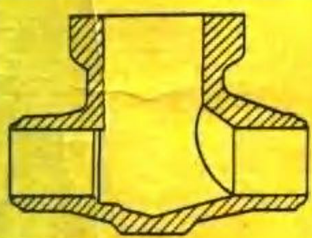


阀门产品样本

机械工业部编



机械工业出版社

本样本介绍了我国目前所生产的各种阀门产品的名称、型号、主要性能规范、主要外形尺寸和连接尺寸、生产厂名称。并附有产品外貌照片及结构图，供计划、生产、设计、基建等部门作设备选型、订货时参考用。

本样本包括：闸阀、截止阀、止回阀、球阀、蝶阀、隔膜阀、旋塞阀、节流阀、安全阀、减压阀、疏水阀、特殊专用阀、阀用电动装置和与阀门有关的国家标准及工业阀门常用金属材料等。本样本将近几年新发展和引进的产品全部列入，是较完善的阀门样本。

阀门产品样本
机械工业部编

机械工业出版社出版（北京阜成门外百万庄南街一号）
（北京市书刊出版业营业许可证出字第117号）
机械工业出版社印刷厂印刷
新华书店北京发行所发行·新华书店经售

开本787×10921/16·印张63·插页2·字数1549千字
1985年10月北京第一版·1985年10月北京第一次印刷
印数00,001—42,400 定价14.90元

统一书号 15033·5910

前 言

当前由于机械工业产品生产和技术的发展，我们一九七七年以来出版的机械产品样本，已不能全面反映各类产品的实际状况。为了适应国民经济发展的需要，根据机械工业产品变化情况，我们重新组织编写了各类产品样本，供设计、基建、计划和生产管理使用等部门选型时参考。

这次编写范围包括：机械方面有风机、泵、阀门、制冷设备、气体分离装置、气体压缩机、分离机械、真空获得设备、起重机械、运输机械、工程机械、汽车和汽车发动机、拖拉机、内燃机、农机具、牧畜机械、农业排灌机械、农副产品加工机械、收获和场上作业机械、金属切削机床、锻压设备、铸造机械、木工机床、大型精密量仪及量具刃具、机床附件和电器、印刷机械、橡胶塑料机械、石油钻采机械、矿山机械等；在电工方面有电站设备、工业锅炉、大中小型电动机、电动工具、内燃机电站、电工测试设备、防爆电气设备、工矿电机车、高低压电器、电炉、电焊机、电气传动自动化装置、变压器、电力电容器及静止无功补偿装置、电器材料、蓄电池、火花塞、电工专用设备、日用电器等；仪器仪表方面有工业自动化仪表与装置、电工测量仪表、光学仪器、分析仪器、材料试验机、实验室仪器、真空检测仪表与装置、气象仪器、海洋仪器、电影机械、照相机械、复印机、农业机械科学试验仪器、农业科学实验仪器及农业科学试验设备、仪表元件、仪表材料、仪表专用设备；另外还有轴承、液压元件和气动件、磨料磨具等。上述产品样本约计七十余种，从一九八三年开始组织编写，将于近几年内陆续出版发行。

本样本介绍了我国目前所生产的各种阀门。由石化通用机械局洪勉成同志和通用机械技术设计成套公司孙赛娥等同志编写。在编写过程中并得到有关生产厂及主管部门的大力支持，特此表示感谢。

