

扇形闸门应用范围 强林机械闸门生产厂家

产品名称	扇形闸门应用范围 强林机械闸门生产厂家
公司名称	扬州强林液压机械有限公司
价格	3300.00/件
规格参数	品牌:强林 产地:江苏 颜色:可定制
公司地址	扬州市江都区武坚工业园
联系电话	0514-86602366 15952564767

产品详情

扇形闸门应用范围 强林机械闸门生产厂家

扇形闸口由本体、扇形闸板、轴、密封、执行机构等部件构成；手动或执行机构推进摇杆使扇形闸板沿轴心旋转敞开，物料随即下落；待接料设备满载后再推进摇杆使扇形闸板复位，关闭切断下落的物料。扇形闸口结构简单由优质钢板焊接而成具有敞开灵敏无卡阻等特色。

扇形闸口是头部输水体系的一种常用门型。扇形门是两页在水平面内绕笔直旋转的带有圆弧形面板的三角门。两门页在船闸的纵轴线上触摸，阻挡水流，每扇门转入各自闸室内的大门库里，来确保船闸的进出通道。通常，面板的凸面迎高水位，且使闸口的构件受压。反向水头时，由于水压力作用在面板的凹面上，闸口的构件受拉。当三角门敞开时，水流能够只经过中缝进入闸室，也能够即经过中缝又绕过闸口，经过边缝进入闸室。对扇形门的经济比较说明，制作两扇三角门门页，一般比制作一对人字门门顶的费用要多些。然而在反向水头的条件下，一对三角门页要比两对人字门以及一套杂乱的廊道、横廊道或孔口式灌水体系要节省得多。在所有的头部输水体系中，能在水头作用下启闭的闸口，驱动的动力装备都很小。扇形门的缺点是灌水时间比较长。扇形闸口广泛用于建材、冶金、矿山、化验室、电力等行业是各类落料体系的卸料控制设备。