



独创的技术
可靠的质量

Creative Technology
& Reliable Quality

滨大产品目录

Binda Product Overview



哈尔滨滨大阀门制造有限公司
HARBIN BINDA VALVE MANUFACTURE CO.,LTD.

企业简介

INTRODUCTION

哈尔滨滨大阀门制造有限公司是哈尔滨高新技术产业开发区内的高科技股份制企业，创建于 1998 年，注册资金 2000 万元，专业设计、制造特种阀门（各种调节阀、减温减压阀、抗冲刷疏水阀、截止阀、隔离阀、自力式泵保护阀等）、减温减压器、气动执行器等产品。产品广泛应用于亚临界、超临界、超超临界等参数的燃煤火电机组，燃机热电联产项目以及石化、冶金等领域。

公司拥有一批国内较早从事阀门研究的技术人员，多年来始终致力于特种阀门的研究和新产品的开发。其中数人具有国外学习、培训的经历，掌握着国内外最新的阀门专业技术，有着丰富的设计、制造和现场调试经验。公司充分发挥其高技术人才密集的优势，常年为用户提供技术咨询、系统改造、设备维修等服务。训练有素的员工，高效率的运作模式是滨大阀门在电力市场上享有盛誉的保证。

公司集产品研发、生产制造和售后服务于一体。产品覆盖工业生产过程所需的几十余种不同种类和规格的阀门及减温减压装置，所生产的阀门最大公称通径为 DN500/DN1200，最高压力等级为 PN42MPa，最大单机容量为 1030MW 超超临界机组。

滨大产品在多项国家大型重点项目的建设屡屡中标，并以良好的产品质量和完善的售后服务，赢得了很高的信誉。一九九九年荣获哈尔滨“全市十家高新技术企业创税先进企业”的荣誉称号，被中国电器工业协会吸收为“电站辅机分会会员”；二〇〇〇年被哈尔滨高新技术开发区授予“先进高新技术企业”；二〇〇四年至今一直荣获黑龙江省科学技术厅颁发的“高新技术企业认定证书”，目前公司已发展成为哈尔滨高新技术开发区骨干企业。

公司通过了 ISO9001：2000 国际标准质量管理体系认证，结合市场特点，公司在技术创新、产品选型、合同签订、图纸交接、生产加工、出厂检验、供货安装、运行调试、售后服务、以及用户回访等各个环节，都严格遵循 ISO9001 作业程序，建立了完善的质量管理体系。

哈尔滨滨大阀门制造有限公司不仅仅满足于国内技术的领先水平，而是将产品档次及服务品质不断地向世界最高水准推进，欢迎更多的朋友前来合作，共享我们的成果。

产品目录

PRODUCT SUMMARY

一、调节阀

1.1	TA 系列——多级涡流降压调节阀·····	1
1.2	TB 系列——笼式套筒调节阀·····	2
1.3	TY 系列——带预启阀芯的笼式套筒调节阀·····	3
1.4	TJ 系列——截止式调节阀·····	4
1.5	TJY 系列——带预启阀芯的截止式调节阀·····	5
1.6	TZ 系列——减温减压阀·····	6

