

ZEDOX®

高性能双偏心金属密封蝶阀

来自ARI新品!



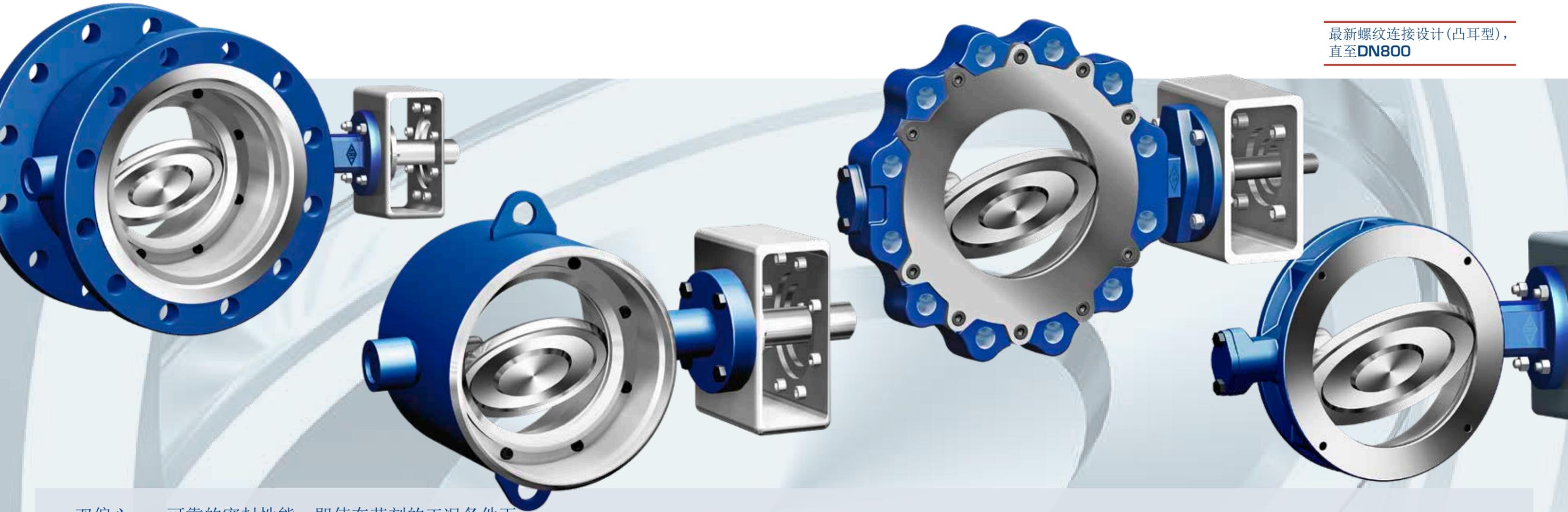
ZEDOX®

高性能双偏心金属密封蝶阀

ZEDOX®

经济型替换——满足运用要求

最新螺纹连接设计(凸耳型),
直至DN800



双偏心——可靠的密封性能，即使在苛刻的工况条件下

与中心蝶阀相比较而言，新产品ZEDOX®的双偏心密封原理（枢轴点的双位移）是降低了阀瓣与阀座的接触角度，当阀门开启时，从而减轻了金属密封时的应力。对您的益处：

- 可靠的密封性能，即使在严苛的工业环境下（温度在-40°C至+260°C，PN 10-PN 40及ANSI Class150情况下保持零泄漏）

- 通过降低阀瓣与金属密封圈的接触压力（极小的摩擦力），延长ZEDOX®使用寿命
- 流线型轴承以及阀瓣的外形代表了高效率
- ZEDOX®具备更长的使用寿命，阀座密封圈得到保护，免受反向流的影响
- 小扭矩可以保证更加完美的操作

- 符合ISO5211标准的执行器接口，更易于自动操作
- ZEDOX®依据EN12266, API598（双向），软密封（TS），金属密封（CS）标准，泄漏等级为B
- 防脱出阀杆设计，提供额外的安全保障
- 温度压力关系表符合EN1092，工厂标准
- 通过ATEX防火认证

性能特点一览：

- 设计：EN 12516, PED, API 609
- 法兰连接：* EN 1092, ASME 16.5, ASME 16.47, GOST
- 对焊连接：* DIN EN 12627, ASME B16.25, GOST
- 公称口径：*
 - 对夹式连接：DN 80-800 / 3"至32"
 - 对焊连接：DN 200-1600 / 8"至64"
- 双法兰连接：DN 200-1200 / 8"至48"
- 螺纹连接(凸耳型)：80-800 / 3"至32"
- 公称压力：* PN 10-40/150磅级
- 材质：*
 - 铸钢(1.0619+N; SA216WCB)
 - 不锈钢(1.4408; SA351CF8M)
- 温度：* -40°C至+260°C
- 流体介质：液体、气体、蒸汽
- 执行器：手动齿轮箱，气动、电动、液压驱动
- *其他设计，请咨询



金属密封圈，最高耐温可至+260°C

PTFE密封圈，最高耐温可至+180°C

通过降低阀瓣和金属密封圈的接触压力，减少摩擦

ZEDOX®具备更长的使用寿命，阀座密封圈得到保护，免受反向流的影响



双向密封
在过渡段，介质的压力支撑着弹性密封圈紧贴着阀瓣，被其挤压在一起，而且双向都是一样的

ARI产品的多样性

控制



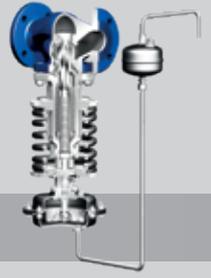
控制阀
STEVI® Pro
(系列422/462, 470/471)



STEVI® Vario
(系列448/449)



STEVI® Smart (系列423/463,
425/426, 440/441, 450/451)



自力式控制阀
PREDU® / PREDEX® / PRESO® /
TEMPTRON®

截断



三偏心蝶阀
ZETRIX®
双偏心金属密封蝶阀
ZEDOX®



蝶阀
ZESA®/GESA®/ZIVA®



波纹管密封截止阀
FABA® Plus, FABA® Supra I/C



石墨密封截止阀
STOBU®

安全



安全阀
(DIN/EN)
SAFE



安全阀
(DIN/EN)
SAFE TCP



安全阀
(API 526, ASME)
REYCO® R



安全阀 (ASME)
REYCO® RL

蒸汽疏水



CONA®蒸汽疏水阀
(机械式浮球、热静力双金属式和
膜盒式、热动力式)
疏水阀检测系统
CONA® Control



CODI®管束
应用于收集和分配



CONA® „All-in-One“
一体化疏水阀组
(含截止阀、过滤器、
止回阀、排污阀)

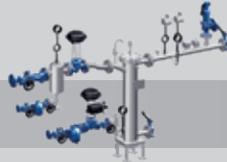


机械式冷凝水回收泵
CONLIFT®, CONA® P

系统工程



减压系统
PREsys®



热交换系统
ENCOsys®



冷凝水回收系统
CORsys®



应用于锅炉给水箱的除氧器

艾瑞阀门贸易(上海)有限公司
地址: 上海市浦东新区川桥路1295号A栋202室
电话: 021-51755718
邮箱: shanghai@ari-china.com
网址: www.ari-armaturen.com/cn



www.ari-armaturen.com