

Hoffman & Lamson
多级离心鼓风机/抽风机
水和污水处理方案



水和污水处理方案

两大领先品牌

Hoffman & Lamson离心风机是世界上公认的水处理行业品质领先的鼓风机/抽风机。100多年以来，因产品的优良表现，客户已经对产品极为信赖。扎根于传统，久经考验的Hoffman & Lamson鼓风机/抽风机多级和单级高速全系列的产品线。

如今，作为世界领先的鼓风机/抽风机制造商，我们的首要目标依然是无与伦比地满足客户的需求。我们坚定不移地致力于发展长期的客户关系、创新产品设计和高超品质的产品，这造就了我们数十万台的设备安装业绩。我们正不断地缩短产品发货与响应时间，同时设定了业界最高的性能标准。在鼓风机/抽风机制造商的历史上，从没有任何公司能够如此兼具这些特点：巨大的价值、卓越的品质和快速的生产。

因此，下一次如果您正在为您的污水处理设施评估配套鼓风机/抽风机，请记住最好的品牌Hoffman & Lamson，联系我们，我们专业的销售代表很荣幸能协助您应对您的应用挑战与性能要求。这些经过专业培训的销售代表遍布世界各地。

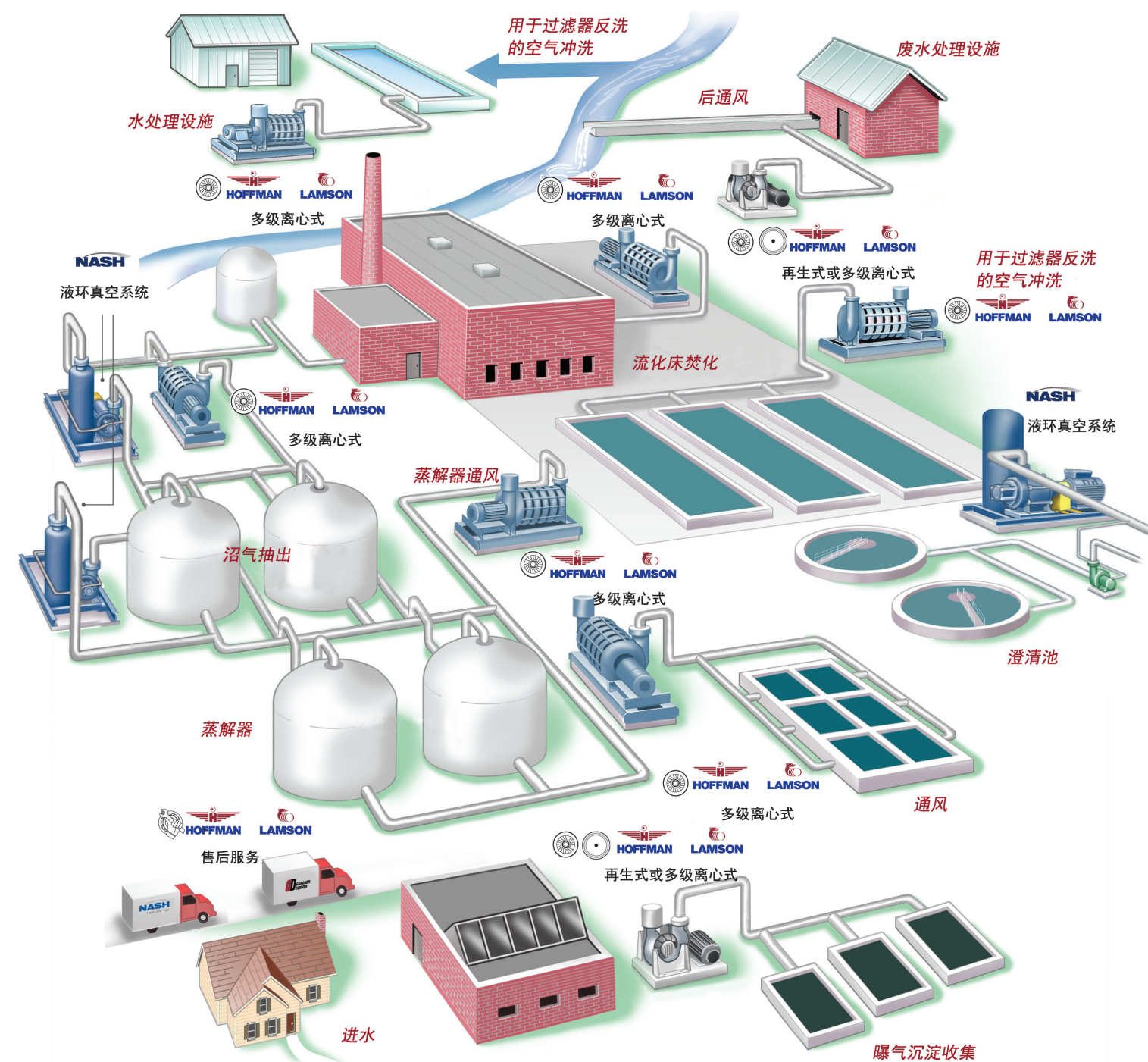
Hoffman & Lamson

多级离心风机，水和污水处理行业的理想选择。



Hoffman & Lamson多级离心风机

为水和污水处理厂提供压缩空气



曝气解决方案



Hoffman & Lamson 多级离心式解决方案

Hoffman & Lamson多级离心风机在水和污水处理行业中久经考验，是公认的低噪音、低维护量的风机产品。风机主要应用于曝气和好氧消化。Hoffman & Lamson多级离心风机可以通过入口蝶阀节流来极佳地控制废水中的溶解氧浓度。Hoffman & Lamson抽风机也可用于在污泥消化中来抽出消化器中气体用于返流曝气和过滤器的反冲洗。

种类不同的Hoffman & Lamson鼓风机/抽风机，各有其独特的性能和设计特点以满足您的应用需求。Hoffman & Lamson鼓风机/抽风机可以进行全套的工程化系统集成，包括电机、汽轮机变速驱动。



- 气量可达 69600m³/h
- 压力可达 2.5bar abs.
- 真空度可达 417mbar abs.



TurboTron (Lamson产品) 再生式解决方案