二、疏水阀、截止阀（隔离阀）

2.1	J 系列——标准疏水阀·····	7
2.2	JC 系列——特种疏水阀·····	8
2.3	JG 系列——截止阀（隔离阀）·····	9
2.4	JY 系列——带预启阀芯的隔离阀·····	10

三、减温减压器

3.1	BW 系列——减温器·····	11
3.2	BWY 系列——减温减压器·····	13

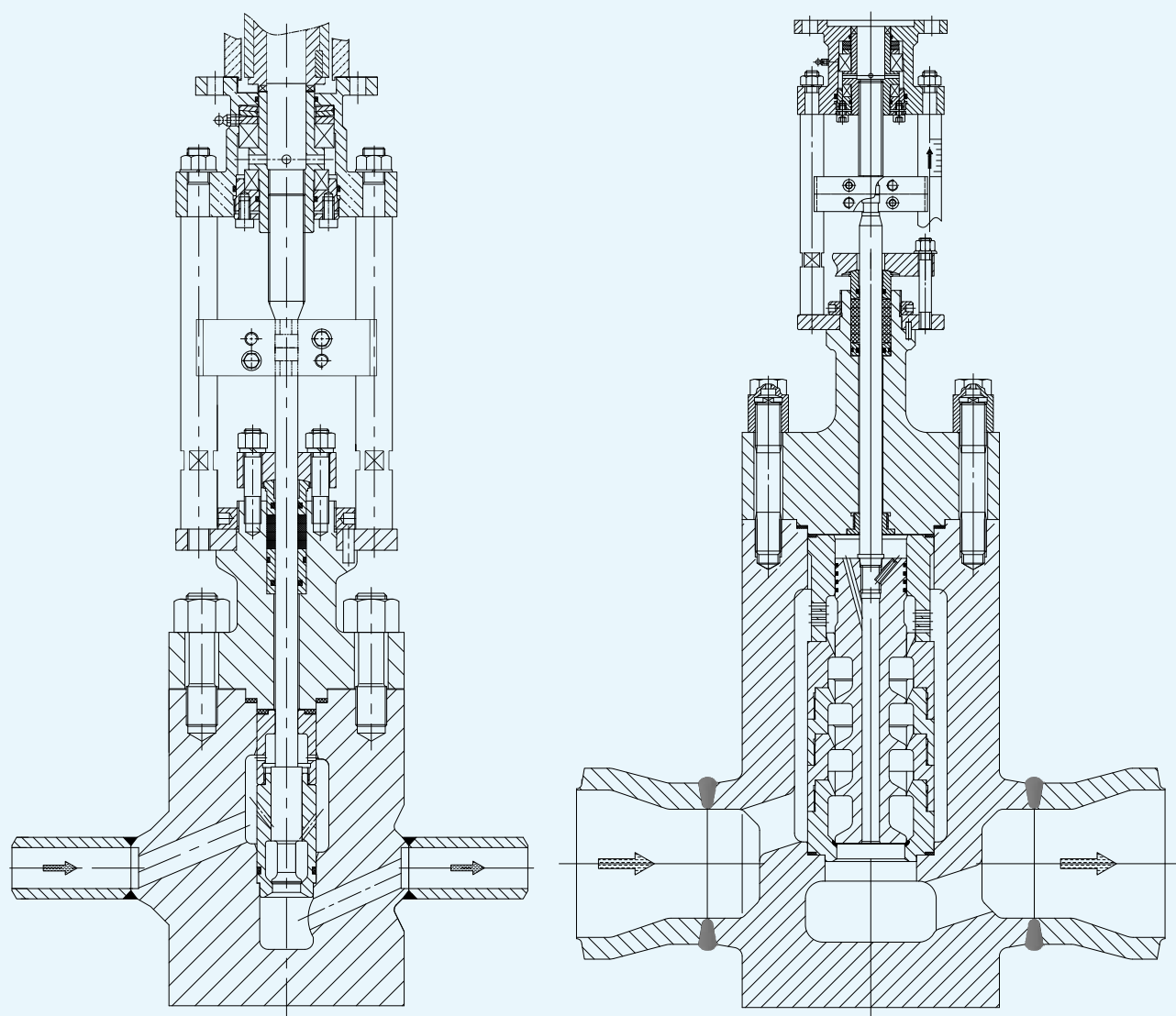
四、自力式泵保护阀

BZL 系列——自力式泵保护阀·····	15
----------------------	----

五、气动执行器

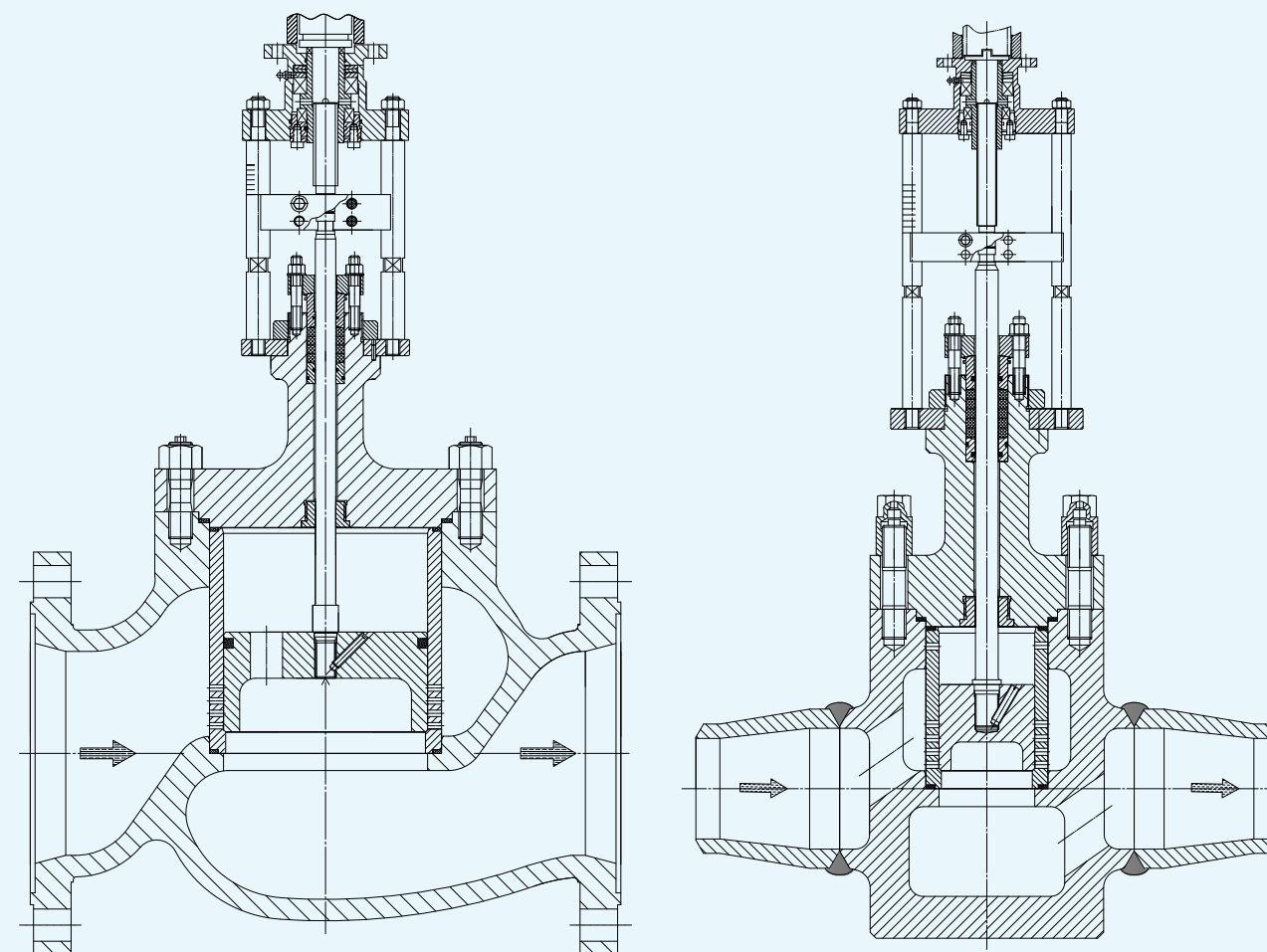
BP 系列——气动执行器·····	16
-------------------	----

1.1 TA 系列——多级涡流降压调节阀



- 高压（差）液体喷水、降压、调节流量
减温水调节阀，给水调节阀
连续排污阀，给水泵最小流量阀
- 锻钢阀体；铸钢阀体可选
阀门构形：直通；角形；Z 形
- 管道连接：焊接；法兰可选
- 多级涡流降压，抗气蚀性能优异
节流级数：2 级 ~6 级，平衡阀芯及非平衡阀芯
泄漏等级：ANSI V
- DN20~DN300；~PN42MPa

