

格兰富 数据中心行业应用 解决方案

更多信息，请关注

格兰富
商用建筑解决方案
微信公众号



格兰富水泵(上海)有限公司
中国上海市闵行区苏虹路33号
虹桥天地3号楼10层
邮编:201106
销售及售后咨询电话:400 920 6655
销售咨询邮箱:saleschina@sales.grundfos.com
www.grundfos.cn

格兰富
GRUNDFOS

责任
远见
创新
be
think
innovate

格兰富
GRUNDFOS

全球领先的 泵类解决方案提供商

在信息技术快速发展的背景下，数据中心作为各行各业的关键基础设施，为我国经济转型升级提供了重要支撑。

随着 5G、物联网、人工智能、VR/AR 等新一代信息技术的快速演进，我国数据中心产业将面临新的机遇和挑战。

在移动互联网、互联网+、云计算、大数据、物联网等新兴领域的蓬勃发展和带动下，预测我国 IDC 市场仍将处于

快速发展期，预计到 2020 年我国 IDC 市场业务总收入可达 1500 亿元。

格兰富，作为全球领先的泵类解决方案提供商之一，不但可以为数据中心行业提供高节能的水泵及系统解决方案，而且还提供世界级的产品服务。

方正宽带云计算中心



中金北京数据中心



腾讯天津于家堡数据中心



万国数据中心



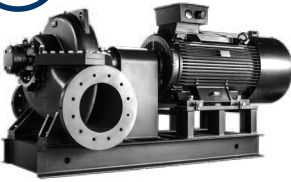
鹏博士酒仙桥数据中心



移动临港数据中心



产品及解决方案



LS 卧式中开双吸泵

- 数据中心空调系统
- 中开结构：易拆设计，降低维护成本
- 其独特的双涡壳设计：保持水泵运行安静平稳
- 双耐磨环结构设计：保护叶轮，提高效率，降低运营成本
- 主要适用场合：②



LF 卧式端吸泵

- 数据中心空调系统
- 其独特的双涡壳设计：保持水泵运行安静平稳
- 双耐磨环结构设计：保护叶轮，提高效率，降低运营成本
- 可调式出口设计：出口方向可根据现场情况灵活变化
- 主要适用场合：②



TP 立式管道泵

- 数据中心空调系统
- 一体式联轴器：和泵轴无需对中，运行平稳
- 泵壳经过环氧树脂电泳处理：耐腐蚀性能高
- 双耐磨环结构设计：保护叶轮，提高效率，降低运营成本
- 主要适用场合：②

①

主机房区

服务器、网络设备、存储设备等主设备存放区域

②

支持区

支持主机房完成技术作业的场所，包括 UPS 机房、空调机房、动力站、消防设施房等

③

辅助区

主机房内设备的软件安装、测试及维修维护的场所

④

行政管理区

用于日常行政管理及客户对托管设备进行管理的场所，包括办公室、值班室、更衣间等



CR 系列立式多级离心泵

- 数据中心空调系统，高层行政管理区供水系统
- 宽广的性能范围，多种材质及接口规格可选
- 独特可靠的集装式机械密封，安装简单、免维护
- 无与伦比的水力性能和高效率，节能效果显著
- 主要适用场合：②④



Hydro 系列供水机组

- 数据中心空调定压补水系统，高层行政管理区供水系统
- 可靠的不锈钢水泵：运行稳定，节能高效
- 智能的供水控制器：智能控制，功能丰富
- 变频集成式 E 电机：变频运行，完美匹配
- 主要适用场合：②④



XBD 系列消防泵

- 数据中心非主机房区消防系统
- 获得 CCC 消防认证：运行安全可靠
- 采用高质量水泵：性能先进，高效稳定
- 主要适用场合：②④



DPK 系列潜污泵

- 数据中心排水系统
- 电机内置过热保护：防止电机过热造成的损坏
- 双端面机械密封：防止输送介质渗入电机腔，保护电机
- 独特的油腔设计：双机封位于油腔内，确保水泵无故障运行
- 主要适用场合：②④



Nerene 系列控制柜

- 主要适用场合：适合于各个应用的水泵控制
- 高品质控制标准，运行安全可靠
- 内部零件通用化，可提供灵活全面的标准化装配
- 世界级的服务标准，为水泵和控制提供一站式服务

优质的售后服务

概括

25+

格兰富服务工程师

130+

服务合作伙伴

300+

授权服务人员



服务网络

全球化服务网络



4-24

4小时响应、24小时执行服务



服务热线

4008202196



服务支持

提供100%服务支持



服务产品

价值增值的服务产品

★ GF 服务工程师

● 清水产品服务中心 101 =32(E)+26 (N)+11 (S)+18 (W)+14 (C)

● 清水产品零件代理 20 =2 (E)+7 (N)+3 (S)+7 (W)+1 (C)

● 污水产品服务中心 20

■ 计量和消毒产品服务中心 9

■ 污水产品零件代理 2