

镇江静压箱设计

生成日期: 2025-10-24

消声静压箱的计算方法

什么NR曲线，声学计算撇开不说了□P601 也不说了。收录网友言论*供参考(排名不分先后)!

1、在设计静压箱时，如果按着规定的风速成进行设计，箱体将会很大;一般的静压箱长边要宽出风管边400mm□高度要宽出风管高度400mm□数值是从约克设计手册上搞来的，那是估算。

2、静压箱一般老工程师的经验是5~ 10db(a)/m□阻抗复合型(似乎空调通风系统一般都用这个)消声器10~15db(a)/m

3、控制风速在2.5以内若体积太大可适当得提高一下风速，关于长度一般大于1米没有其他得强制要求

4、高度X深度=静压箱截面面积，静压箱截面面积X2.5m/s=风机风量，至于高度和深度怎么配，自己把握吧~~

5、用你机组的风量L+3米/秒，可得到你静压箱一个面的面积，然后你根据你房子的高度，假如是4米，可你的机组是2米高，在减去软接头大概0.5米，上面留高 0.5米，那你的静压箱只有1米高，那你就可以确定宽度了，有了两个数，第三个数也就容易确定了，这里**主要的是要看自己的空调机房够不够位置，如果够位置就尽量的大点!!长度的计算方法也是一样的，你知道了宽度,那么你的宽度乘以长度不也是有个面积吗?这个面积也要等于L/3□不过在设计院里的面风速是取用2m/s的，如果够空间，就做大点吧。

各频带的刺进丢失等于前后两次丈量所得声功率级之差。镇江静压箱设计

1. 全新蒸发式降温湿帘文章来自于：重庆湿帘墙安装厂家，节能环保的先驱。2. 精选优化风道，静音更彻底。3. 大角度送风，舒适更***。4. 设置定时功能，功能更***。5. 远距离遥控，方便更实用。6. 三档风速选择，方便更实用。7. 大容量水箱，提供长时间制冷。8. 人性化设计，移动更方便。9. 在传统空调房，降温加湿更明显。10. **保温功能，干燥天气尽显滋润。。12. 多种风类选择。感受更自然。13. 负离子氧吧功能，如置身森林、瀑布自然环境之中，每时每刻为您补充“空气维生素”负离子的作用及特点冷风机文章来自于：重庆冷风机的负离子是怎样产生的全新的***空气负离子发生器通过开放式高压端的碳纤维放电后，电子与空气中的氧结合生成负离子，再通过吸附作用结合一个氧分子，形成携氧负离子，携氧负离子由于携带了氧，具有极大的活性，被城为“活性氧”B□负离子——健康空气的要素有关科学研究表明，空气中负离子的含量是空气质量好坏的关键，森林，瀑布，海边的负离子含量都是都市住宅区或写字楼的一千多倍，这就是为什么在室外空气备感清新的原因。负离子结合生成的活性氧极易被人体各***吸收，促进人体的生长发育和防止多种疾病，使人精神振奋，是家居生活不可缺少的健康卫士。

镇江静压箱设计静压箱可用来削减噪声，又可取得均匀的静压出风。

如何判断消声器声学功能的好坏现有的消声器，大多采用阻抗复合型消声原理。由于结构复杂、重量大、高温氧化吸声填料，高速气流冲击吸声填料，水气渗透吸声填料等原因，消声器很容易出现维修频繁、消声效果差，使用周期短等情况。消声器是一种既能允许气流顺利经过，又能有用地阻止或削弱声能向外传达的设备。值得指出的是，消声器只能用来降低空气动力设备的进排气口噪声或沿管道传达的噪声，而不能降低空气动力设备的机壳、管壁、电机等辐射的噪声。不是所有的噪声源装上消声器就能降低其噪声，消声器是针对空气动力性噪声而规划的。在我国国家标准中，与消声器丈量有关的有□GB/T4760—1995(消声器丈量办法);GB/T16405—1996(管道消声器无气流状态下刺进丢失丈量试验室简易法)。它们别离对消声器试验室丈量办法和现场丈量办法作了具体的规则。试验室丈量办法是在可控试验条件下较深入细致地测验消声器的功能，主要适用于以阻性为主的管道消声器。现场丈量办法是在实际使用条件下直接测验消声器的消声效果，适用于一端连通大气的一般消声器。点评消声器声学功能好坏的量有下列4种：传声丢失国家标准GB/T4760—1995还规则了试验室丈量消声器传声丢失的办法。

灯盘送风静压箱简介： 材质：

- (1) 箱体：镀锌钢板全自动生产线折弯一次成型
- (2) 出风槽及导流片：出风槽为铝型材 通风灯盘静压箱，粉末喷涂纯白色，叶片为塑料，粉末喷涂黑色。
- (3) 保温：厚度19mm黑色橡塑

