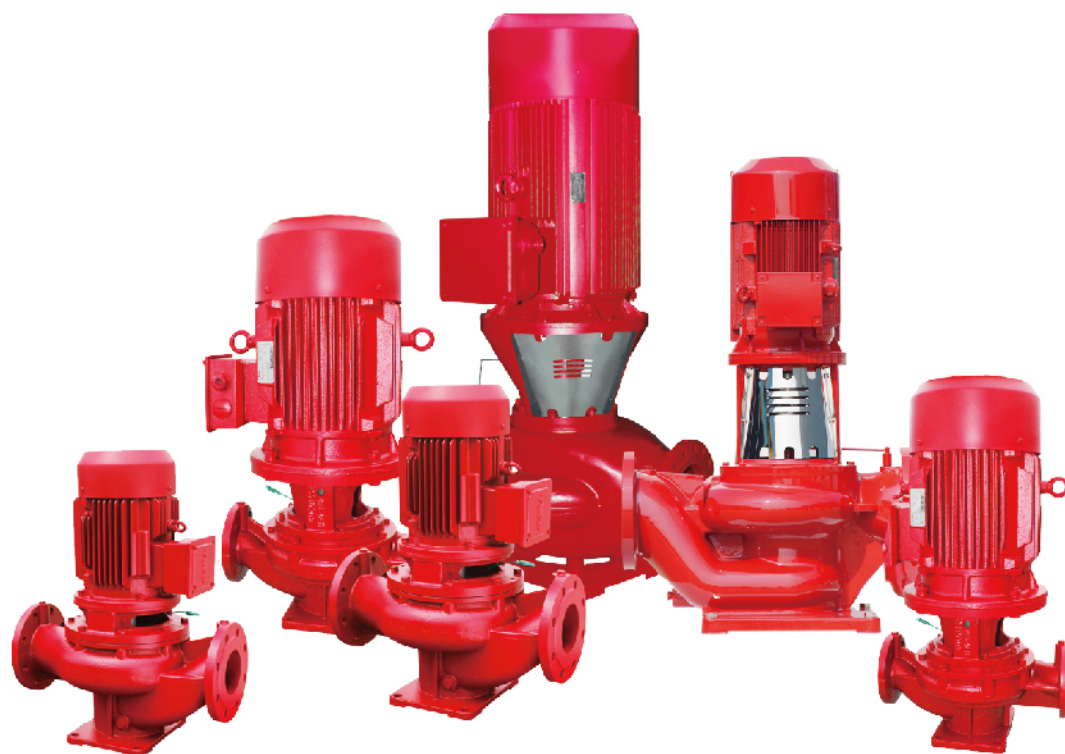




GLC 系列管道泵

“高效节能”仍就是客户关注的重点？

随着能源问题日益突出，绿色节能已经成为建筑楼宇设计建造的考虑重点。

GLC管道泵采用最先进的CFD技术开发水力模型，经过实测，其效率远高于国家标准GB/T 13007。产品有效节能，从而大大降低运行成本。

还在为产品维护问题而困扰吗？

传统水泵的密封易泄露，轴承、油封易损坏，维护工作费时费力。

GLC管道泵采用集装式单端面机械密封：结构简单、密封性能好、使用寿命长、维护方便。GLC管道泵无轴承体部件，从而减少了轴承、油封等易损件，大大降低了维护成本。

GLC管道泵维修时无需拆卸泵壳及管路系列，大大减少维修工作量；产品无轴承体部件，安装、拆卸更加方便。

面临挑战——安装空间狭小？

安装空间狭小有限是楼宇施工中经常遇到的问题。

GLC管道泵采用加长轴结构，无轴承体部件，使泵整体尺寸更短，有效节约了安装空间。



