     | 525 |     |     | 4-30 | SDAC4500D     | 715 | 324 | 256 | 139    |
| 18         | 450 | 114 | 565 | 328 | 422 | 4-26 | SDAC4500D     | 715 | 324 | 350 | 203    |
|            |     |     | 585 |     |     | 4-30 | SDAC4500D     | 715 | 324 | 350 | 232    |
| 20         | 500 | 130 | 620 | 361 | 480 | 4-26 | SDAC5500D     | 795 | 380 | 350 | 285    |
|            |     |     | 650 |     |     | 4-33 | SDAC5500D     | 795 | 380 | 350 | 285    |
| 24         | 600 | 152 | 725 | 459 | 562 | 4-30 | SDAC5500D     | 795 | 380 | 408 | 436    |
|            |     |     | 770 |     |     | 4-36 | SDAC5500D     | 795 | 380 | 408 | 436    |

|                                                                            |            |              |          |                 |
|----------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|----------|-----------------|
| 备注：<br>行程开关高度250mm<br>手轮高度200mm<br>建议配对法兰用：<br>GB/T 9115.1-2000或HG20597-97 | 型 号        | HT3000       |          |                 |
|                                                                            | 标 题        | 气动活塞式衬胶蝶阀    |          |                 |
|                                                                            | 规 格        | DN50 ~ DN600 | DWG. NO. | AC40D ~ AC3500D |
|                                                                            | Hunt-Valve |              |          |                 |

# 衬氟衬胶蝶阀

## 活塞式单作用执行机构



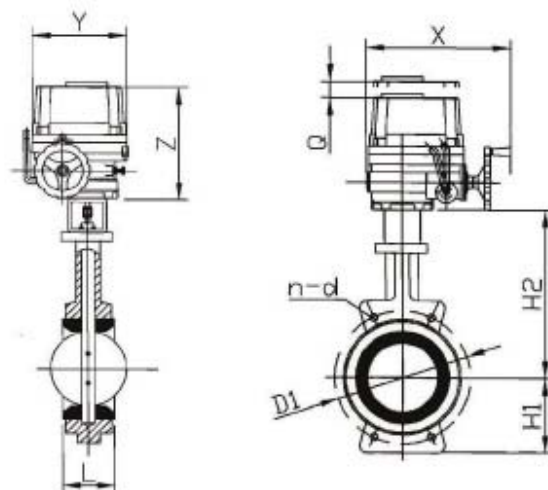
[Unit: mm]

| VALVE SIZE |     | L   | DI  | H1  | H2  | n-d  | ACTUATOR size | A    | B   | C   | W (kg) |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|---------------|------|-----|-----|--------|
| inch       | mm  |     |     |     |     |      |               |      |     |     |        |
| 2          | 50  | 42  | 120 | 80  | 130 | 4-23 | SDAC200SR     | 300  | 121 | 124 | 14     |
| 2-1/2      | 65  | 45  | 136 | 89  | 143 | 4-26 | SDAC200SR     | 300  | 121 | 124 | 15     |
| 3          | 80  | 45  | 160 | 95  | 155 | 4-18 | SDAC300SR     | 400  | 155 | 158 | 18     |
| 4          | 100 | 52  | 185 | 114 | 170 | 4-24 | SDAC500SR     | 440  | 155 | 158 | 19     |
| 5          | 125 | 55  | 215 | 127 | 190 | 4-23 | SDAC500SR     | 440  | 170 | 176 | 26     |
| 6          | 150 | 56  | 238 | 139 | 210 | 4-25 | SDAC850SR     | 478  | 194 | 210 | 45     |
| 8          | 200 | 61  | 295 | 175 | 243 | 4-25 | SDAC1200SR    | 562  | 228 | 233 | 60     |
|            |     |     |     |     |     | 4-23 | SDAC1700SR    | 724  | 236 | 256 | 72     |
| 10         | 250 | 66  | 350 | 203 | 282 | 4-23 | SDAC3500SR    | 928  | 275 | 256 | 82     |
|            |     |     | 355 |     |     | 4-26 |               |      |     |     |        |
| 12         | 300 | 77  | 400 | 242 | 310 | 4-23 | SDAC3500SR    | 928  | 275 | 256 | 94     |
|            |     |     | 410 |     |     | 4-26 |               |      |     |     |        |
| 14         | 350 | 77  | 460 | 267 | 368 | 4-23 | SDAC4500SR    | 1033 | 324 | 256 | 140    |
|            |     |     | 470 |     |     | 4-26 |               |      |     |     |        |
| 16         | 400 | 102 | 515 | 309 | 400 | 4-26 | SDAC5500SR    | 1129 | 380 | 256 | 160    |
|            |     |     | 525 |     |     | 4-30 | SDAC5500SR    | 1129 | 380 | 256 | 178    |
| 18         | 450 | 114 | 565 | 328 | 422 | 4-26 | SDAW35SR      | 2500 | 440 | 350 | 306    |
|            |     |     | 585 |     |     | 4-30 | SDAW35SR      | 2500 | 440 | 350 | 432    |
| 20         | 500 | 130 | 620 | 361 | 480 | 4-26 | SDAW50SR      | 3280 | 600 | 410 | 488    |
|            |     |     | 650 |     |     | 4-33 | SDAW50SR      | 3280 | 600 | 410 | 488    |
| 24         | 600 | 152 | 725 | 459 | 562 | 4-30 | SDAW50SR      | 3280 | 600 | 465 | 520    |
|            |     |     | 770 |     |     | 4-36 | SDAW50SR      | 3280 | 600 | 465 | 520    |