(4) 灯盘：可根据客户需求选配 灯盘风口

简介：

底盘：灯具壳体采用**度质量钢板，表面静电喷塑处理，粉体粘附力强，均匀亮丽，长期使用不易剥落。壳体经焊接而成，焊点及拼接缝隙打磨平整，喷塑后完全看不出缝隙缺点；

反光罩：内置高纯电化铝反射罩，合理配光，营造高亮度，舒适的照明环境，可选镜面和哑面以及I型或V型，以迎合各类场合的美观及照明需要。

安装维护：配合送风口嵌入式安装，可适用于多种龙骨安装； 需要更换光源或维护时，须先用力拉开反光罩或按下反光罩上的卡簧来取下反光罩；维护前请先切断电源；

产品特点：灯体两侧设置出风口，与管道连接达到送风效果，节能且美观；能将冷空气经灯体送回，带走灯管的温度，提高灯具寿命并能将室内废气和热气从两旁送出起到送风的作用；可根据工程需要定制不同尺寸；

阻式消声器：是通过箱体内附吸声材料来吸收声能降低噪音。

(静压箱)□CDP灯盘送风静压箱、灯盘送风静压箱。

上海雷创生产的灯盘送风箱概述SFX系列的送风箱主要用于写字楼、会议室、营业大厅等层高4m以下的较大空间内。

本系列风口由于所占的高度空间很小 CDP灯盘送风静压箱，所以适合安装在低矮天花内，尤其适合于安装在吊

顶内，可便捷地与标准送风箱荧光灯具结合为一体，通过静压箱上的吊耳悬挂在吊顶上。

送风箱可配合灯盘装饰分体设计成不同结构方式□ CDP灯盘送风口系列专业为客户订制各类异型灯盘产品，产品结构合理、工艺先进、安全可靠，多见于商场、工厂、写字楼等照明。

■主体斜型设计，多次折弯，以增加灯具强度和刚度。表面经磷化后喷白色粉 出风口灯盘静压箱，防锈性能更好。

■反光罩采用质量的阳极电化铝，抛物线形设计 中央空调**灯盘静压箱，反光效率高。

■外光凭证平滑，装卸方便，无需工具即可更换光源或维护。

■更高的截光角，有效减少眩光。

■质量PC灯座 静压箱，控制器均使用质量的产品，选用明亮高功率因数电子镇流器，可选配调光电子镇流器、应急电源套件。

■符合国际标准IEC60598□国家标准GB7000.1GB7000.12□

静压箱可用来减少噪声，又可获得均匀的静压出风，减少动压损失。镇江静压箱设计

消声静压箱的消声量与吸声资料的功能、箱内贴吸声资料的面积、以及出口侧风管的面积等要素有关。镇江静压箱设计

随着我国经济的不断发展、人们生活水平的不断提高，人们的消费观念和消费水平也有了很大的转变与提升。在这个契机下，建筑、建材行业也得到了飞速发展，2017年我国建筑、建材行业的市场规模达到百亿

元，2018年市场规模接近千亿元，同比增长了几倍%，从这两年的市场规模发展来看，建筑、建材行业正处于发展之中。加工的发展与区域建设的紧密使得相连，加工在全国各地逐步发展起来，为充分发挥优势，不辞辛苦，艰苦奋斗。坚持以椭圆风管，螺旋风管，灯盘送风箱，复合风管带动发展，落实新发展理念，坚持质量良好、效益优先，不断推动建筑、建材发展的质量变革、效率变革和动力变革。随着资本越来越多、要求越来越高，相信以椭圆风管，螺旋风管，灯盘送风箱，复合风管为重点的经营模式也要努力适应国际市场，不断提升竞争力。只有这样，才能坚信，未来发展的更好。镇江静压箱设计

上海雷创环境工程有限公司是一家暖通、净化工程领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让，水电安装，制冷设备及水暖器材安装、调试、维护，图文设计、材作，园林景观工程设计、施工，机电设备、机电产品、机械设备、电线电缆、仪器仪表、管道设备、管道配件、压缩机及配件、供暖设备、程控改备、无尘设备、清洁设备、水处理设备的批发、零售。的公司，致力于发展为创新务实、诚实可信的企业。雷创环境深耕行业多年，始终以客户的需求为向导，为客户提供***的椭圆风管，螺旋风管，灯盘送风箱，复合风管。雷创环境始终以本分踏实的精神和必胜的信念，影响并带动团队取得成功。雷创环境创始人张霞，始终关注客户，创新科技，竭诚为客户提供良好的服务。