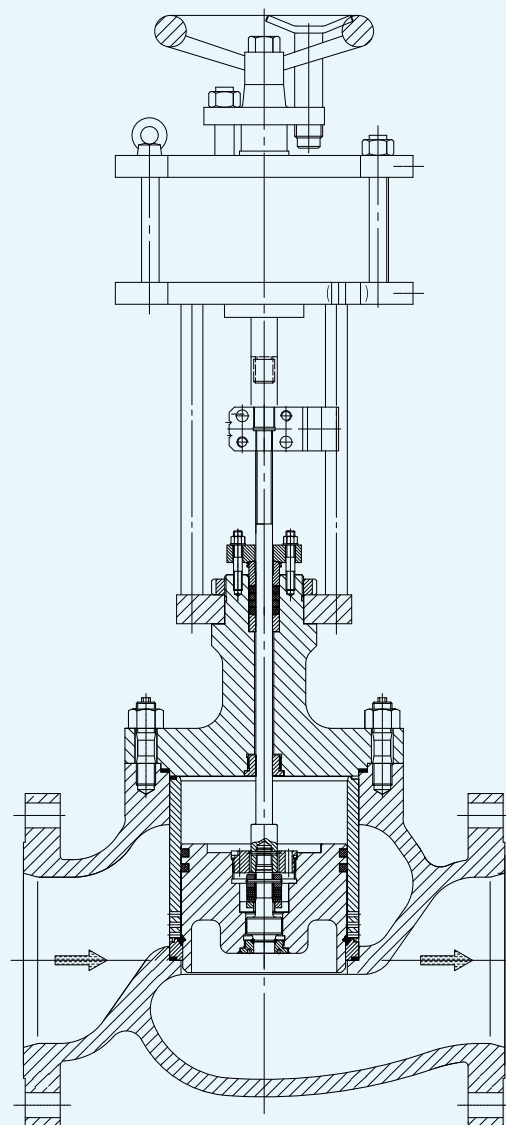
1.2 TB 系列——笼式套筒调节阀



DN20~DN100, 非平衡阀芯

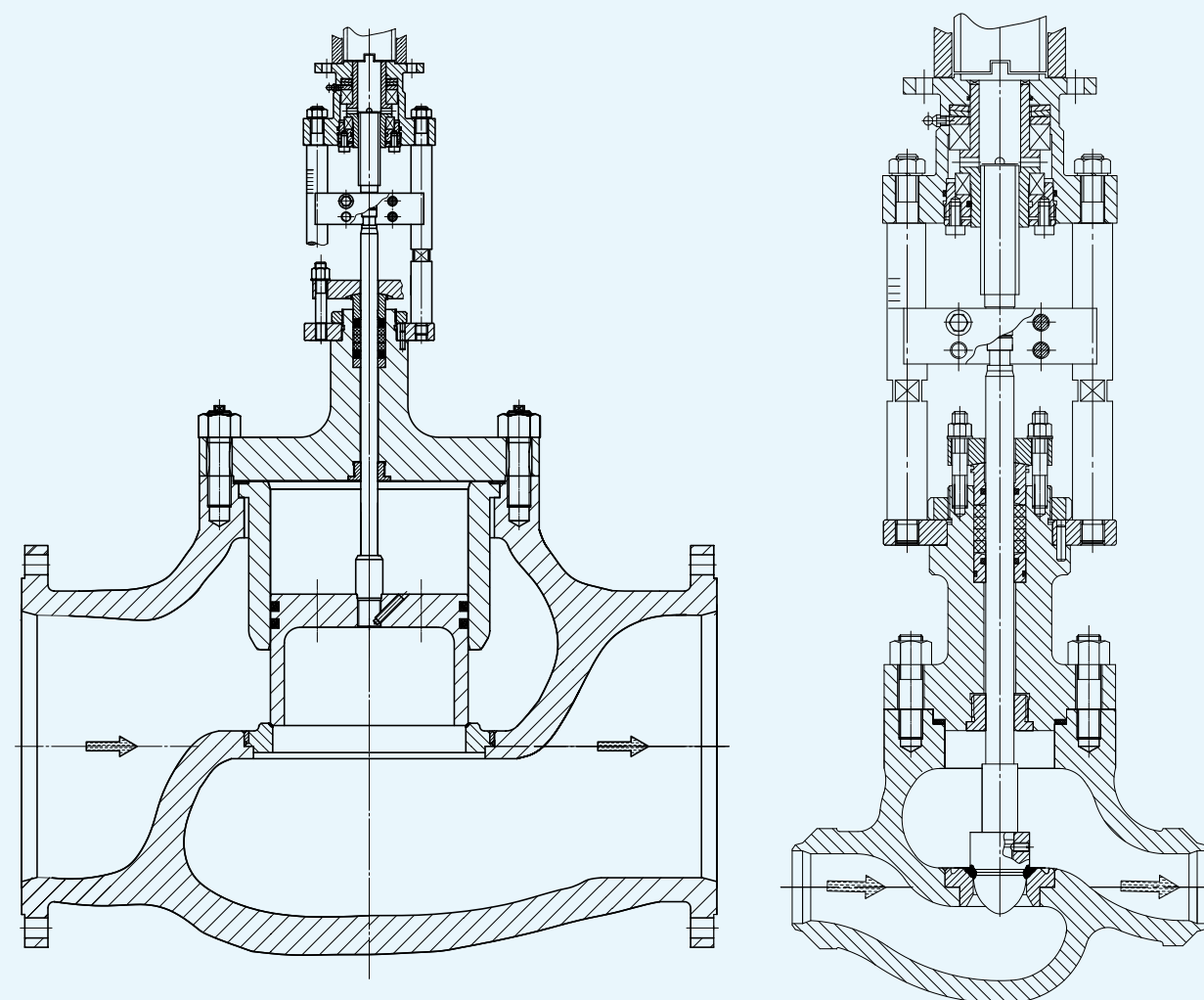
- 一般工况调节阀，介质为液体或过热蒸汽
给水调节阀，高、低加疏水调节阀
凝结水系统调节阀，蒸汽调节阀
- 铸钢阀体；锻钢阀体可选
阀门构形：直通；角形可选
- 管道连接：焊接；法兰
- 通流大，流阻小
节流级数：1 级 ~3 级，平衡阀芯及非平衡阀芯
泄漏等级：ANSI III ~ IV，ANSI V（非平衡阀芯）
- DN50~DN1000；PN1.6~PN32MPa

1.3 TY 系列——带预启阀芯的笼式套筒调节阀



- 关断严密的调节阀，介质为蒸汽或液体
锅炉吹灰调节阀
锅炉对空排汽阀，汽机旁路减压阀
- 锻钢阀体；铸钢阀体
阀门构形：直通；角形；Z 形
- 管道连接：焊接；法兰
- 通流大，流阻小
节流级数：1 级 ~3 级，预启式阀芯，驱动力小，关断严密
泄漏等级：ANSI V
- DN80~DN1000，PN1.6~PN42MPa