GLC 系列单吸管道泵

应用范围

供暖系统、空调系统、
制冷系统、供水、
其他工业系统

技术参数

GLC40-125~350-400

运行条件：

最大流量：1900m³/h

最高扬程：160m

介质温度：-15℃~120℃（高于85℃请注明）

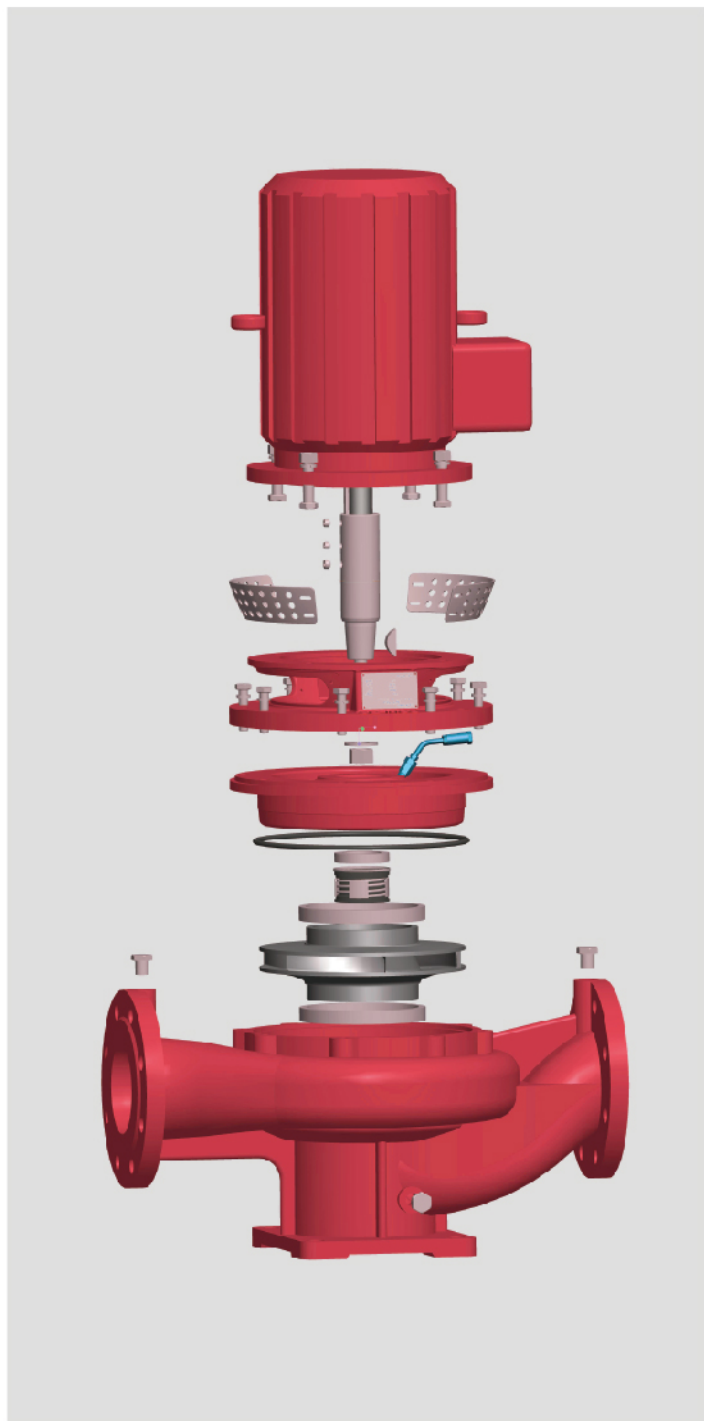
介质压力：16Bar、25Bar（25Bar产品请咨询Xylem）

进、出口直径：DN40—DN350

进、出口法兰：符合GB/T 17241.6标准，
也可按照其他标准设计。

泵送液体：清洁、低粘性、非易燃的，且不含有
较大体积固体颗粒或纤维的液体；其他
介质请联系Xylem。

机械密封：符合ISO 3609及ANSI B73.1M标准，
标准材料包括石墨、碳化硅及乙丙橡胶；
如果介质温度高或含沙量高，对
密封有特殊要求，请联系Xylem。



