Conex | Bänninger
Valves



BWAS 不锈钢对夹式电动调节型中线蝶阀

产品概述

本系列电动蝶阀采用中线型设计，其阀门主要结构由阀体、蝶板、阀座、阀杆及电动操作机构等零件组成，阀座采用沟槽式结构。可应用于暖通系统作为调节或截流装置使用。

BWAS 不锈钢对夹式电动调节型中线蝶阀

产品特点

不锈钢阀体、蝶板和阀杆；
宽边橡胶阀座；
中线结构，双向等压密封，低水损；
浮动式橡胶阀座；
贯穿轴；
阀体和蝶板可订制SUS316或SUS316L材质；

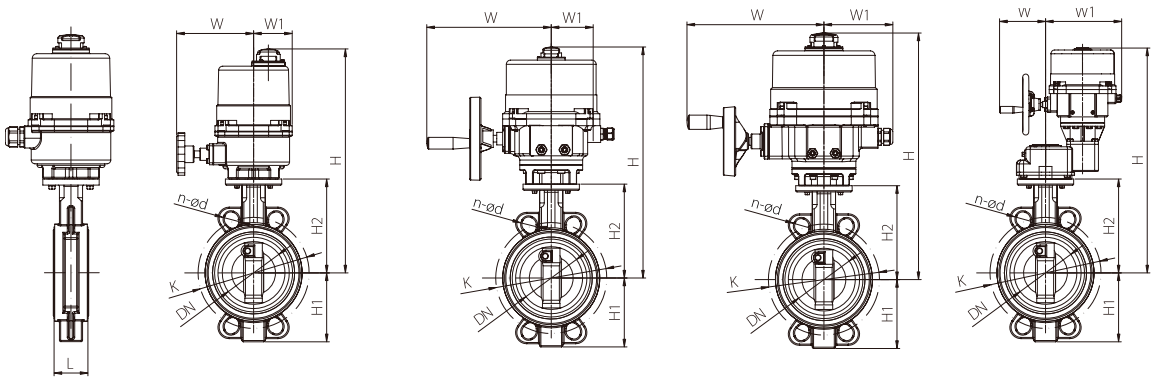


产品标准

设计制造标准：GB/T12238
顶部法兰标准：ISO5211
结构长度标准：GB/T12221
检验测试标准：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



DN50~100　DN125~200　DN250~450　DN500~600

材质说明

部件名称	材质名称
阀体	不锈钢
蝶板	不锈钢
阀杆	不锈钢

部件名称	材质名称
阀座	三元乙丙橡胶
切向销	不锈钢

BWAS 不锈钢对夹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	W1	W	功率 (W)	料号编码
BWAS-0050C	2″	50	43	125	4-19	327	57	115	35	135	10	28101070437
BWAS-0065C	2½″	65	46	145	4-19	334	70	122	35	135	10	28101070629
BWAS-0080C	3″	80	46	160	8-19	342	82	130	35	135	10	28101070438
BWAS-0100C	4″	100	52	180	8-19	362	100	150	35	135	10	28101090547
BWAS-0125C	5″	125	56	210	8-19	430	125	162	121	240	40	28101090545
BWAS-0150C	6″	150	56	240	8-23	458	140	190	121	240	40	28101090546
BWAS-0200C	8″	200	60	295	12-23	498	170	230	121	240	40	28101070442
BWAS-0250C	10″	250	68	355	12-28	592	200	265	150	297	90	28101070443
BWAS-0300C	12″	300	78	410	12-26	627	238	302	150	297	90	28101070451
BWAS-0350C	14″	350	78	470	16-26	694	257	367	150	297	120	28101070452
BWAS-0400C	16″	400	102	525	16-30	785	229	405	150	297	120	28101070453
BWAS-0450C	18″	450	114	585	20-30	840	325	460	161	333	200	28101070454
BWAS-0500C	20″	500	127	650	20-33	1021	347	489	161	333	200	28101070455
BWAS-0600C	24″	600	154	770	20-36	1054	442	564	308	186	200	28101070456

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℃～ +70℃
防护等级： IP67
噪音等级： 1m 内小于 75dB
电气接口： 2个 PG13.5（<100N.m）2个 PG16(≥100N.m)
工作环境： 不含有强腐蚀性、易燃、易爆介质
电机规格： Class F级，带热保护器135℃
适用电压： AC220V±10% 50Hz
显示方式： 3D 开度指示
防潮装置： 防潮加热器
行星齿轮结构
温度过载保护
手 / 电动自由切换
连接法兰互换，输出轴套可互换

电动执行器调节型技术参数

工作制： 调节型：S4-50%，最多不超过每小时 600 次触发
调节型信号： 输入：输入信号：4-20mA ； 0-10V
输出：输出信号：4-20mA ； 0-10V
信号反向： 支持
失信模式设置： 支持
死区： ≤ 2.5%