

Noise, vibration and emission control 噪音、震动与排放控制



... 用于改善环境的各种产品和解决方案



Vibratec改善您的环境，保护您的投资



降噪

工作环境中的有害噪音被认为是引发事故和健康问题的一个重要因素。一般来说，会让工作环境变得非常不愉快，对健康造成不良影响。在欧洲，由噪音引起的听力丧失是最常见的工伤之一。

戴耳塞和耳机不利于交谈，而且还会阻止一些事关安全的重要音源，如：报警信号和附近机器发出的噪音等。为了获得最好的性价比，噪音应在源头消除，这可通过结构噪音控制和空气传播噪音控制的方法实现。Vibratec公司可帮助您选择降噪技术方案和产品。

无噪音环境

噪音与震动污染越来越受到人们的关注，世界各个国家的政府正在引进严格的行业标准。欧盟已批准两项有关工作环境噪音与震动的指令 – 《人动指令2002/44/EC》和《工作噪音指令2003/10/EC》。

Vibratec公司拥有技术先进的产品，

丰富的经验和专业技术，以确保高性价比的降噪、防震效果。我们提供个性化的产品，咨询服务和全套的解决方案。我们为您改善工作环境，并帮助您保持健康、高效的工作队伍。

- 震动隔离器 • 排气悬挂系统 • 排气消音器 • 膨胀节 • 钢缆隔离器
- 隔音罩 • 催化式排气净化器 • 选择性催化还原系统

防震

震动会对人和灵敏设备产生严重的损害，并可引起诸如硬盘驱动器之类的电子设备故障。设备不采取适当的隔离器进行保护，会增加维修次数和成本。Vibratec公司设计、生产的专业产品和解决方案，通常都是按照声学顾问或造船工程师的意见完成的。我们为汽轮机、柴油发动机、风扇、压缩机、水泵、管道、各种阀门和室内设备提供AVM以及声学产品。

Vibratec公司的全金属隔离器，可提供免维护、长寿命、高性能的防震解决方案。

灵敏设备保护

Vibratec公司提供的解决方案和产品，可为电子产品、灵敏设备和工作人员在震动的环境里提供良好的避震保护。我们的全金属电缆支架，专为上述用途设计，可用于安装在军用和商用船只的电子设备，配电板、发动机、转动机械、排气系统和控制舱等。

我们还根据实际安装需要，为客户提供使用人造橡胶和橡胶产品的保护性解决方案。主要产品有：控制室浮动地板震动隔离，舱内噪音隔离及货物甲板震动保护等。



废气排放控制

柴油发动机排放对人畜有害的氮氧化物 (NOx) 和一氧化碳 (CO) 气体，而世界各国都在执行严格的空气净化法规。Vibratec公司提供船用和陆地柴油发动机氧化催化和柴油微粒过滤器。我们经验丰富的工程师将帮助您选择正确的方案，无论您需要的是单独的催化装置还是带有综合催化装置的消音器。

为了减少船舶和近海柴油发动机的氮氧化物的排放量，Vibratec公司提供一种叫选择性催化还原 (SCR) 系统的装置。该装置中使用了一个向排气装置注射尿素的装置。我们还为我们的排气控制系统提供设计、安装、指导、调试和性能试验等服务。



- 计算机辅助产品选择与设计 • 产品与解决方案定制设计
- 全钢防震支架制造

1988年以来您在噪音、震动和排放控制领域的合作伙伴！

Vibratec公司是斯堪的纳维亚地区一家著名的降噪, 防震产品和解决方案供应商。20多年来, 我们的高科技产品以及为客户量身订做的解决方案, 以其可靠的质量和高性能赢得了广大客户的认可。

Vibratec公司为近海工程和船舶工业市场生产一系列全金属防震及防震支架产品。我们的重型防震支架在近海工程界具有很高的知名度, 我们的发动机和电缆支架/钢缆隔离器在全球造船和海军建设领域也很受欢迎。

Vibratec公司还提供各种全钢及橡胶复合防震及防震支架 (隔离器)、排气消音器、补偿器 (波纹管/膨胀节) 及其它消音材料。

我们的公司总部位于瑞典首都斯德哥尔摩市以北的布利德岛上, 并在挪威、丹麦和爱沙尼亚拥有独立的子公司。我们的制造工厂设在瑞典和挪威, 工厂都有符合ISO9001:2008标准的质量管理体系。

挪威：
Vibratec Akustikprodukter AS
Beverstien 3, 3188 Horten
P.O. Box 765, 3196 Horten
电话：+47 33 07 07 50 •
传真：+47 33 07 00 68
info@vibratec.no • www.vibratec.no

瑞典：
Vibratec Akustikprodukter AB
Norrsvund 1859
S-760 17 Blidö
电话：+46 176 20 78 80 •
传真：+46 176 20 78 99
info@vibratec.se • www.vibratec.se

丹麦：
Vibratec Akustikprodukter ApS
Lindevangen 2
3490 Kvistgård
电话：+45 49 13 22 44 •
传真：+45 49 13 22 11
info@vibratec.dk • www.vibratec.dk

爱沙尼亚：
Akustikatooted OÜ
Paju tee 19, EE-76407
Vanamõisa küla, Saue vald
电话：+372 56 662 993
info@vibratec.ee • www.vibratec.ee

Vibratec
akustikprodukter