由于时间仓促，编者水平有限，难免存在一些缺点和错误，欢迎广大读者批评指正。

一九八三年七月

目 录

一、 闸 阀

Z 15 T -10型内螺纹暗杆楔式闸阀	(2)
Z 15 W -10型内螺纹暗杆楔式闸阀	(4)
Z 41 T -10型楔式闸阀	(6)
Z 41 W -10型楔式闸阀	(9)
Z 741 T -10型液动楔式闸阀	(11)
Z 941 T -10型电动楔式闸阀	(14)
Z 42 W -1型楔式双闸板闸阀	(16)
Z 542 W -1型伞齿轮传动楔式双闸板闸阀	(18)
Z 942 W -1、Z 942 W -0.3型电动楔式双闸板闸阀	(21)
Z 45 T -10型暗杆楔式闸阀	(24)
Z 45 W -10型暗杆楔式闸阀	(27)
Z 445 T -10型正齿轮传动暗杆楔式闸阀	(30)
Z 545 T -10型伞齿轮传动暗杆楔式闸阀	(32)
Z 945 T -6、Z 945 T -10型电动暗杆楔式闸阀	(35)
Z 946 T -2.5型电动暗杆楔式双闸板闸阀	(38)
Z 45 _L T -10型暗杆楔式闸阀	(41)
Z 545 W -6、Z 545 T -6、Z 545 W -10、Z 545 T -10型伞齿轮传动暗杆楔式闸阀	(44)
Z 11 H -25、Z 11 H -40、Z 11 H -64、Z 11 Y -25、Z 11 Y -40、Z 11 Y -64型内螺纹楔式闸阀	(47)
Z 61 H -25、Z 61 H -40、Z 61 H -64、Z 61 Y -25、Z 61 Y -40、Z 61 Y -64型承插焊楔式闸阀	(50)
Z 11 H -160、Z 11 Y -160型内螺纹楔式闸阀	(53)
Z 61 H -160、Z 61 Y -160型承插焊楔式闸阀	(56)
Z 41 H -16 C、Z 41 H -25、Z 41 H -16 Q、Z 41 H -25 Q型楔式闸阀	(58)
Z 41 H -40、Z 41 H -64型楔式闸阀	(61)
Z 41 H -100、Z 41 H -160、Z 41 Y -100、Z 41 Y -160型楔式闸阀	(64)
Z 441 H -40、Z 441 H -64型正齿轮传动楔式闸阀	(67)
Z 441 H -100、Z 441 Y -100型正齿轮传动楔式闸阀	(70)
Z 541 H -25型伞齿轮传动楔式闸阀	(72)
Z 6 _s 41 H -16 C、Z 6 _s 41 H -25、Z 6 _s 41 Y -25型气动带手动楔式闸阀	(74)
Z 641 H -25型气动闸阀	(77)
Z 641 Y -25型气动楔式闸阀	(79)
Z 741 H -64型液动楔式闸阀	(82)
Z 741 Y -100型液动闸阀	(84)
Z 941 H -16 C、Z 941 H -25型电动楔式闸阀	(86)
Z 941 H -40、Z 941 H -64型电动楔式闸阀	(89)
Z 9 _B 41 H -40型防爆电动楔式闸阀	(92)
Z 9 _B 41 H -64型防爆电动楔式闸阀	(94)

Z 941 H-100、Z 941 H-160、Z 941 Y-100、Z 941 Y-160型电动楔式闸阀	(96)
Z 941 Y-200型电动楔式闸阀	(99)
Z 41 Y-200、Z 41 Y-250型楔式闸阀	(101)
Z 42 H-25型楔式双闸板闸阀	(104)
Z 442 H-25型正齿轮传动楔式双闸板闸阀	(106)
Z 542 H-25型伞齿轮传动楔式双闸板闸阀	(108)
Z 942 H-25型电动楔式双闸板闸阀	(110)
Z 942 H-25型防爆电动楔式双闸板闸阀	(113)
Z 48 H-16 C、Z 48 H-25、Z 48 H-40型快速排污阀	(115)
Z 41 W-16 P、Z 41 W-16 R、Z 41 W-25 P、Z 41 W-25 R、Z 41 Y-16 P、Z 41 Y-16 R、 Z 41 Y-25 P、Z 41 Y-25 R型楔式闸阀	(118)
Z 41 W-40 R、Z 41 W-40 P、Z 41 Y-40 R、Z 41 Y-40 P型楔式闸阀	(121)
Z 41 M-25型楔式闸阀	(123)
Z 41 M-40型楔式闸阀	(125)
DZ 41 Y-25 P型低温楔式闸阀	(127)
DZ 41 Y-40 N、DZ 41 Y-40 P型低温楔式闸阀	(129)
DZ 41 Y-64 P型低温楔式闸阀	(131)
Z 41 Y-16 I、Z 41 Y-25 I型楔式闸阀	(133)
Z 41 Y-40 I、Z 41 Y-64 I型楔式闸阀	(136)
Z 441 Y-40 I、Z 441 Y-64 I型正齿轮传动楔式闸阀	(139)
Z 41 Y-100 I型楔式闸阀	(142)
Z 41 Y-160 I型楔式闸阀	(144)
Z 11 Y-160 I型内螺纹楔式闸阀	(147)
Z 61 Y-160 I型承插焊楔式闸阀	(149)