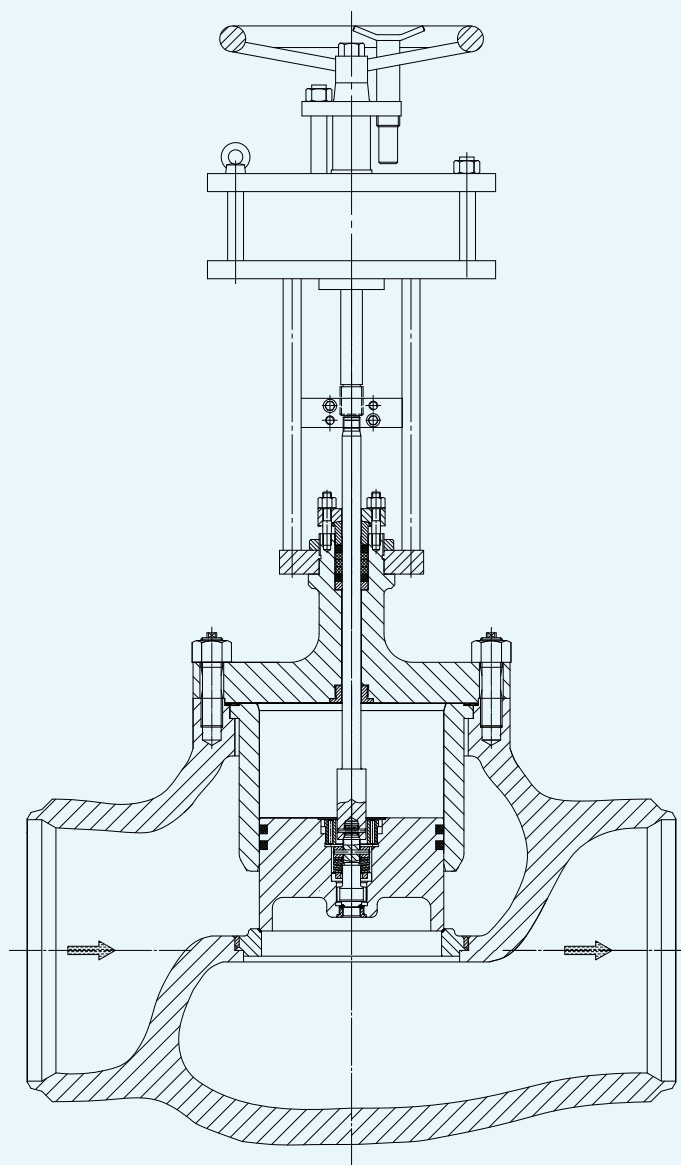
1.4 TJ 系列——截止式调节阀



DN20~DN100, 非平衡阀芯

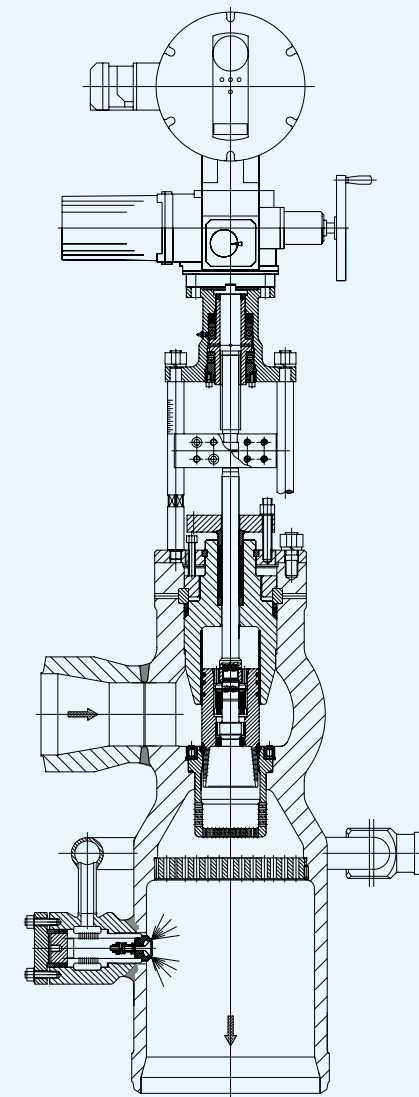
- 一般工况调节阀，介质为液体或过热蒸汽
冷油器冷却水调节阀
热网加热器蒸汽调节阀，辅汽调节阀
- 铸钢阀体
阀门构形：直通
- 管道连接：焊接；法兰
- 通流大，流阻极小
节流级数：1 级，平衡阀芯及非平衡阀芯
泄漏等级：ANSI III ~ IV，ANSI V（非平衡阀芯）
- DN80~DN1000，~PN6.4MPa

1.5 TJY 系列——带预启阀芯的截止式调节阀



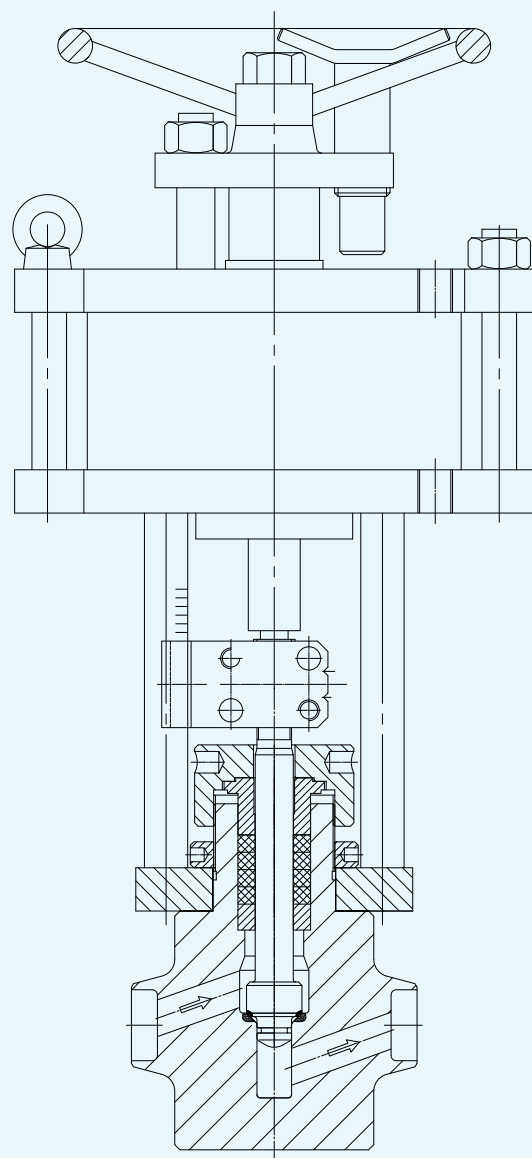
- 关断严密的调节阀，介质为液体或蒸汽
汽机旁路系统用减压阀，蒸汽隔离阀
- 铸钢阀体
阀门构形：直通
- 管道连接：焊接；法兰
- 通流大，流阻极小
节流级数：1 级，预启式阀芯，驱动力小，关断严密
泄漏等级：ANSI V
- DN80~DN1000，~PN6.4MPa

1.6 TZ 系列——减温减压阀



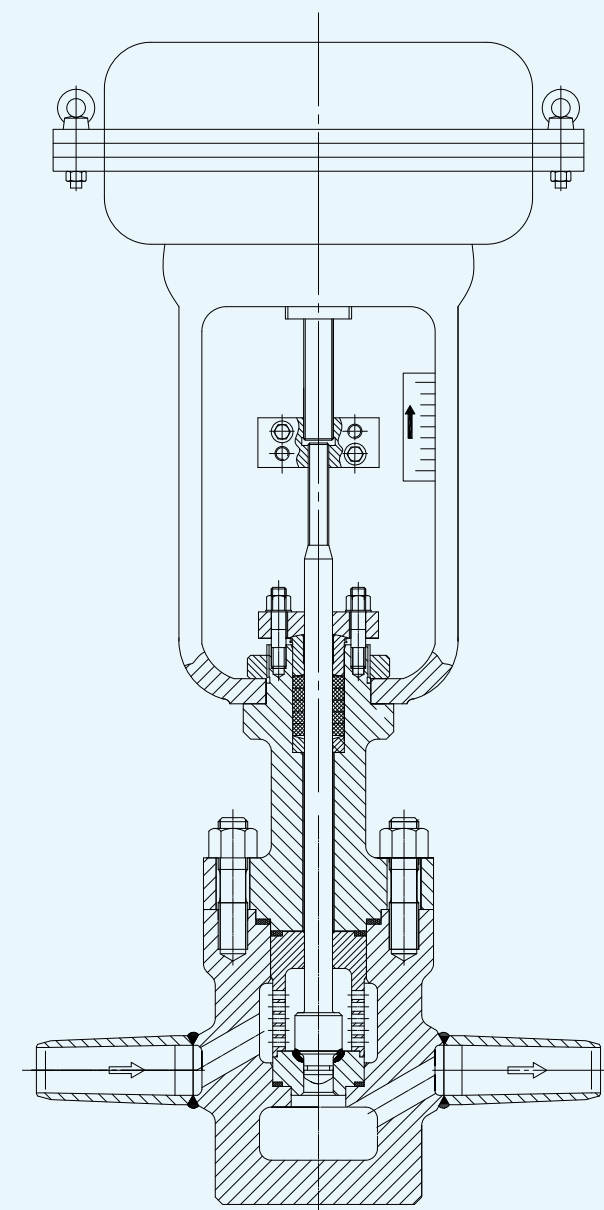
- 过热蒸汽减温减压
汽机高压蒸汽转换阀，汽机低压蒸汽转换阀
- 阀体为锻钢
阀门构形：角形；Z 形；直通可选
- 管道连接：焊接
- 减温减压在同一阀内完成
减压阀芯为预启式，驱动力小，关断严密
减温水经弹簧雾化喷嘴喷射，雾化效果极佳
节流级数：1-6 级（视蒸汽降压幅度而定）
泄漏等级：ANSI V
- DN80~DN1000，~PN42MPa