Lamson TurboTron再生式鼓风机/抽风机的作用是提供连续、低噪和无脉冲的空气流，广泛应用于水和污水处理行业中的空气与工艺气体应用。再生式风机具有革命性的叶轮设计，用一个叶轮实现多级压缩。由于只有一个运动部件且无正时齿轮，它几乎是免于维护。Lamson TurboTron再生式鼓风机/抽风机可以用于沉砂池曝气、流道曝气、好氧消化和沼气增压等应用场合。它可以作为一个单独的鼓风机/抽风机或者成套为一个完整的工程化机组。



- 气量可达 1500m³/h
- 压力可达 1.9bar abs.
- 真空度可达 539mbar abs.

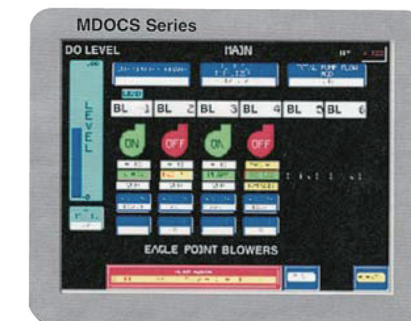


水和污水处理方案



Hoffman & Lamson监控系统

当您管理一个水或污水处理厂时，需要一套控制系统来使鼓风机/抽风机正常运行，以避免重要设备的灾难性机械故障和代价高昂的停机。Hoffman & Lamson设计了各种各样的监控系统装置，能够提供您所需要的设备保护以及信息监测，使您的设备在最佳效率下运行。对于污水处理系统溶解氧应用场合，我们的主溶解氧控制系统（MDOCS）可编程逻辑控制（PLC）系统完全适用于控制在污水处理行业中更为复杂的风机阵列。Hoffman & Lamson监控系统可监控多种参数，包括电机电流，电机温度，鼓风机振动，轴承温度，入口真空和出口压力。



Hoffman & Lamson工厂服务 维保计划-保护高值资产的最佳方式

只有Hoffman & Lamson提供这种预防性维护计划以保障您的离心风机在最高效率下常年运行。服务期内工厂承诺对任何故障提供保修。每年费用通常少于一次紧急维修的费用。

工厂维修

工厂维修专家完全拆解、清洁、检查、重新平衡和修复您的风机到原始出厂性能。所有维修使用Hoffman & Lamson原厂配件。维修完成后，每台机器按工厂标准进行测试并且提供新的产品质保。

现场维修与服务

Hoffman & Lamson理解减少鼓风机/抽风机停机时间的重要性。大多数修理都可以通过派驻于全国各重点地区的工厂培训的技术服务人员进行现场维修。这样可以给您节省高昂的运输费用和停工造成的生产损失。我们保证您的鼓风机以原厂配件维修，并且只有我们可以在维修后给您提供厂家质保。

我们工厂培训的技术人员也能提供其它现场服务来优化风机寿命和性能，减少停机时间并提高生产率。这些服务包括激光校准、振动分析和操作/维修培训。

工厂改制鼓风机/抽风机

Hoffman & Lamson提供范围广泛的Hoffman & Lamson改制鼓风机和抽风机且可即时交货。改制风机同新制机器执行相同的严格标准，都经过严格测试并有相同的厂家质保。改制风机提供了一个很好的低成本的对新机器的替代方案。