二、截止阀

J 11 T-16、J 11 H-16型内螺纹截止阀	(152)
J 11 W-16型内螺纹截止阀	(155)
J 11 W-16 K型内螺纹截止阀	(157)
J 41 T-16、J 41 H-16型截止阀	(159)
J 41 W-16型截止阀	(162)
J 11 F-16、J 11 X-10型内螺纹截止阀	(165)
J 41 F-16、J 41 X-10型截止阀	(167)
J 41 H-25 K型截止阀	(170)
J 41 H-25 Q型截止阀	(172)
J 41 H-40 Q型截止阀	(175)
J 11 H-40型内螺纹截止阀	(177)
J 21 H-40型外螺纹截止阀	(179)
J 24 H-40型外螺纹角式截止阀	(182)
J 91 H-40型卡套截止阀	(184)
J 91 W-40型卡套截止阀	(186)
J 61 Y-40、J 61 H-40型承插焊截止阀	(188)

J61H-160、J61Y-160、J61Y-160 I型承插焊截止阀	(19 D)
J44H-40型截止阀	(19 4)
J41H-25、J41H-64、J41H-40、J41H-100型截止阀	(196)
J441H-100型正齿轮传动截止阀	(202)
J941H-40、J941H-64、J941H-100型电动截止阀	(204)
J566Y-320型伞齿轮先导式截止阀	(207)
BJ45W-25R、BJ45W-40R、BJ45W-25P、BJ45W-40P型直流式保温截止阀	(209)
WJ61W-6P型波纹管截止阀	(212)
WJ41W-6P型波纹管截止阀	(214)
WJ41H-25、WJ41W-25P、WJ41H-40、WJ41W-40P型波纹管截止阀	(216)
J45J-6型直流式衬胶截止阀	(219)
J45X-10型直流式衬胶截止阀	(221)
J41J-10型衬胶截止阀	(223)
J641J-10型气动衬胶截止阀	(225)
J41F ₃ -16、J41F ₄ -16型衬氟塑料截止阀	(227)
J24W-25P、J24W-25R型外螺纹角式截止阀	(229)
J24W-40P、J24W-40R型外螺纹角式截止阀	(231)
J21W-40P、J21W-40R型外螺纹截止阀	(233)
J21W-160P型外螺纹截止阀	(236)
J41W-16P、J41W-40P、J41W-16R、J41W-40R型截止阀	(238)
J41W-25P、J41W-25R型截止阀	(242)
DJ61Y-64P型低温承插焊截止阀	(245)
DJ44Y-6P型低温角式截止阀	(247)
DJ44W-40P型低温角式截止阀	(249)
DJ44W-160P型低温角式截止阀	(251)
J41Y-25I、J41Y-100I、J41Y-160I型截止阀	(253)
J47Y-160、J47Y-160R、J47Y-320型平衡角式截止阀	(256)
J947Y-160、J947Y-320型电动平衡角式截止阀	(259)
J44H-160、J44H-320、J44Y-160、J44Y-320型角式截止阀	(262)
J944H-320型电动高压角式截止阀	(265)
J44W-320P、J44W-320R型截止阀	(267)
J29H-320型压力计截止阀	(270)
J41N-40型截止阀	(273)
J41W-40T型截止阀	(276)
J46W-25P型自平衡式截止阀	(278)
J46W-40P型自平衡式截止阀	(280)
J41Y-25P、J41Y-40P型截止阀	(282)
J744Y-40型液动角式截止阀	(285)
J644H-320型气动角式截止阀	(287)
J11B-25Z型氨内螺纹截止阀	(289)
J14B-25Z型氨内螺纹截止阀	(291)
J21W-25型外螺纹截止阀	(293)

J24W-25 型外螺纹角式截止阀	(295)
J21W-25Q、J21B-25Q型氨外螺纹截止阀	(297)
J24W-25Z型氨外螺纹角式截止阀	(299)
J41B-25K型氨截止阀	(301)
J41B-25Z、J41B-25Q型氨截止阀	(303)