2.1 J 系列——标准疏水阀



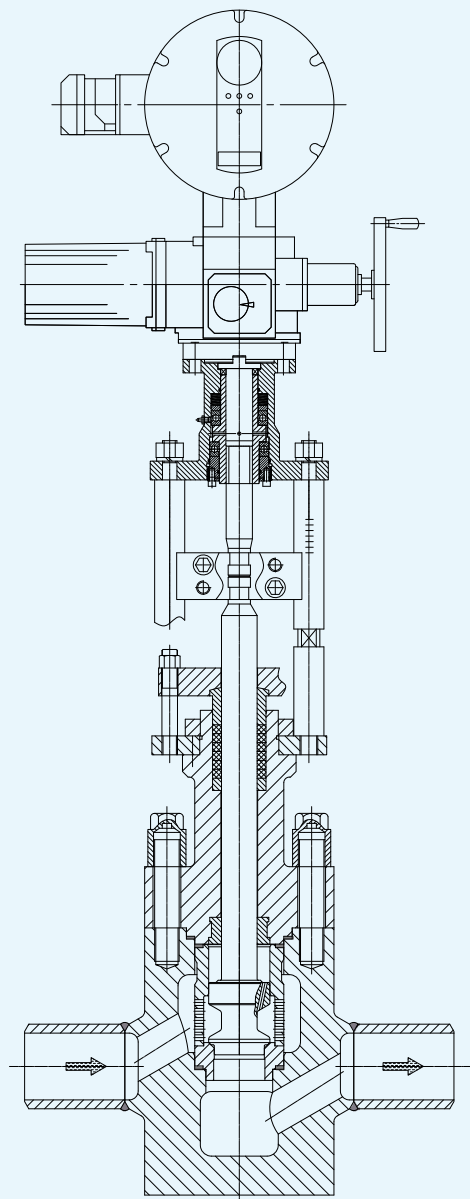
- 用于主蒸汽、再热蒸汽疏水，介质为饱和水
主蒸汽疏水阀，辅汽疏水阀
- 阀体为锻钢
阀门构形：直通
- 管道连接：焊接；法兰可选
- 抗气蚀设计，可长期关断无漏流
阀体小巧，便于安装
节流级数：二级，非平衡阀芯
泄漏等级：ANSI V
- DN20~DN80，~42MPa

2.2 JC 系列——特种疏水阀



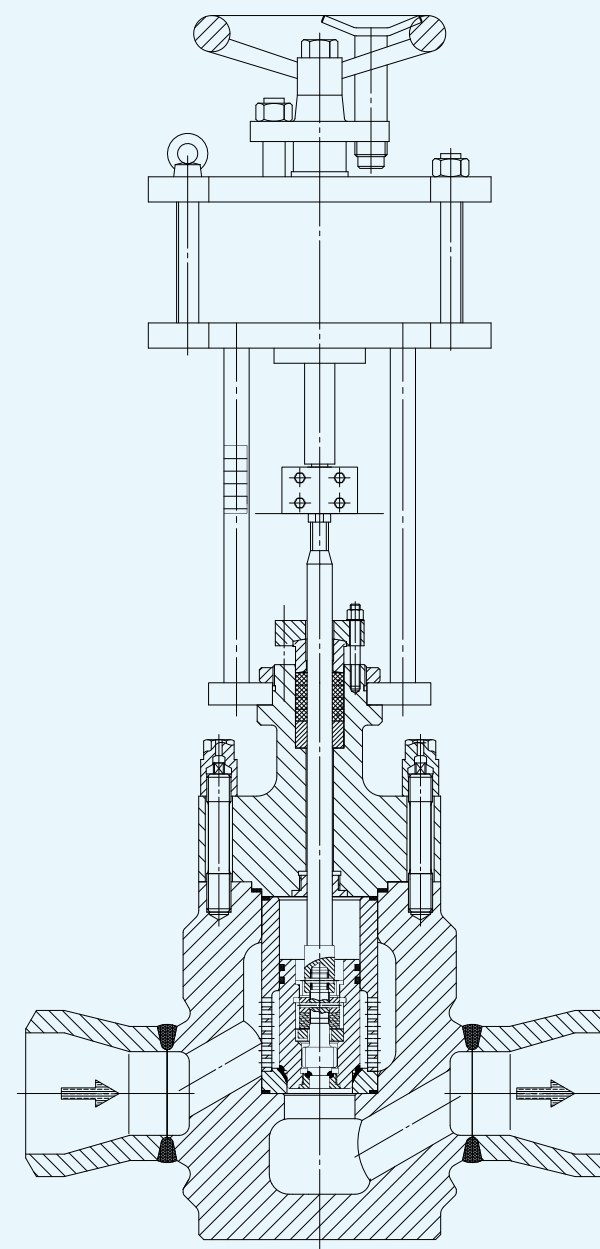
- 用于蒸汽管道疏水，介质为饱和水
燃机管道疏水阀
- 阀体为锻钢
阀门构形：直通
- 管道连接：焊接；法兰可选
- 抗气蚀设计，可长期关断无漏流
内件都为镶装，方便更换
节流级数：二级，非平衡阀芯
泄漏等级：ANSI V
- DN20~DN80，~42MPa

2.3 JG 系列——截止阀（隔离阀）



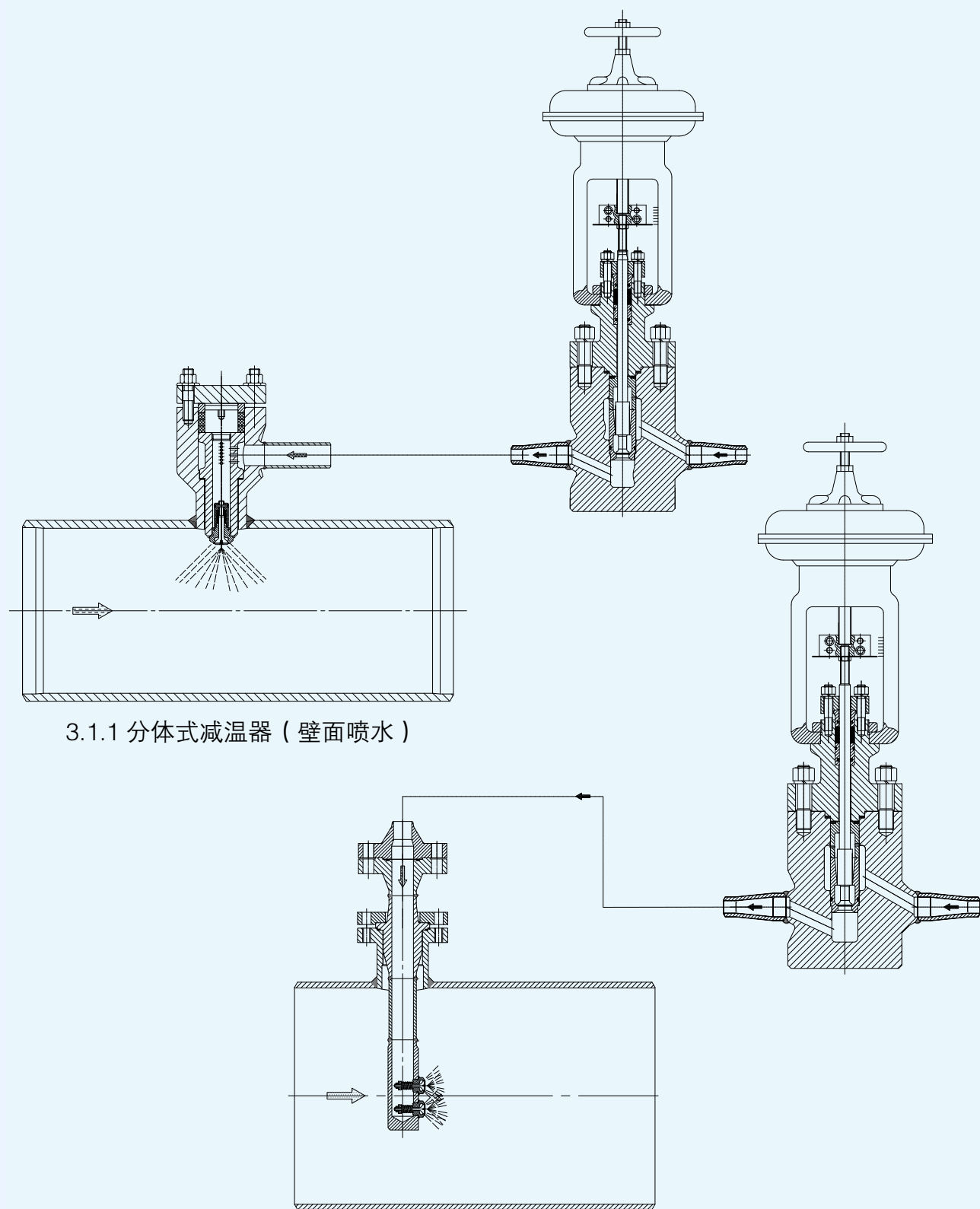
- 用于蒸汽及给水的截断、隔离
定排总阀；给水隔离阀
- 阀体为锻钢
阀门构形：直通
- 管道连接：焊接
- 抗冲刷设计，可长期关断
大通道，低流阻。镶装式内件，更换方便
节流级数：二级，非平衡阀芯
泄漏等级：ANSI V
- DN50~DN100，~42MPa