Hoffman & Lamson 广泛的应用业绩



珠海吉大污水处理厂



上海南汇污水处理厂



淄博污水处理厂



保定污水处理厂



无锡梅村污水处理厂



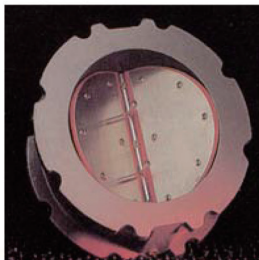
宁波大榭污水处理厂

Hoffman & Lamson 部件、附件和润滑油



- AEON离心鼓风机润滑油
- 性能及应用配套配件

如果得到适当的润滑，高品质部件才能保证多年的使用寿命。因此坚持推荐使用Hoffman & Lamson AEON CF-46润滑油及AEON润滑脂。无论AEON CF-46润滑油还是AEON润滑脂，都是按配方生产具有优良的热稳定性和出色的抗氧化能力，可以承受高的风机温度并防止锈蚀。



Hoffman & Lamson 高品质，中国造



作为英格索兰压力与真空事业部旗下核心风机品牌，Hoffman & Lamson可以提供多级、单级和磁悬浮鼓风机，每个系列均具有自己独特的性能特性和设计功能，满足您的应用要求。其中，Hoffman & Lamson多级离心风机产品在全球有数十万台的安装量，Hoffman & Lamson品牌拥有超过百年的品质创新和为客户服务的经验。由于卓越的品质、设计、材料和工艺，Hoffman & Lamson多级离心风机的性能以及可靠性久经考验。

Hoffman & Lamson 离心鼓风机是久经考验的标准产品，适用于需要连续低噪声运行、维护要求极低的水和废水处理应用。无论您是清洁水供应还是废水处理，Hoffman & Lamson可以提供广泛全面的鼓风机/抽风机产品以及工程化解决方案。我们知道每个水处理设施都有其独特的设计和生产能力。因为精通于风机技术，我们可以满足这些要求。从我们的Hoffman & Lamson多级、单级离心风机到我们的磁悬浮鼓风机，可以提供创新的技术以及最大限度地优化生产率和减少您的运行能耗。

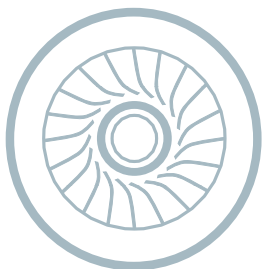
我们的Hoffman & Lamson鼓风机/抽风机、监控系统 and 工程化机组代表了行业内高品质的做工，使用更好的材料、更先进的加工设备、组装和检测工艺。我们以竭诚的设计与质量保证你所得到的产品是行业中的佼佼者。我们的设计工程师们采用先进的工程软件，设计产品体现对您更增值的产品特点。

在中国，佶缔纳士机械有限公司是Hoffman & Lamson在全球的两大离心风机的生产基地之一，目前拥有全面的风机生产产品线。不断创新的技术以及丰富的本地化的运行经验，能够为用户提供更可靠、更高效、更经济的离心风机解决方案。佶缔纳士提供的离心风机和系统，以其高效节能，运行稳定，噪音低，维护量少，无油污染的气体及本地化服务等优势，逐渐得到了越来越多用户的信任。

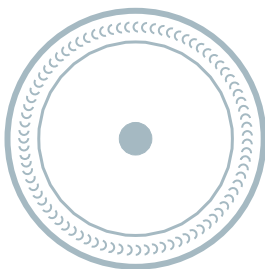
此外，我们提供创新的行业专用监控设备、工厂服务方案和原厂Hoffman & Lamson的零部件和高品质润滑油。请选择Hoffman & Lamson公司为您提供水及废水处理行业的解决方案。



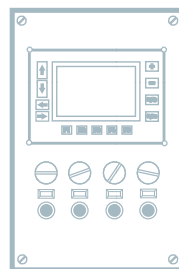
水和污水处理解决方案



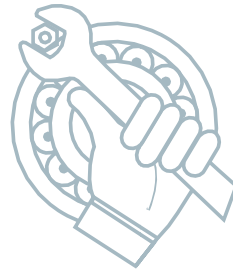
Hoffman 和 Lamson
多级离心鼓风机和抽风机



Turbotron
再生式鼓风机/抽风机



Hoffman和Lamson
监控系统



**工厂服务，高品质
配件**



倍缔纳士官方微信服务号

倍缔纳士机械有限公司

山东省博山经济技术开发区纬五路18号

邮编：255213

电话：0533-4650168

传真：0533-4651466 4650166

网址：www.gdnash.com.cn

E-mail:mk.gdnc@gardnerdenver.com

客服专线：400 900 1066