三、止 回 阀

H12X-2.5型内螺纹升降式底阀	(306)
H42X-2.5型升降式底阀	(308)
H46X-2.5型旋启双瓣式底阀	(311)
H11T-16、H11H-16型内螺纹升降式止回阀	(313)
H41H-16型升降式止回阀	(315)
H41T-16型升降式止回阀	(318)
H44T-10型旋启式止回阀	(321)
H44X-10型旋启式止回阀	(324)
H45T-10、H45X-10型旋启多瓣式止回阀	(327)
H45X-2.5型旋启多瓣式止回阀	(329)
H44 _H T-10、H44 _H W-10、H44 _H X-10型旋启式缓闭止回阀	(331)
H40C-10、H80C-10型浮球式搪瓷止回阀	(333)
H11W-16型内螺纹升降式止回阀	(335)
H41W-16型升降式止回阀	(337)
H44W-10型旋启式止回阀	(340)
H44J-6型旋启式衬胶止回阀	(343)
H41H-25K型升降式止回阀	(345)
H41H-25Q、H41H-40Q型升降式止回阀	(347)
H41H-25、H41H-64、H41H-40、H41H-100 型升降式止回阀	(350)
H41H-160型升降式止回阀	(354)
H61H-160型承插焊升降式止回阀	(356)
H44H-25、H44H-40、H44H-64型旋启式止回阀	(358)
H44H-160、H44H-250型旋启式止回阀	(362)
H41W-16P、H41W-25P、H41W-40P、H41W-16R、H41W-25R、H41W-40R 型升降式止回阀	(364)
H42W-25P、H42W-25R型升降立式止回阀	(369)
H72H-40型对夹式止回阀	(371)
H72W-40P型对夹式止回阀	(373)
H72H-160、H72H-320型对夹式止回阀	(375)
H44Y-40I、H44Y-160、H44Y-64I、H44Y-160I 型旋启式止回阀	(378)
DH49Y-25N型低温蝶式止回阀	(381)
DH44Y-40N、DH44Y-40P型低温旋启式止回阀	(383)
H62X-10S型塑料球芯止回阀	(385)

四、球 阀

Q11F-6L、Q41F-6L型球阀	(388)
Q11F-16型内螺纹球阀	(391)
Q41F-16、Q41F-16Q、Q41F-16C型球阀	(393)
Q41F-25、Q41F-25Q型球阀	(396)
Q41F-64、Q41N-64型球阀	(399)
Q41F-160型球阀	(401)
Q61N-160、Q61N-320型焊接式球阀	(403)
Q71N-160、Q71N-320型对夹式球阀	(405)
Q41F-320型球阀	(407)
Q71F-320型对夹式球阀	(408)
Q947F-16、Q947F-25、Q947F-64型电动球阀	(410)
Q41F-6P、Q41F-6R、Q41F-6C型球阀	(413)
Q11F-16P、Q11F-16R、Q11F-16C、Q11F-16型内螺纹球阀	(415)
Q41F-16P、Q41F-16R、Q41F-16C、Q41F-16型球阀	(417)
Q41F-25P、Q41F-25R、Q41F-25型球阀	(420)
Q11F-40P、Q11F-40R、Q11F-40型内螺纹球阀	(422)
Q21F-40P、Q21F-40R、Q21F-40型外螺纹球阀	(424)
Q41F-40P、Q41F-40R、Q41F-40型球阀	(426)
Q341F-16P、Q341F-16R、Q341F-16C型蜗轮传动球阀	(429)
Q341F-40P、Q341F-40R、Q341F-40型蜗轮传动球阀	(431)
Q641F-16P、Q641F-16R、Q641F-16C型气动球阀	(433)
Q941F-16P、Q941F-16R、Q941F-16C型电动球阀	(436)
Q941F-40P、Q941F-40R、Q941F-40型电动球阀	(438)
Q641F-40P、Q641F-40R、Q641F-40型气动球阀	(440)
Q41F-64P、Q41F-64R、Q41F-64型三段式球阀	(442)
Q41F-6S型衬塑球阀	(444)
Q61F-10S型塑料球阀	(446)
Q949F-64型电动收发球旋转阀	(448)

五、蝶 阀

D941J-0.1型电动衬胶蝶阀	(451)
D743W-0.2型液动斜板式蝶阀	(454)
D40X-0.5型杠杆式蝶阀	(456)
D941 _s H-0.5、D941 _s H-P _{2s} 0.5型电动三杆式蝶阀	(459)
D940X-0.5型电动杠杆式蝶阀	(461)
D941W-1型电动蝶阀	(463)
D3 _T 41X-6、D3 _T 41X-2.5型蜗轮传动蝶阀	(465)
D3 _T 41X-10型蜗轮传动蝶阀	(468)
D941X-10、D941X-6、D941X-2.5型电动蝶阀	(471)
D941X-2.5型电动四通蝶阀	(475)