2.4 JY 系列——带预启阀芯的隔离阀

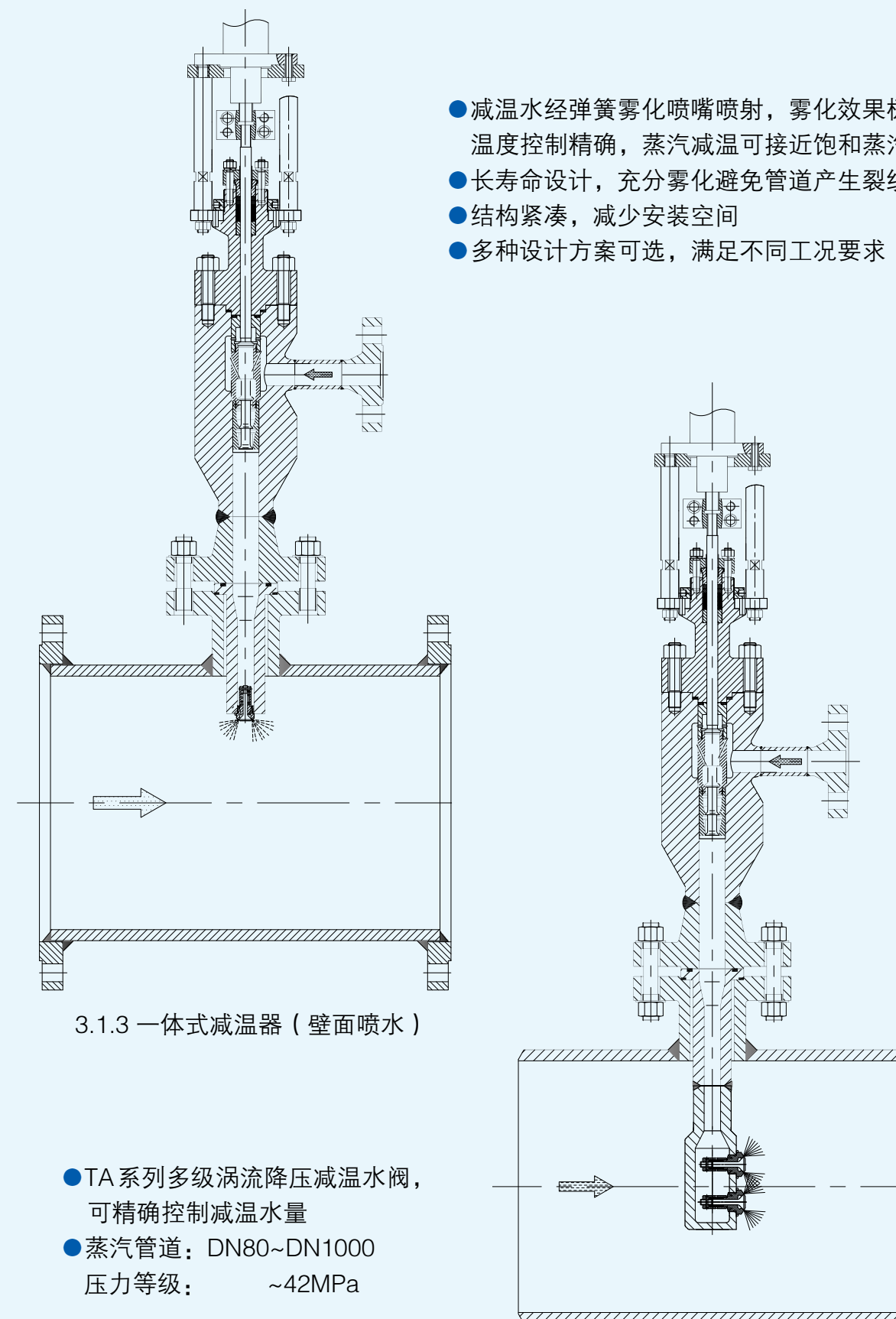


- 用于高压蒸汽、高压给水的隔离、关断
主蒸汽隔离阀；给水隔离阀
- 阀体为锻钢
阀门构形：直通；角形
- 管道连接：焊接；法兰可选
- 抗气蚀设计，可长期关断无漏流
节流级数：二级，预启式阀芯
泄漏等级：ANSI V
- DN80~DN250，~42MPa

