

消声室 / 静音房 / 电子测试静音房 / 隔声室

产品名称	消声室 / 静音房 / 电子测试静音房 / 隔声室
公司名称	深圳理声士技术有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:Listensir 型号:DEW
公司地址	深圳市南山区创业路98号南光商务大厦1817
联系电话	86-075586577866 18098913721

产品详情

产品介绍：

全消声室应能提供频率范围从63hz – 8000hz的近似自由场环境，所用的吸声材料要求吸声系数大于0.99，确保消声室从设计到完成都遵循一系列国际通用的技术规范 and 行业标准。可根据客户不同的本底噪声，设计相应的隔振系统、消声系统及照明电路系统等，保证满足自由场的要求，并确保本底噪声的测试数值，为测试人员提供明亮、健康和安全的工作环境。

全消自由场精度 630hz，偏差 $\pm 2.5\text{db}$ 800 ~ 5000hz, 偏差 $\pm 2.0\text{db}$ 6300hz, 偏差 $\pm 3.0\text{db}$

声学设计特点：

(一) 隔声和隔振为了提高对固体声和空气声的隔声效果，可采取与原有建筑完全分离的“房中房”式隔声结构。(二) 浮筑地面为了隔绝因撞击引起的固体声，采用有弹性垫层的浮筑地面进行隔振隔音，隔绝户内和户外固体声的传入。(三) 隔墙内墙与外墙之间要留有间隙。(四) 隔声吊顶设计特点是隔声量高、重量轻，并使消声室能获得尽量大的有效高度及减轻隔声平顶的重量。(五) 隔声门消声室门具有隔声和吸声功能，它由隔声门和吸声尖劈门组成，其特点是大大缩小一般推拉式吸声尖劈门所占的空间位置，而且开关也很方便。(六) 地网结构工作地网一方面应有足够的强度和刚度，以保安全；另一方面不允许地网声反射影响声场特性。(七) 吸声尖劈吸声尖劈是一种用于强吸声场的特殊吸声结构材料，采用多孔性材料成型切割，制作成锥形或尖劈状吸声体，坚挺不变形。吸音尖劈适用于强气流环境，主要对是高质量消声室，对低频的吸收更为有效，能消除驻波，达到杜绝回声的要求，低截止频率吸声系数大于0.99。吸声尖劈的设计是保证声场特性和测试下限频率的决定因素。

应用范围：

汽车全消声室半消声室测试房零部件测试室汽车厂商、汽车研究中心电子设备（如手机、cpu、风扇、空调、冰箱等）厂商

深圳理声士技术有限公司是卓越的声学整体解决方案提供商。由经验丰富的声学团队组建，秉承为客户

创造更优质更舒适的声学环境为宗旨，我们致力于声学产品的研发、创新、设计、生产及项目总包，确保产品的品质一直处于行业的领先地位。主要业务范围包括：专业声学测试计算、消声器、消声室、钢制隔声门窗、电磁屏蔽门、防爆门、测试室、影视听音室、隔声罩、消声百叶、扩散体、消声百叶、扩散体、浮筑地台及相关的建筑声学与噪声治理项目，可根据客户项目现场进行3d产品及详细声场测算。从声学咨询、产品设计、生产实现、安装验收到第三方权威机构检测，为客户提供一站式交钥匙工程服务。shenzhen listensir technology co., ltd. is an excellent acoustic solution provider formed by a professional team with many years experience in the acoustic industry. dedicated to providing customers a superior acoustical environment, listensir focus on innovation, development, design, production and project contracting to ensure that our products are always in the leading position of the industry.our main business includes: acoustic test and calculation, silencer, anechoic chamber, steel acoustic door, sound insulation window, shielding door, blast resistant door, acoustic test room, listening room, acoustic enclosure, acoustic louver, diffuser, floating floor, 3d design and detailed acoustic sound field calculation, and relevant architectural acoustic design and noise control products and projects. from acoustic consulting, product design, realization, installation, test, acceptance reporting to delivery, we can provide customers a whole package of contracting service.

本产品的加工定制是是，品牌是Listensir，型号是DEW，截止频率是63 – 8000（Hz），主要材料是吸声尖劈、浮筑地面、隔墙、隔声吊顶、隔声门等，颜色是根据客户实际需求订制，硬度是标准，质量等级是特等