|                                                                                    |            |              |          |                 |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|----------|-----------------|
| 备注:<br><br>行程开关高度250mm<br>手轮高度200mm<br>建议配对法兰用:<br><br>GB/T 9115.1-2000或HG20597-97 | 型 号        | HT3000       |          |                 |
|                                                                                    | 标 题        | 气动活塞式衬胶蝶阀    |          |                 |
|                                                                                    | 规 格        | DN50 ~ DN600 | DWG. NO. | AC130S ~ HC10SR |
|                                                                                    | Hunt-Valve |              |          |                 |

# 衬氟衬胶蝶阀

## 电动执行机构



[ Unit:mm ]

| VALVE SIZE |     | L   | D1  | H1  | H2  | n-d  | ACTUATOR size | X   | Y   | Z   | Q   | W (kg) |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|---------------|-----|-----|-----|-----|--------|
| inch       | mm  |     |     |     |     |      |               |     |     |     |     |        |
| 2          | 50  | 42  | 120 | 80  | 130 | 4-23 | ST008         | 126 | 105 | 137 | 120 | 10     |
| 2-1/2      | 65  | 45  | 136 | 89  | 143 | 4-26 | ST008         | 126 | 105 | 137 | 120 | 11     |
| 3          | 80  | 45  | 160 | 95  | 155 | 4-18 | ST008         | 258 | 170 | 220 | 120 | 15     |
| 4          | 100 | 52  | 185 | 114 | 170 | 4-24 | ST015         | 258 | 170 | 220 | 120 | 16     |
| 5          | 125 | 55  | 215 | 127 | 190 | 4-23 | ST015         | 338 | 170 | 220 | 120 | 24     |
| 6          | 150 | 56  | 238 | 139 | 210 | 4-25 | ST030         | 338 | 229 | 260 | 160 | 25     |
| 8          | 200 | 61  | 295 | 175 | 243 | 4-25 | ST060         | 338 | 229 | 260 | 160 | 30     |
|            |     |     |     |     |     | 4-23 | ST060         | 368 | 229 | 260 | 160 | 41     |
| 10         | 250 | 66  | 350 | 203 | 282 | 4-23 | ST060         | 368 | 259 | 290 | 180 | 50     |
|            |     |     | 355 |     |     | 4-26 |               |     |     |     |     |        |
| 12         | 300 | 77  | 400 | 242 | 310 | 4-23 | ST120         | 368 | 259 | 290 | 180 | 62     |
|            |     |     | 410 |     |     | 4-26 |               |     |     |     |     |        |
| 14         | 350 | 77  | 460 | 267 | 368 | 4-23 | ST120         | 410 | 259 | 290 | 180 | 82     |
|            |     |     | 470 |     |     | 4-26 |               |     |     |     |     |        |
| 16         | 400 | 102 | 515 | 309 | 400 | 4-26 | ST200         | 410 | 297 | 315 | 210 | 102    |
|            |     |     | 525 |     |     | 4-30 | ST200         | 410 | 297 | 315 | 210 | 150    |
| 18         | 450 | 114 | 565 | 328 | 422 | 4-26 | ST300         | 410 | 297 | 315 | 210 | 168    |
|            |     |     | 585 |     |     | 4-30 | ST300         | 410 | 297 | 315 | 210 | 168    |
| 20         | 500 | 130 | 620 | 361 | 480 | 4-26 | ST300         | 410 | 297 | 315 | 210 | 228    |
|            |     |     | 650 |     |     | 4-33 | ST300         | 410 | 297 | 315 | 210 | 228    |
| 24         | 600 | 152 | 725 | 459 | 562 | 4-30 |               | 410 | 297 | 315 | 210 | 280    |
|            |     |     | 770 |     |     | 4-36 |               | 410 | 297 | 315 | 210 | 280    |