3.1 BW 系列——减温器



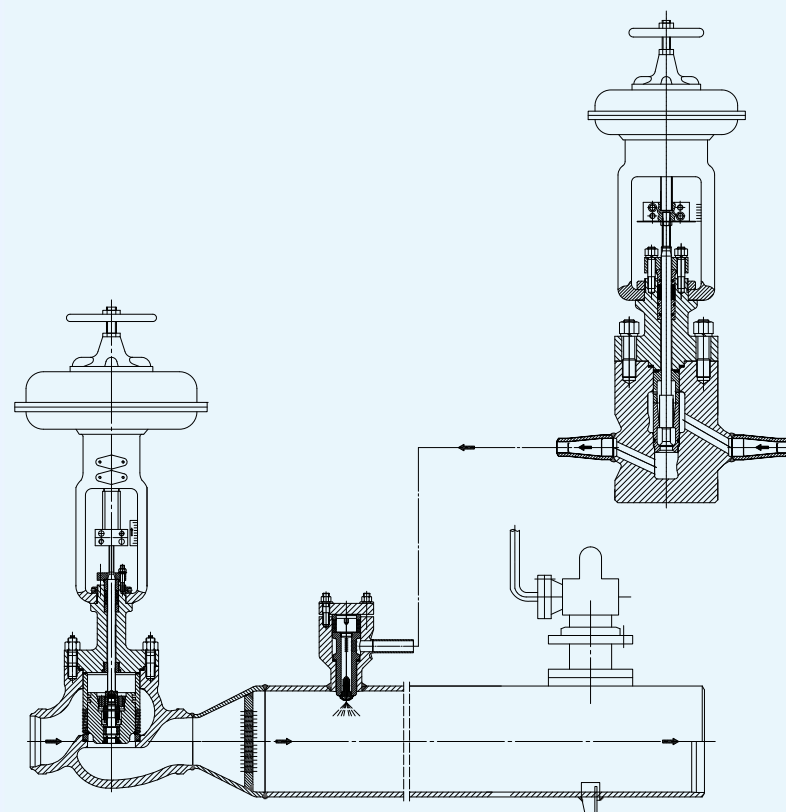
3.1.2 分体式减温器（插入喷水）



- 减温水经弹簧雾化喷嘴喷射，雾化效果极佳
温度控制精确，蒸汽减温可接近饱和蒸汽温度
- 长寿命设计，充分雾化避免管道产生裂纹
- 结构紧凑，减少安装空间
- 多种设计方案可选，满足不同工况要求

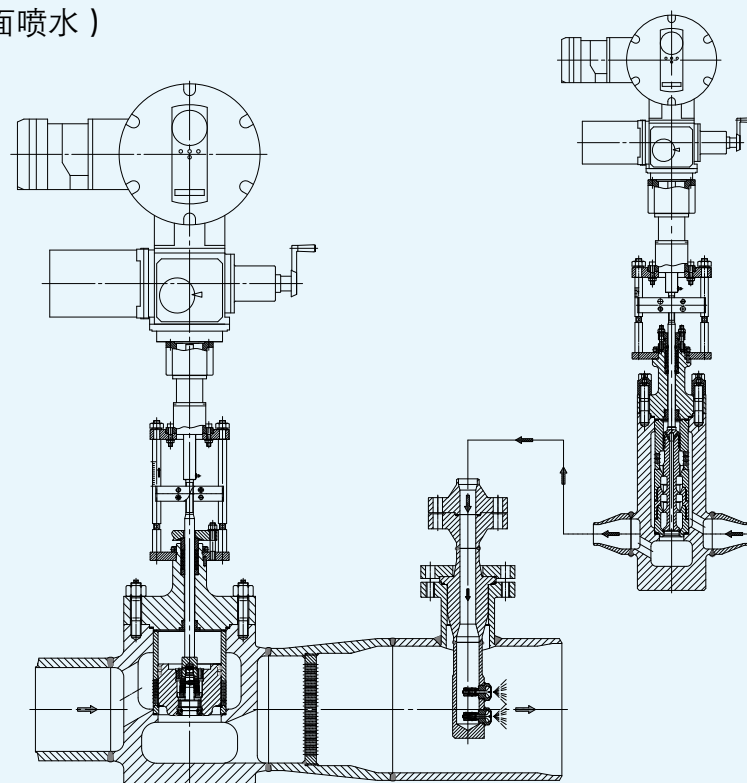
- TA 系列多级涡流降压减温水阀，
可精确控制减水量
- 蒸汽管道：DN80~DN1000
压力等级：~42MPa

3.2 BWY 系列——减温减压器

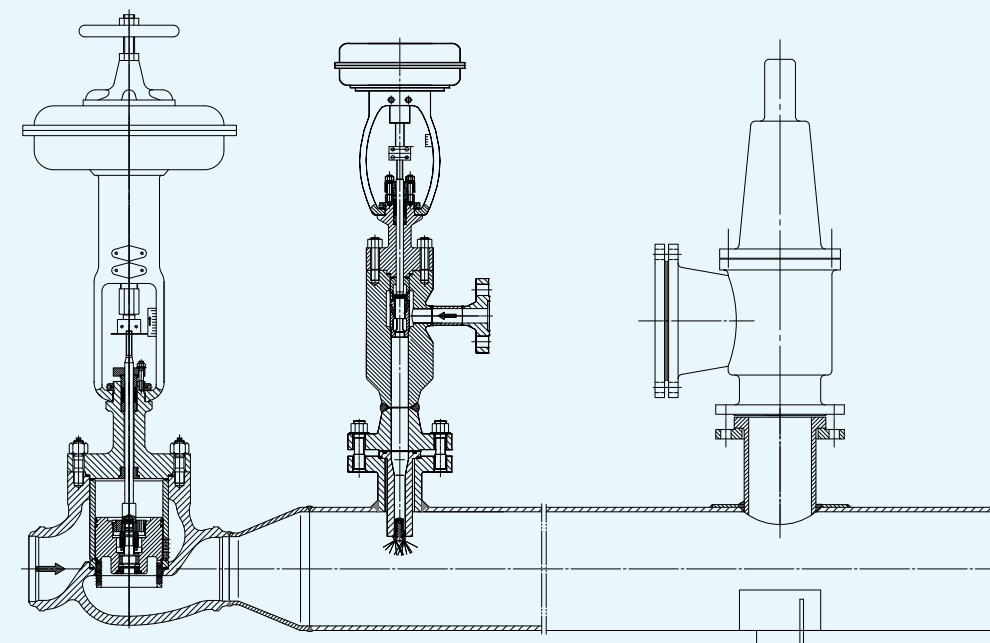


3.2.1 分体式减温减压器（壁面喷水）

- 各种工况过热蒸汽减温减压
火电厂用各种减温减压器
石化、冶金行业用减温减压器
- 减压阀：为预启式阀芯，关断严密，
驱动力小

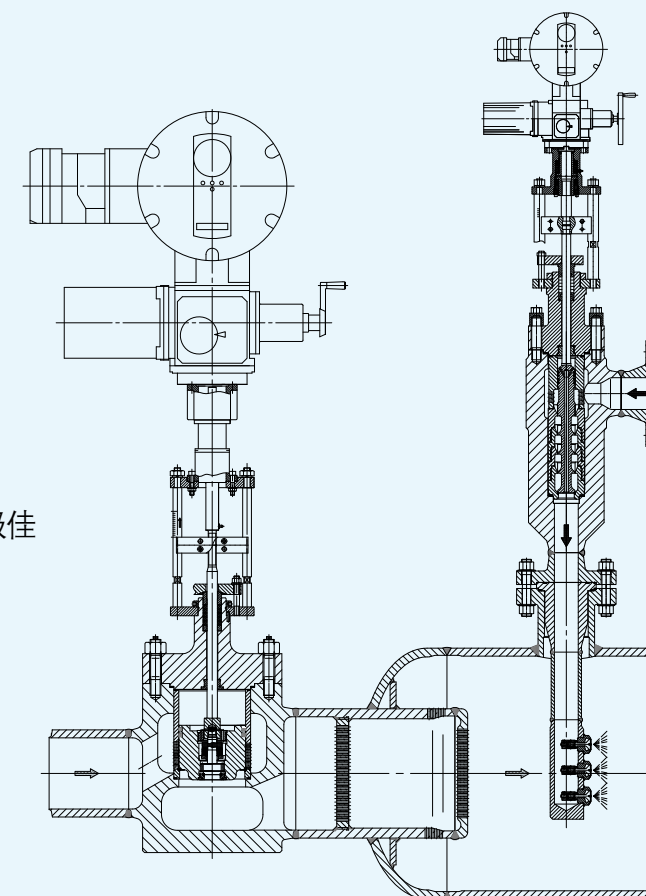


3.2.2 分体式减温减压器(插入喷水)