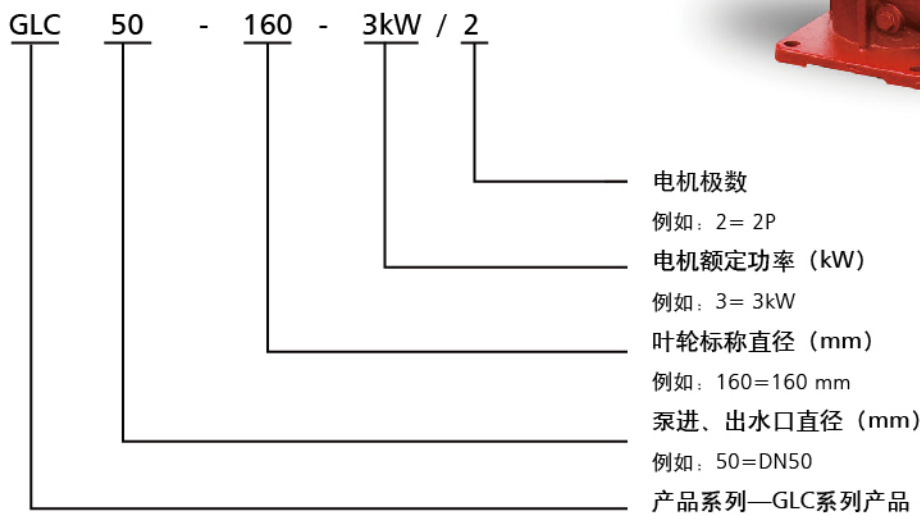
材料表

部件	材料
泵壳	HT250
泵盖	HT250
电机接头	HT250
叶轮	304SS(可选ZCuAl10Fe3)
轴	2Cr13

产品特点

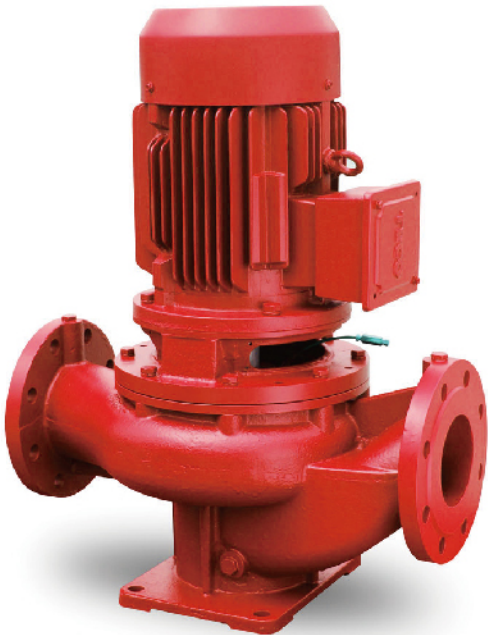
- GLC泵效率高，低汽蚀余量；
- 结构紧凑，占用空间小：GLC泵采用短轴直联设计，泵头部分无轴承体部件，使泵整体尺寸较短，占用空间较小；
- 结构简洁，维护方便：GLC泵结构简洁，无轴承体部件，安装、拆卸时无需轴对中，维护更加方便；
- 结构稳定、可靠性高，泵振动、噪音更小；
- 零件互换性强，易损件少，维护成本低。