D841H-25型电—液动蝶阀	(478)
D71J-10、D371J-10、D3 _T 71J-10型衬胶蝶阀	(480)
D371J-10型蜗轮传动对夹式衬胶蝶阀	(483)
D671J-10型气动对夹式衬胶蝶阀	(485)
D971J-10型电动对夹式衬胶蝶阀	(487)
D641X-10型气动蝶阀	(489)
D741 _H X-10、D741 _H X-6、D741 _H X-2.5型液动止回蝶阀	(491)
D941F-10型电动蝶阀	(493)
A型蝶阀	(496)
LT型蝶阀	(503)

六、隔膜阀

G41J-6、G41J-10型衬胶隔膜阀	(512)
G6 _B 41J-6型气动常闭式衬胶隔膜阀	(515)
G6 _K 41J-6型气动常开式衬胶隔膜阀	(518)
G641J-6、G641J-10型气动衬胶隔膜阀	(521)
G6 _M 41J-6型气动薄膜式衬胶隔膜阀	(524)
G941J-6型电动衬胶隔膜阀	(527)
G45J-6型直流式衬胶隔膜阀	(529)
G41F ₃ -6、G41F ₄ -6型衬氟塑料隔膜阀	(531)
G41C-6型搪瓷隔膜阀	(533)
G41W-6、G41W-10型隔膜阀	(536)
G41F-6S型塑料隔膜阀	(539)

七、旋塞阀

X14W-6T型内螺纹三通旋塞阀	(542)
X44T-6、X44W-6、X44W-6T型三通旋塞阀	(544)
X43T-6、X43W-6、X43W-6T型旋塞阀	(546)
X13T-10、X13W-10、X13W-10T型内螺纹旋塞阀	(548)
X43T-10、X43W-10、X43W-10T型旋塞阀	(551)

八、节流阀

L11B-25Z型氨节流阀	(555)
L21B-25Q型氨外螺纹节流阀	(557)
L24B-25Z型氨外螺纹角式节流阀	(559)
L21W-40型外螺纹节流阀	(561)
L24W-40型外螺纹角式节流阀	(563)
L41H-25、L41H-40、L41H-64、L41H-100型节流阀	(565)
L41W-16P、L41W-40P、L41W-16R、L41W-40R型节流阀	(569)
L21W-40P、L21W-40R型外螺纹节流阀	(572)
L44W-320P、L44W-320R型角式节流阀	(575)
L24Y-160、L24H-160、L24H-320型角式节流阀	(578)

L 44Y-160、L 44Y-320型角式节流阀	(581)
L 944Y-320型电动角式节流阀	(584)
L 47Y-160、L 47Y-320型平衡角式节流阀	(588)
L 947Y-160、L 947Y-320型电动平衡角式节流阀	(589)

九、安全阀

A 27W-10 T型外螺纹弹簧式安全阀	(593)
A 21 F-16型外螺纹弹簧封闭式安全阀	(595)
A 21H-16 C、A 21W-16 P、A 21H-40、A 21W-40 P型外螺纹弹簧封闭式安全阀	(597)
A 41H-16 C、A 41Y-16 P、A 41H-25、A 41Y-25 P、A 41H-64 A 41H-40、A 41Y-40 P型弹簧封闭式安全阀	(600)
A 41H-160、A 41Y-160 P、A 41H-320、A 41Y-320 P型弹簧封闭式安全阀	(604)
A 42 F-16 C型弹簧封闭全启式安全阀	(607)
A 42Y-16 C、A 42Y-16 P、A 42Y-40、A 42Y-40 P、A 42Y-64、A 42Y-64 P、 A 42Y-100、A 42Y-100 P型弹簧封闭全启式安全阀	(610)
A 42W-16 R、A 42W-40 R型弹簧封闭全启式安全阀	(614)
K A 42Y-16 P、K A 42Y-64 P、K A 42Y-40 P、K A 42Y-100 P 型弹簧封闭全启式抗硫安全阀	(617)
A 42H-160、A 42H-320型弹簧封闭全启式安全阀	(620)
A 44Y-16 C、A 44Y-64、A 44Y-40、A 44Y-100型弹簧封闭带扳手全启式安全阀	(623)
A 37H-16 C、A 43H-16 C、A 37H-25、A 43H-40型双联弹簧封闭式安全阀	(626)
A 47H-16 C、A 47H-25、A 47H-40型弹簧式带扳手安全阀	(629)
A 38 Y-16 C型双联弹簧全启式安全阀	(632)
A 48 Y-16 C、A 48 Y-64、A 48 Y-40、A 48 Y-100型弹簧全启式安全阀	(635)

