

# 防爆呼吸人孔制造厂家

产品名称	防爆呼吸人孔制造厂家
公司名称	沧州禹拓管道装备有限公司
价格	22.00/个
规格参数	
公司地址	盐山县靖远东路与高城大街交叉口（注册地址）
联系电话	0317-6189981 13582724391

## 产品详情

沧州禹拓管道装备有限公司。13582724391 张经理），呼吸人孔生产厂家自建立以来凭借先进的管理理念和雄厚的技术力量为您提供高质量的产品,我厂坐落于河北省沧州市盐山,交通及其便利,运输业方便.生产的呼吸人孔规格齐全,是您优先考虑的管道配件生产厂家.我厂无论是从原料挑选到生产加工制造,还是从质量检测到售后服务,在为客户的利益上创造了更多的价值,欢迎您的光临指导和来电洽谈!

### 呼吸人孔生产厂家

呼吸人孔简单地说，能够认作为一个大口径的呼吸阀，其内部同样设有正压阀盘和负压阀盘，当储罐压力达到呼吸人孔设定值时，经过正负压盘呼出或吸入气体缓解储罐的压力平衡。

呼吸人孔分别安装在石油、化工等物料储罐顶上的安全应急通风装置。通常与呼吸阀配套使用，是为了防止因意外缘由造成罐内急剧超压或真空时，起到压力泄放或气体吸入的作用。呼吸人孔是采用全天候密封结构，以配重来调节吸入阀瓣和泄压盖的开闭，具有定压排放、定压吸入、开闭灵活、安全可靠等特点。

人孔类产品有圆形焊制人孔，圆形保温人孔，矩形焊制人孔，矩形保温人孔，椭圆人孔等类型。

人孔有 500mm圆形焊制人孔，分保温和不保温两种；有500 × 600矩形人孔，分保温和不保温两种；有300 × 400椭圆人孔一种，后者适用于制粉管道。

一种是达到一定压力时,进行呼或吸.另一种是设计成纯粹只呼不吸.可以理解为用两个适当压力的单向阀代替. 阻火呼吸阀不仅能维持储罐气压平衡，确保储罐在超压或真空时破坏，且能减少罐内介质和损耗。

呼吸阀的品种很多，各有不同的性能。选用呼吸阀时，首先应选其特性能满足蒸汽加热设备的运行，然后才考虑其他客观条件，这样选择你所需要的呼吸阀才是正确和有效的。呼吸阀要能“识别”蒸汽和凝结水，才能起到阻汽排水作用。“识别”蒸汽和凝结水基于三个原理：密度差、温度差和相变。管道阻火器是利用凝结水与蒸汽的密度差，通过凝结水液位变化，使浮子升降带动阀瓣开启或关闭，达到阻汽排水目机械型疏水阀的过冷度小，不受工作压力和温度变化的影响，有水即排，加热设备里不存水，能使加热设备达到换热效率。背压率为80%，工作质量高，是生产工艺加热设备\*理想的呼吸阀。GTQ型

通气管的结构简单，内部只有一个活动部件精细研磨的不锈钢空心浮球，既是浮子又是启闭件，无易损零件，使用寿命很长。

寻优异人孔、呼吸人孔、常压人孔、不锈钢人孔等人孔系列产品的报价、特点及用处，请到河北禹拓电厂配件有限公司，我公司是一家规划较大、诺言良好的实体厂家，生产经验丰富、技术先进、技术精深，这些是赢得众多客户信任与好评的基础。我公司以质量求生存，以诺言求发展，热烈欢迎各位用户莅临参观考察、洽谈事务。

紧急泄压人孔34

呼吸人孔生产厂家

呼吸人孔（又名呼吸阀）呼吸人孔工作原理是用弹簧限位阀板,由正负压力决定或呼或吸.呼吸阀应该具有泄放正压和负压两方面功能，具体：当容器承受正压时，呼吸阀打开呼出气体泄放正压；当容器承受负压时，阻火呼吸阀打开吸入气体泄放负压。由此保证压力在一定范围内，保证容器安全。

两种设计

一种是达到一定压力时,进行呼或吸.另一种是设计成纯粹只呼不吸.可以理解为用两个适当压力的单向阀代替.阻火呼吸阀不仅能维持储罐气压平衡，确保储罐在超压或真空时破坏，且能减少罐内介质和损耗。各种呼吸阀的工作原理 呼吸人孔在蒸汽加热系统中起到阻汽排水作用，选择合适的呼吸阀，可使蒸汽加热设备达到工作效率。要想达到\*理想的效果，就要对各种类型呼吸阀的工作性能、特点进行全面的了解

呼吸阀的品种很多，各有不同的性能。选用呼吸阀时，首先应选其特性能满足蒸汽加热设备的运行，然后才考虑其他客观条件，这样选择你所需要的呼吸阀才是正确和有效的。呼吸阀要能“识别”蒸汽和凝结水，才能起到阻汽排水作用。“识别”蒸汽和凝结水基于三个原理：密度差、温度差和相变。管道阻火器是利用凝结水与蒸汽的密度差，通过凝结水液位变化，使浮子升降带动阀瓣开启或关闭，达到阻汽排水目的。机械型疏水阀的过冷度小，不受工作压力和温度变化的影响，有水即排，加热设备里不存水，能使加热设备达到换热效率。背压率为80%，工作质量高，是生产工艺加热设备\*理想的呼吸阀。GTQ型通气管的结构简单，内部只有一个活动部件精细研磨的不锈钢空心浮球，既是浮子又是启闭件，无易损零件，使用寿命很长。设备启动工作

呼吸人孔生产厂家 设备刚启动工作时，波纹阻火器管道内的空气经过Y系列自动排空气装置排出，低温凝结水进入呼吸阀内，凝结水的液位上升，浮球上升，阀门开启，凝结水迅速排出，蒸汽很快进入设备，设备迅速升温，Y系列自动排空气装置的感温液体膨胀，自动排空气装置关闭。呼吸阀开始正常工作，浮球随凝结水液位升降，阻汽排水。当装置刚启动时，GZW-I阻爆燃管道阻火器管道内的空气和低温凝结水经过发射管进入呼吸阀内，阀内的双金属片排空元件把球桶弹开，阀门开启，空气和低温凝结水迅速排出。当蒸汽进入球桶内，球桶产生向上浮力，同时阀内的温度升高，双金属片排空元件收缩，球桶漂向阀口，阀门关闭。当球桶内的蒸汽变成凝结水，球桶失去浮力往下沉，阀门开启，凝结水迅速排出。当蒸汽再进入球桶之内，阀门再关闭，间断和连续工作。当装置刚启动时，罐壁人孔管道内的空气和低温凝结水进入疏水阀内，倒吊桶靠自身重量下坠，倒吊桶连接杠杆带动阀心开启阀门，空气和低温凝结水迅速排出。当蒸汽进入倒吊桶内，倒吊桶的蒸汽产生向上浮力，倒吊桶上升连接杠杆带动阀心关闭阀门。倒吊桶上开有一小孔，当一部份蒸汽从小孔排出，另一部份蒸汽产生凝结水，倒吊桶失去浮力，靠自身重量向下沉，倒吊桶连接杠杆带动阀心开启阀门，循环工作，间断排水。空气泡沫产生器有两个隔离的阀腔，由两根不锈钢管连通上下阀腔，它是由浮球式和倒吊桶式呼吸阀的组合，该阀结构先进合理，在过热、高压、小负荷的工作状况下，能够及时地排放过热蒸汽消失时形成的凝结水，有效地阻止过热蒸汽泄漏，工作质量高。