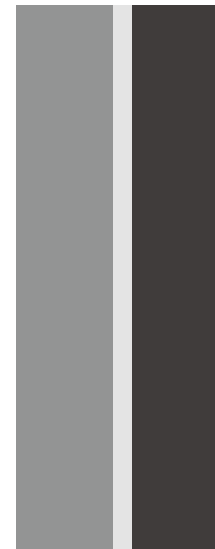


班尼戈阀门

更多的信赖



BYGX

对夹式蜗轮型
高性能偏心蝶阀
产品使用指南



* Conex|Bänninger products are approved by numerous Standards Authorities and Certification Bodies. For more details on this product range, please email our technical team at: technical@ibpgroup.com.

浙江班尼戈流体控制有限公司

地址：浙江省嘉兴市海盐县大桥新区棕榈路 555 号

电话：0573-89053746

网址：<http://www.w.ibpchina.com>

目录

BYGX对夹式蜗轮型高性能偏心蝶阀

1. 产品描述	02
1.1. 产品概述	02
1.2. 产品标准	02
1.3. 产品选型	02
1.4. 技术参数	02
1.5. 结构尺寸	03
1.6. 材质说明	03
2. 产品应用	04
2.1. 运输及贮存	04
2.2. 安装	04
2.3. 故障检修	04

BYGX对夹式蜗轮型高性能偏心蝶阀

1. 产品描述

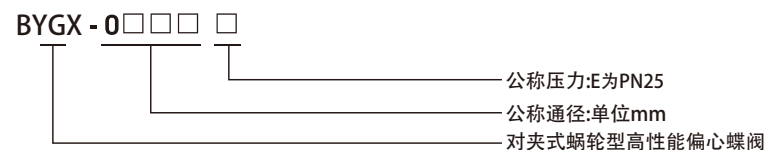
1.1. 产品概述

本系列蝶阀蝶板与密封圈采用独特的偏心结构，具有结构紧凑、密封性能好、使用寿命长等特点，兼备调节和切断两种功能。广泛应用于化工、电力、轻纺、食品、医药、造纸等行业的流体输送管线上作为调节或切断装置使用。

1.2. 产品标准

标准	中国标准	标准	中国标准
结构长度标准	GB/T12221	检验测试标准	GB/T13927
连接法兰标准	GB/T9113	—	—

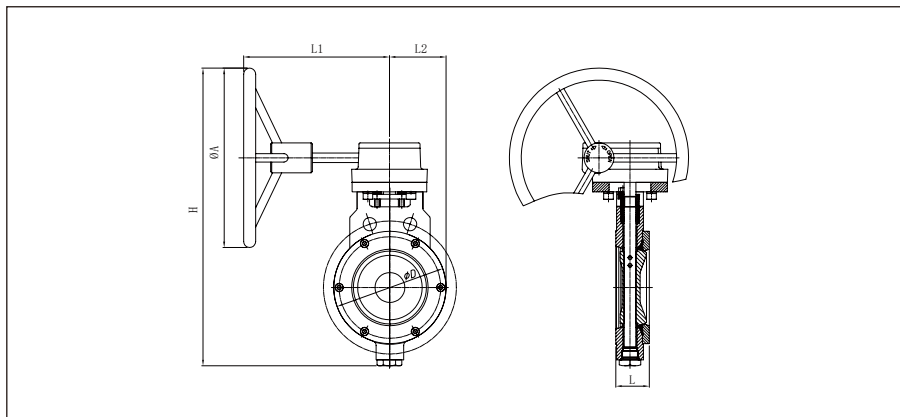
1.3. 产品选型



1.4. 技术参数

公称口径	DN65~DN600
公称压力	PN25
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

1.5. 结构尺寸



外型尺寸 - PN25 mm

型号	DN	H	A	L1	L2	D	L
BYGX-0065E	65	454	300	244	64	122	46
BYGX-0080E	80	466	300	244	66	132	46
BYGX-0100E	100	505	300	244	80	160	52
BYGX-0125E	125	542	300	244	94	188	56
BYGX-0150E	150	564	300	244	109	218	56
BYGX-0200E	200	661	300	247	135	270	60
BYGX-0250E	250	782	300	247	163	325	68
BYGX-0300E	300	866	300	247	187	374	78
BYGX-0350E	350	937	400	300	217	434	83
BYGX-0400E	400	1125	500	300	241	482	102
BYGX-0450E	450	1216	500	300	266	532	114
BYGX-0500E	500	1294	500	324	293	585	127
BYGX-0600E	600	1429	500	324	343	685	154

注：该表未列出规格及参数，请咨询我公司技术中心

1.6. 材质说明

部件名称	材质名称
阀体	碳钢
蝶板	不锈钢

部件名称	材质名称
阀杆	不锈钢
密封圈	聚四氟乙烯 + 硅橡胶

2. 产品应用

2.1、运输、贮存

- ① 装箱后的阀门在运输和储存过程中，不应碰撞、倾倒、压坏或受雨雪淋袭。
- ② 阀门应存放在清洁、干燥、防火和通风良好的场所，周围应无腐蚀性气体存在。
- ③ 整箱的阀体在卸车时严禁翻滚或直接从车上翻下，必须借助叉车或其他工具，轻拿轻放。
- ④ 蝶阀在运输和储存中处于5度开启状态，严禁关闭。
- ⑤ 蝶阀在运输和存储中，蝶板或阀座可能涂有润滑油，严禁使用酒精，汽油等化学溶剂清洗。

2.2、安装

- ① 选配国标或行标法兰，并按相应标准与蝶阀结构长度选配双头螺栓及螺母；
- ② 班尼戈阀门安装时应对角交错、逐步锁紧联接螺栓，以保持受力均衡。螺栓锁紧力无需太大，即可保持密封良好，无需加力扳手操作以免破坏密封圈；
- ③ 现场安装时请特别注意当蝶阀安装就位后，不允许在相应法兰上进行焊接，以免损坏蝶阀；
- ④ 焊接后法兰内焊缝必须打磨去焊渣及飞溅物，并不允许高出法兰密封面以防损坏蝶阀；
- ⑤ 在阀门同一立管上端处焊接时，请将阀门操作到全开位置，以免焊渣及飞溅物堆积在蝶板处；
- ⑥ 为降低操作时的动态扭矩，如阀门安装在弯管处，建议安装在弯管的水流出口端；
- ⑦ 全部安装完毕后，请在阀门全开位置反复冲洗，直至管路内部冲洗干净，方可启闭操作。

2.3、故障维修

- ① 若出现故障，请与Banninger(班尼戈)客服部门联系。