

地埋暗杆弹性座封闸阀

产品名称	地埋暗杆弹性座封闸阀
公司名称	嘉兴丹佛斯阀门有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:丹佛斯 型号:z45x
公司地址	嘉兴市乍浦雅山东路155号2067室
联系电话	021-51099706 13611725625

产品详情

产品详情 RVCX/SZ45X-16地下弹性座封闸阀应用范围：弹性座封闸阀特别适用于生活饮用水系统、食品医药行业、工业给排水及污水处理、天然气与煤气等，软密封闸阀也可广泛用于自来水、污水、建筑、石油、化工、食品、医药、轻纺、电力、船舶、冶金、能源系统等流体管线上。

RVCX/SZ45X-16地下弹性座封闸阀结构特点：平底式阀座软密封闸阀底部采用全流域直通式设计，无滞流凹腔结构，确保流体畅通，也不会对介质造成二次污染。全包覆闸板闸板采用球铁QT500-7骨架整体包覆高性能橡胶，成熟的硫化技术和先进的硫化工艺，将闸板铁芯与流体隔离。包覆紧密可靠，其结合强度符合DVGW要求，即使受到频繁的挤压应力橡胶也不会脱落。

闸杆螺母与闸板两体式结构，保证足够自由度，启闭灵活并无卡阻现象。可靠的上密封 闸杆与顶盖间的上密封，采用“内3外2”共五道“O”型密封圈结构，与传统闸阀的填料密封结构相比，密封紧密可靠，磨擦阻力大幅减小。防腐性能

壳体（球铁QT500-7）内外表面静电喷涂环氧树脂粉末，涂层均匀牢固，绝不露铁；

中空连接螺栓顶部封胶，隔绝螺栓与环境的接触，以防腐蚀。食品级卫生要求

闸阀内腔喷涂无毒环氧树脂粉末，符合DVGW标准（德国），远高于GB/T17219要求；

闸杆、闸杆螺母等内件采用不锈钢或青铜，不受水腐蚀；包覆橡胶符合饮用水卫生标准

RVCX/SZ45X-16地下弹性座封闸阀的操作机构 弹性座封闸阀操作时的启闭方向，一律应顺时针关闭。

由于管网中的气动阀，经常是人工启闭，启闭转数不宜过多，就是大口径阀门亦应在200 - 600转内。

为了便于一个人的启闭操作，在管道工压状况下，大启闭力矩宜为240N·m。弹性座封闸阀启闭操作端应为方榫，且尺寸标准化，并面向地面，以便人们从地面上可直接操作。带轮盘的阀门不适用于地下管网。

RVCX/SZ45X-16地下弹性座封闸阀标准规范：设计制造标准：CJ/T 216-2005、JB/T6376-2005

结构长度标准：GB/T 12221-2005 连接法兰标准：GB/T 9113 压力温度等级：GB/T 12224-2005

试验检验标准：GB/T 13927-2008 RVCX/SZ45X-16地下弹性座封闸阀零件材料与工况：序号NO

零件号码Number 零件名称Name 材质Material 1 RV-01 阀体 球墨铸铁、灰铸铁 2 RV-02 密封圈 NBR 3

RV-03 阀盖 球墨铸铁、灰铸铁 4 RV-04 O-RING NBR 5 RV-05 防尘罩 NBR 6 RV-06 固定螺栓

钢制或镀锌螺栓 7 RV-07 传动帽 球墨铸铁、灰铸铁 8 RV-08 阀门 球墨铸铁外覆EPDM或NBR 9 RV-09

铜螺母 青铜 10 RV-10 闸杆 2Cr13 11 RV-11 螺栓 钢制或镀锌螺栓 12 RV-12 O-RING NBR 13 RV-13 止推轴承

青铜 14 RV-14 O-RING NBR 15 RV-15 轴盖 球墨铸铁、灰铸铁 16 RV-16 螺栓 镀锌螺栓 17 RV-17 手轮

灰铸铁 RVCX/SZ45X-16地下弹性座封闸阀外形连接尺寸及重量：产品代号 公称通径 L D1 D2 D3 Hmax B
F N- d 螺栓 1.0Mpa 1.6Mpa 1.0Mpa 1.6Mpa 1.0Mpa 1.6Mpa 1.0Mpa 1.6Mpa RVC(H)X-005 50 178 99 125 165
340 19 3 4-19 M16 RVC(H)X-0065 65 190 118 145 185 370 19 3 4-19 M16 RVC(H)X-0080 80 203 132 160 200 410
19 3 8-19 M16 RVC(H)X-0100 100 229 156 180 220 450 19 3 8-19 M16 RVC(H)X-0125 125 254 184 210 250 480 19
3 8-19 M16 RVC(H)X-0150 150 267 211 240 285 550 19 3 8-23 M20 RVC(H)X-0200 200 292 266 295 340 630 20 3
8-23 12-23 M20 RVC(H)X-0250 250 330 319 350 355 405 750 22 3 12-23 12-28 M20 M24 RVC(H)X-0300 300 356
370 400 410 460 820 24.5 4 12-23 12-28 M20 M24 RVC(H)X-0350 350 381 429 160 470 520 980 26.5 4 16-23 16-28
M20 M24 RVC(H)X-0400 400 406 480 515 525 58 1010 28 4 16-28 16-31 M24 M27 RVC(H)X-0450 450 432 530 565
585 640 1270 30 4 20-28 20-31 M24 M27 RVC(H)X-0500 500 457 585 620 650 715 1270 31.5 4 20-28 20-34 M24 M30
RVC(H)X-0600 600 508 685 725 770 810 840 1390 36 5 20-31 20-37 M27 M33