备注:

建议配对法兰用:

GB/T 9115.1-2000或HG20597-97

|            |            |         |             |
|------------|------------|---------|-------------|
| 型 号        | HT3000     |         |             |
| 标 题        | 电动衬胶蝶阀     |         |             |
| 规 格        | DN50-DN600 | DWG.NO. | ST008-ST300 |
| Hunt-Valve |            |         |             |

# 衬氟衬胶蝶阀

角行程阀型号编制说明:

|    |      |       |        |      |      |        |    |      |
|----|------|-------|--------|------|------|--------|----|------|
| HT | 3    | 3     | 1      | 1    | 8    | 1      | DN | P    |
|    | A-类型 | B-驱动部 | C-作用方式 | D-特性 | E-结构 | F-压力等级 |    | G-材质 |

| A | 类型 |
|---|----|
| 0 | -  |
| 1 | -  |
| 2 | 球阀 |
| 3 | 蝶阀 |
| 4 | -  |
| 5 | -  |

| B | 驱动部    |
|---|--------|
| 0 | 手动     |
| 1 | 活塞式双作用 |
| 2 | 活塞式单作用 |
| 3 | 电子式    |
| 4 | 电动式    |
| 5 | 薄膜式    |

| C | 作用方式 |
|---|------|
| 0 | -    |
| 1 | 电气/开 |
| 2 | 电气/关 |
| 3 | 其它   |
|   |      |
|   |      |

| D | 性能   |
|---|------|
| 0 | -    |
| 1 | 调节   |
| 2 | 切断   |
| 3 | 调节切断 |
|   |      |
|   |      |

| E | 结构        |
|---|-----------|
| 0 | -         |
| 1 | V-型球阀     |
| 2 | 偏心旋转阀     |
| 3 | 对夹式PTFE密封 |
| 4 | 对夹式金属密封   |
| 5 | 法兰式PTFE密封 |
| 6 | 法兰式金属密封   |
| 7 | 低负载蝶阀     |
| 8 | 衬胶蝶阀      |
| 9 | 衬陶瓷球阀     |

| F | 压力   |
|---|------|
| 0 | PN10 |
| 1 | PN16 |
| 2 | PN25 |
| 3 | PN40 |
| 4 | PN64 |
| 5 | 其它   |
|   |      |
|   |      |
|   |      |
|   |      |

| G | 材质   |
|---|------|
|   | -    |
| C | 碳钢   |
| P | 不锈钢  |
| R | 316钢 |
|   | 其它   |
|   |      |
|   |      |
|   |      |
|   |      |
|   |      |

例: HT331181-DN300P

说明: 衬胶蝶阀、电子式执行机构、电开调节型

公称压力PN1.6公称通径DN300, 材质为不锈钢。

# OUR MISSION

Product-Technology-Service

Delivering highest quality,best customer service...  
every transaction,every time



**大连航特** *INSTRUMENT*  
*CONTROL VALVE*

[www.dlhunt.com](http://www.dlhunt.com)

© 2006-2009 Dalian hunt 本公司保留对技术及产品规格进行修改的权利,恕不事先通知

地址:大连市沙河口区香周路249号三合大厦  
邮编:116033  
电话:0411-86882667  
传真:0411-86882657  
Q Q:1290019777  
E-mail:sales@dlhunt.com  
Hotline:400-670-6797