十、减压阀

Y 43H-16型活塞式减压阀	(639)
Y 43H-16 C型活塞式减压阀	(642)
Y 43H-25型活塞式减压阀	(644)
Y 43H-40、Y 43H-64型活塞式减压阀	(648)
Y 42X-16 C型内弹簧薄膜式减压阀	(652)
Y 42S D-25、Y 42S D-40、Y 42S D-64型内弹簧薄膜式减压阀	(653)
Y 45 Y-100型杠杆式减压阀	(656)
Y 81H-25型薄膜弹簧式减压阀	(658)

十一、疏水阀

S 11 H-16型自由浮球式疏水阀	(664)
S 41H-16型自由浮球式疏水阀	(667)
S 41H-16 C型自由浮球式疏水阀	(670)
S 41H-40型自由浮球式疏水阀	(673)
S 41H-160型自由浮球式疏水阀	(676)
C S 15H-16型钟形浮子式疏水阀	(678)

S 17H-40型双钢片式疏水阀	(683)
S 18H-25型脉冲式疏水阀	(685)
S 19H-16C、S 19H-40、S 19H-64型热动力式疏水阀	(688)
S 49H-16C型热动力式疏水阀	(691)
S 19H-25型热动力式疏水阀	(693)
S 49H-40型热动力式疏水阀	(696)
C S 19W-64Cr型热动力式疏水阀	(699)
S 49H-160 [†] 型热动力式疏水阀	(702)
NHZ-16凝结水回收装置	(704)

十二、特殊专用阀

CZ 41Y-16C、CZ 41Y-40、CZ 41Y-100、CZ 41Y-25、CZ 41Y-64、 CZ 41Y-160型铸钢楔式闸阀	(708)
ANSI / API 型铸钢楔式闸阀	(712)
Z 6s43S-10P型高温平板闸阀	(716)
Z 943 F-40型电动平行式闸阀	(718)
KZ43 F-64型平行式闸阀	(720)
Z 763 F-64型液动平行式闸阀	(722)
Z 644D-40型气动平行式闸阀	(725)
Z 44D-40、KZ44D-40、Z 44D-64、KZ44D-64型平行式闸阀	(727)
U 41S-16C型柱塞阀	(730)
J 41W-25S型截止阀	(733)
J 44W-64C 4L型高压釜排酸阀	(735)
J 21W-16C 4L型取样分析阀	(738)
J 44W-16C 4 I、J 44W-16C 4 II型液面针形阀	(740)
J 44 F-16C 4型取样分析阀	(742)
J 41W-16C 4型截止阀	(744)
FJ 61H-140、FJ 61Y-140型承插焊截止阀	(747)
单口排气阀	(750)
双口排气阀	(753)
H 48H-200型空排立式止回阀	(756)
JH 41H-25K型截止式止回阀	(758)
JH 41H-16型截止式止回阀	(760)
FH 61H-140、FH 61Y-140型承插焊止回阀	(762)
FH 11H-140、FH 11Y-140型内螺纹止回阀	(762)
H 47H-25型定压止回阀	(765)
SFNA 42Y-25型内装式弹簧安全阀	(768)
JO _{0.2} 、JO _{0.3} 型车用紧急切断阀	(770)
ACQF-25P型槽车球阀	(773)
JYA-25型紧急切断阀	(775)
JYS-25型紧急切断阀	(777)
JYAQ-25、JYSQ-25型紧急切断阀	(779)

