Conex | Bänninger
Valves



BZAX 法兰式电动调节型中线蝶阀

产品概述

本系列蝶阀采用中线型设计，其阀门主要结构由阀体、蝶板、阀座、阀杆及传动操作机构等零件组成，具有安装、维修方便等特点。可广泛应用于给排水，暖通系统等流体管线上作为调节或截流装置使用。与主阀相连的电动执行器可根据客户需求进行灵活配置。

BZAX 法兰式电动调节型中线蝶阀

产品特点

双向密封，无安装方向要求；
流线型蝶板设计，水头损失小；
固定硫化式橡胶阀座，扭力小；
无需法兰密封垫片，可直接安装。

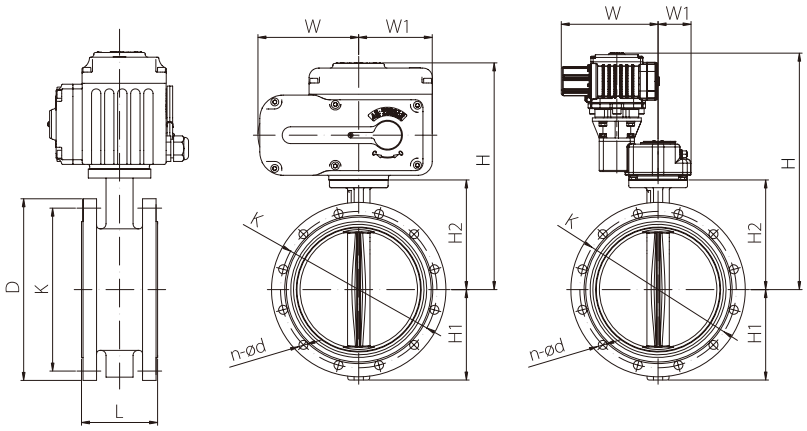


产品标准

设计制造标准：GB/T12238
法兰连接标准：GB/T17241.6
顶部法兰标准：ISO5211
结构长度标准：GB/T12221
检验试验标准：GB/T13927

技术参数

公称通径：DN50~DN600 (2"~24")
公称压力：PN16
工作温度：0° C~85° C
密封试验：1.1PN
壳体试验：1.5PN
适用介质：水



材质说明

部件名称	材质名称
阀体	球墨铸铁
阀板	不锈钢

部件名称	材质名称
阀杆	不锈钢
阀座	三元乙丙橡胶

BZAX 法兰式电动调节型中线蝶阀

外型尺寸（调节型）- PN16 mm

型号	Size	DN	L	K	n-Ød	H	H1	H2	W	W1	料号编码
BZAX-0050C	2″	50	108	125	4-19	272	60	115	80	69	28101170666
BZAX-0065C	2½″	65	112	145	4-19	279	70	122	80	69	28101170667
BZAX-0080C	3″	80	114	160	8-19	287	78	130	80	69	28101170668
BZAX-0100C	4″	100	127	180	8-19	276	90	150	108	79	28101170669
BZAX-0125C	5″	125	140	210	8-19	288	108	162	108	79	28101170670
BZAX-0150C	6″	150	140	240	8-23	343	120	190	148	107	28101170671
BZAX-0200C	8″	200	152	295	12-23	383	156	230	148	107	28101170672
BZAX-0250C	10″	250	165	355	12-28	418	185	265	148	107	28101170673
BZAX-0300C	12″	300	178	410	12-28	547	215	315	165	157	28101170674
BZAX-0350C	14″	350	190	470	16-28	582	242	350	165	157	28101170675
BZAX-0400C	16″	400	216	525	16-31	623	273	365	165	157	28101170676
BZAX-0450C	18″	450	222	585	20-31	658	315.5	400	165	157	28101170677
BZAX-0500C	20″	500	229	650	20-34	688	338.5	430	165	157	28101170678
BZAX-0600C	24″	600	267	770	20-37	969	400	515	346	118	28101170679

注：该表未列出规格及参数，请咨询班尼戈技术中心

调节型电动执行器的常规参数

环境温度： -25℃~+60℃
防护等级： IP67
相对湿度： ≤90%（25℃）
电机规格： Class F 级，带热保护器 135℃
适用电压： 单相：电源（AC220V±10%） Hz（50±5%）
手动装置： 扳手操作
显示方式： 开关指针
防潮装置： 防潮加热器

电动执行器调节型技术参数

工作制： 调节型：S4-50%
功能配置： 支持失信模式，信号反转选择功能
调节型信号： 输入：输入信号：4-20mA(输入阻抗：150Ω)，0-10V 光电隔离
电缆接口： 2*PG13.5