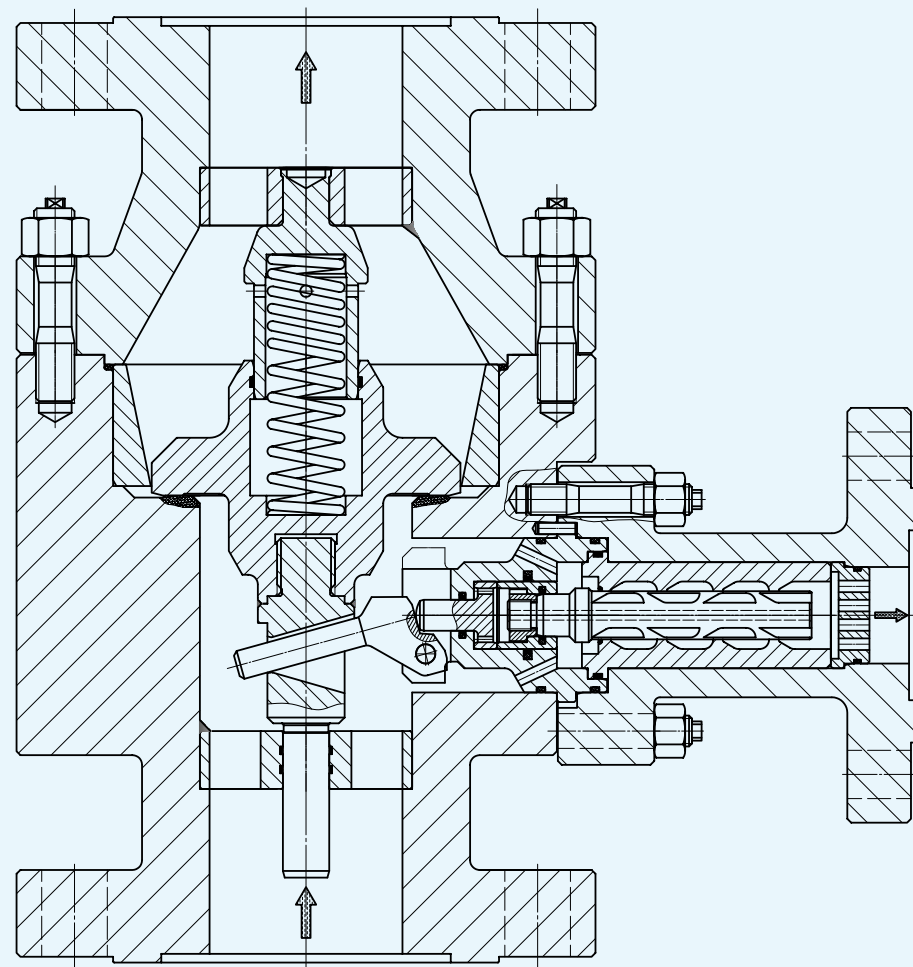
3.2.3 一体式减温减压器（壁面喷水）

- 减温水阀：大多为 TA 系列调节阀，
多级涡流降压结构，抗冲刷，寿命长
- 喷水装置：内置弹簧喷嘴，雾化效果极佳
- 管道连接：焊接；法兰
- 蒸汽管道：DN50~DN1000
压力等级：~42MPa



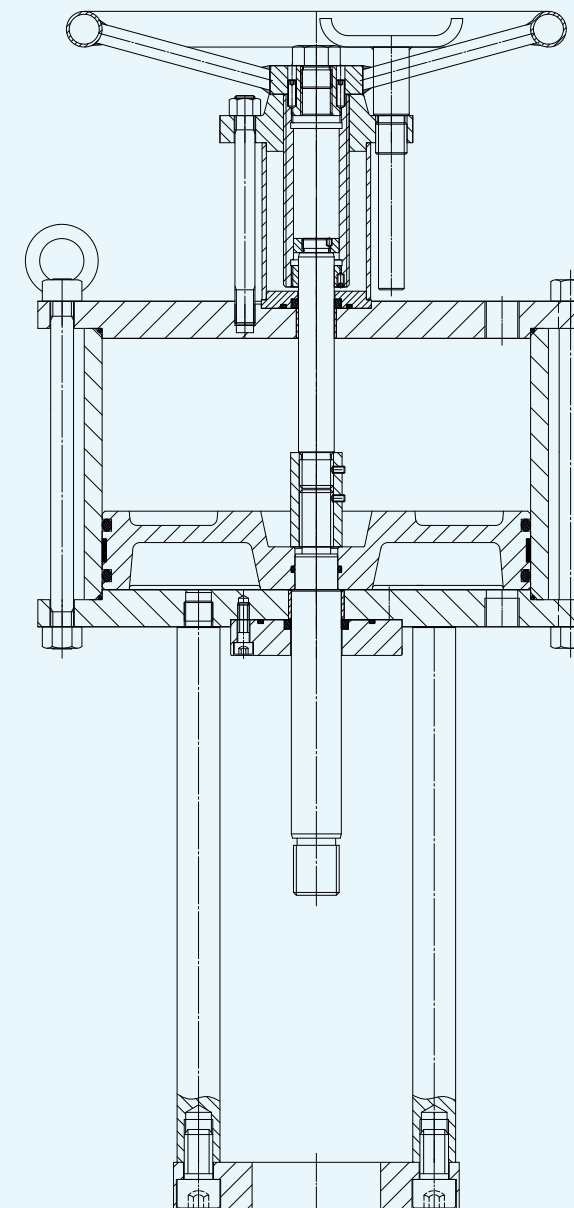
3.2.4 一体式减温减压器（插入喷水）

BZL 系列——自力式泵保护阀



- 利用自身介质驱动的自动阀门，离心泵的最小流量保护装置
- 锻钢阀体
- 管道连接：法兰
- 完全机械结构，依靠自身介质控制阀门，节能、成本低
 - 主路兼具止回阀功能
 - 具有流量传感功能
 - 旁路为多级涡流降压结构，抗气蚀，耐冲刷
- 泄漏等级：ANSI V
- DN80~DN250，PN6.4~32MPa

BP 系列——气动执行器



- 双作用气缸执行器，驱动开关型或调节型阀门做直线运动
- 气缸为无缝钢管，结构简单而坚固
 - 活塞为铝合金或镀镍碳钢
 - 可备机械或液压手动应急装置
- 气源压力：5~8bar
- 规格：200~500



哈尔滨滨大阀门制造有限公司 HARBIN BINDA VALVE MANUFACTURE CO.,LTD.

地址: 哈尔滨平房开发区南海路18号
No.18 Nanhai Road Pingfang Development Dist.Harbin
电话/Tel:0451-86811081
传真/Fax:0451-86810418
邮编/zip code:150060
E-mail:bdvalve@vip.163.com
Http://www.hbdfm.com.cn