WT24X-10T、WT21X-10T型温调阀	(781)
ACJQF-25型紧急切断阀	(783)
CJQF-25型紧急切断阀	(786)
A49X-16C型脉冲式安全阀	(789)
T643TJ-3型煤气自动调压阀	(793)
GJ41X-6型管夹阀	(795)
XF·A1-1型高温耐磨旋塞阀	(797)
QF-2型活瓣式气瓶阀	(800)
J32W-40T型深冷用角式截止阀	(802)
Q41F-16Ti型球阀	(804)
Q641F-16Ti型气动球阀	(806)
J41W-16Ti、J41W-25Ti型截止阀	(809)
J21W-40Ti、J21W-100Ti型外螺纹直通式截止阀	(812)
J41W-64Ti、J41W-64Ti、J41W-100Ti型截止阀	(815)
J44W-160Ti型角式截止阀	(818)
J41W-160Ti型法兰直通式截止阀	(821)
J24W-320Ti型外螺纹角式截止阀	(823)
J29W-320Ti型压力计角式截止阀	(825)
J44W-320Ti型角式截止阀	(827)
J49W-320Ti型压力计角式截止阀	(829)
Z41W-16Ti型楔式单闸板闸阀	(831)
Z42W-16Ti型楔式双闸板闸阀	(833)
H41W-16Ti、H41W-25Ti型升降式止回阀	(835)
H41W-40Ti、H41W-64Ti、H41W-100Ti型升降式止回阀	(838)
H42W-160Ti、H42W-320Ti型升降立式止回阀	(841)
Z800W1Y型承插焊锻钢闸阀	(843)
Z150A1Y、Z300A1Y型平法兰铸钢闸阀	(845)
J800W1H型承插焊锻钢截止阀	(848)
J1500W1Y型承插焊锻钢截止阀	(850)
J1500V1Y、J2500V1Y-G型焊接连接锻钢截止阀	(852)
J24H-2500型角式截止阀	(854)
J44H-2500型角式截止阀	(856)
BJ44H-2500型加热角式截止阀	(858)
J14W-3200型角式截止阀	(860)
J14H-6000型角式截止阀	(862)
L14H-6000型角式节流阀	(865)
H800W1H型承插焊锻钢止回阀	(868)
H12W-2500型球面止回阀	(870)
BH71H-2500型加热锥面止回阀	(872)
BH72H-2500型加热球面止回阀	(874)
H12H-2500型止回阀	(876)
H11W-2500型锥面止回阀	(878)

H41W-2500型锥面止回阀	(880)
H71H-2500型锥面止回阀	(882)
H11H-3200型锥面止回阀	(884)
H12H-6000型止回阀	(886)
A11H-2500型弹簧封闭式安全阀	(888)
F624H-1500A型气动放空阀	(890)
F724H-2500型角式液动放空阀	(892)
J45H-10型直流式截止阀	(894)
PS-250、PD-250型超压排气阀	(897)
PSF-6T型喷水阀	(900)

十三、阀用电动执行机构

Z _s 型阀用电动装置	(903)
Z _r 型阀用电动装置	(907)
Q型阀用电动装置	(911)
ZD型阀用电动装置	(915)
DD1型阀用电动装置	(918)
SMC型阀用电动装置	(921)

附 录

1.管子和管路附件的公称通径 (GB1047-70)	(926)
2.管子和管路附件的公称压力、试验压力和工作压力 (JB74-59)	(927)
3.法兰类型 (JB75-59)	(930)
4.法兰连接尺寸 (JB76-59)	(932)
5.法兰密封面型式 (JB77-59)	(937)
6.铸铁法兰 (JB78-59)	(942)
7.铸钢法兰 (JB79-59)	(948)
8.法兰盖 (JB86-59)	(956)
9.法兰用软垫片 (JB87-59)	(965)
10.密封面凹凸式的法兰用金属齿形垫片 (JB88-59)	(968)
11.密封面梯形槽式的法兰用金属垫片 (JB89-59)	(970)
12.阀门型号编制方法 (JB308-75)	(972)
13.工业阀门常用金属材料	(978)
14.阀门生产厂厂名、商标、地址和简称对照表	(982)

一、闸 阀

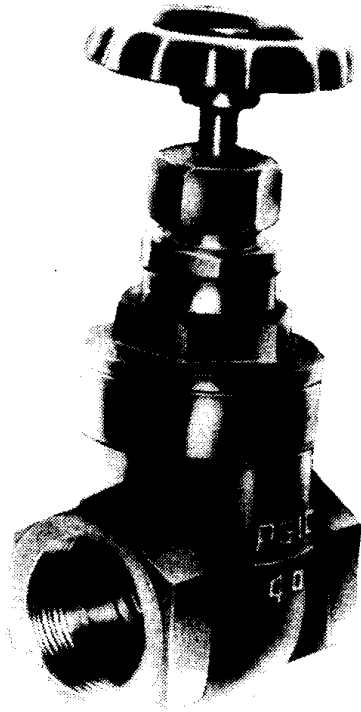
一、用 途：

1. 闸阀只供全开、全关各类管路或设备上的介质运行之用，不允许作节流用。
2. 带手轮或手柄的闸阀，操作时不得再增加辅助杠杆（若遇密封不严，则应检查修复密封面或其他零件）。手轮、手柄顺时针旋转为关闭；反之则开启。带传动机构的闸阀应按产品使用说明书的规定使用。

二、安 装：

1. 带手轮、手柄操作的闸阀：
双闸板闸阀应直立安装，即阀杆处于垂直的位置，手轮、手柄在顶部。
单闸板闸阀可任意位置安装。
2. 带传动机构的闸阀（如齿轮传动、电动、气动或液动等），均应按产品使用说明书的规定安装。
3. 手轮、手柄或传动机构，均不允许作起吊用。并严禁碰撞。
4. 带有旁通阀的闸阀，为平衡进出口的压差及减小开启力，因而在开启前，应先打开旁通阀。

Z15 T-10型内螺纹暗杆楔式闸阀



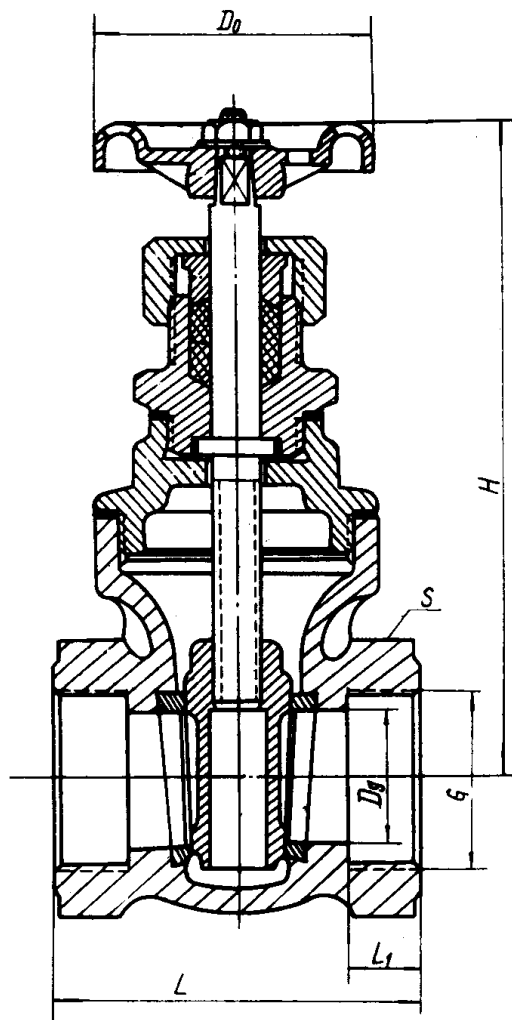
说 明

本阀门适于公称压力 $P_g \leq 10 \text{ kgf/cm}^2$ 、工作温度 $\leq 200^\circ\text{C}$ 的水、蒸汽及其它非腐蚀性介质管路上，作启闭用。

主要性能规范

公称压力 P_g (kgf/cm^2)		10	工 作 温 度 ($^\circ\text{C}$)	常 温
试验压力 P_s (kgf/cm^2)	密 封	10		
	强 度	15		
工 作 压 力 (kgf/cm^2)	P_{12}	10		
	P_{20}	9	< 200	

阀门样本



主要外形尺寸、连接尺寸及重量

公称通径 Dg (mm)	管 螺 纹 G	尺 寸 (mm)					重 量 (kg)
		L	L ₁	S	H	D ₀	
15	1/2"	60	12	32	108	55	0.7
20	3/4"	65	13	36	120	55	0.9
25	1"	75	15	46	135	65	1.4
32	1 1/4"	85	17	55	153	65	2
40	1 1/2"	95	19	65	177	80	3
50	2"	110	22	80	214	100	5
65	2 1/2"	120	25	95	237	120	6.8

主要零件材料

零 件 名 称	材 料
阀体、阀盖	灰铸铁
阀杆	碳 钢
闸板、密封圈	黄 铜
填料	油浸石棉盘根
垫片	橡胶石棉板

主要生产厂

公称通径Dg (mm)	生 产 厂
15~65	包阀、福阀、汾阀
15~50	兰阀

Z15W-10型内螺纹暗杆楔式闸阀



说 明

本阀门适于公称压力 $P_g < 10 \text{kgf/cm}^2$ 、工作温度 $< 100^\circ\text{C}$ 的煤气、油品及其它非腐蚀性介质的管路上，作启闭用。

主要性能规范

公称压力 P_g (kgf/cm^2)		10	工 作 温 度 ($^\circ\text{C}$)	常 温 <100
试 验 压 力 P_s (kgf/cm^2)	密 封	10		
	强 度	15		
工 作 压 力 (kgf/cm^2)	$P_{1.0}$	10		