型号说明

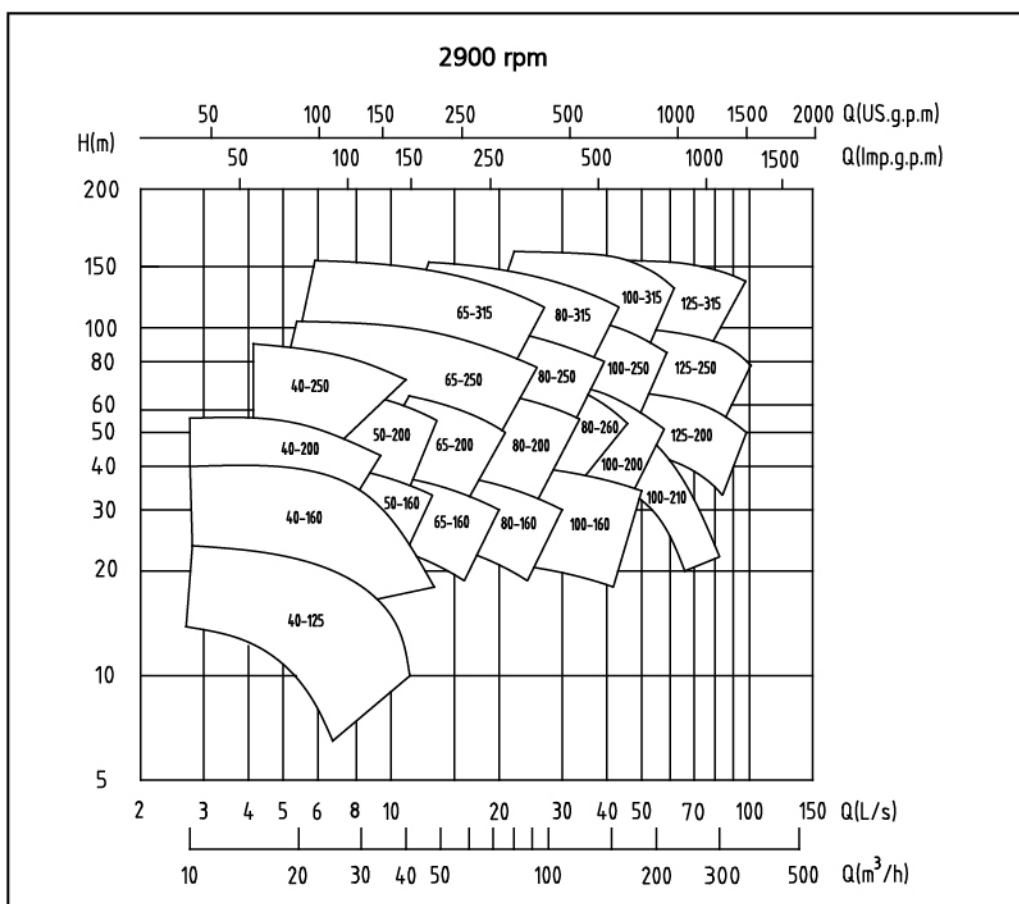
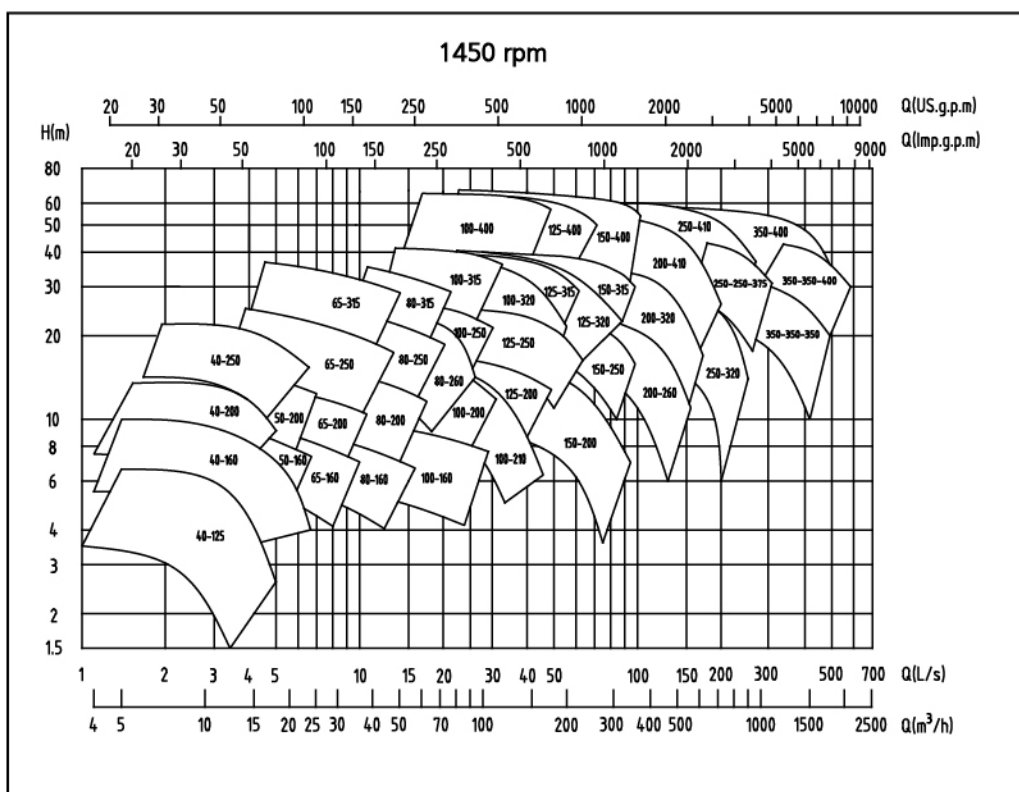


标准配置主要参数表

泵	单位	说明
1. 进、出口法兰		GB/T17241.6- 2008 PN16 标准，可根据需求改变
2. 叶轮结构		单吸、闭式叶轮
电机		
3. 电机安装方式		V1
4. 电机频率	Hz	50
机械密封		
5. 机械密封材质		石墨 / 碳化硅 / 乙丙橡胶
运行条件		
6. 介质温度	℃	- 15 ~ +120 (高于85℃请注明)
7. 工作压力	Bar	16



50 Hz 性能范围



注：其中250-250-375；350-350-350；350-350-400为双吸叶轮型号

GLC 系列立式双吸管道泵

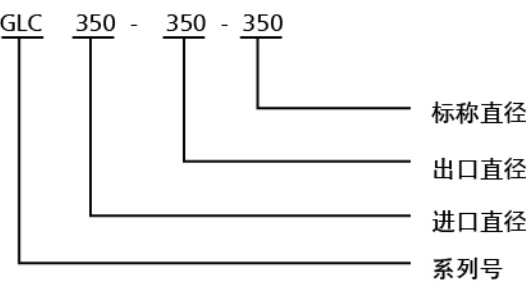
技术参数

GLC 250-250-375~350-350-400

运行条件:

- 最大流量: 2100m³/h
- 扬程: 10~46m
- 介质温度: -15℃~+130℃ (高于85℃ 请注明)
- 工作压力: 16Bar
- 效率: 最大88%
- 转速: 1450rpm
- 进口口径: DN250—DN350
- 出口口径: DN250—DN350

型号说明

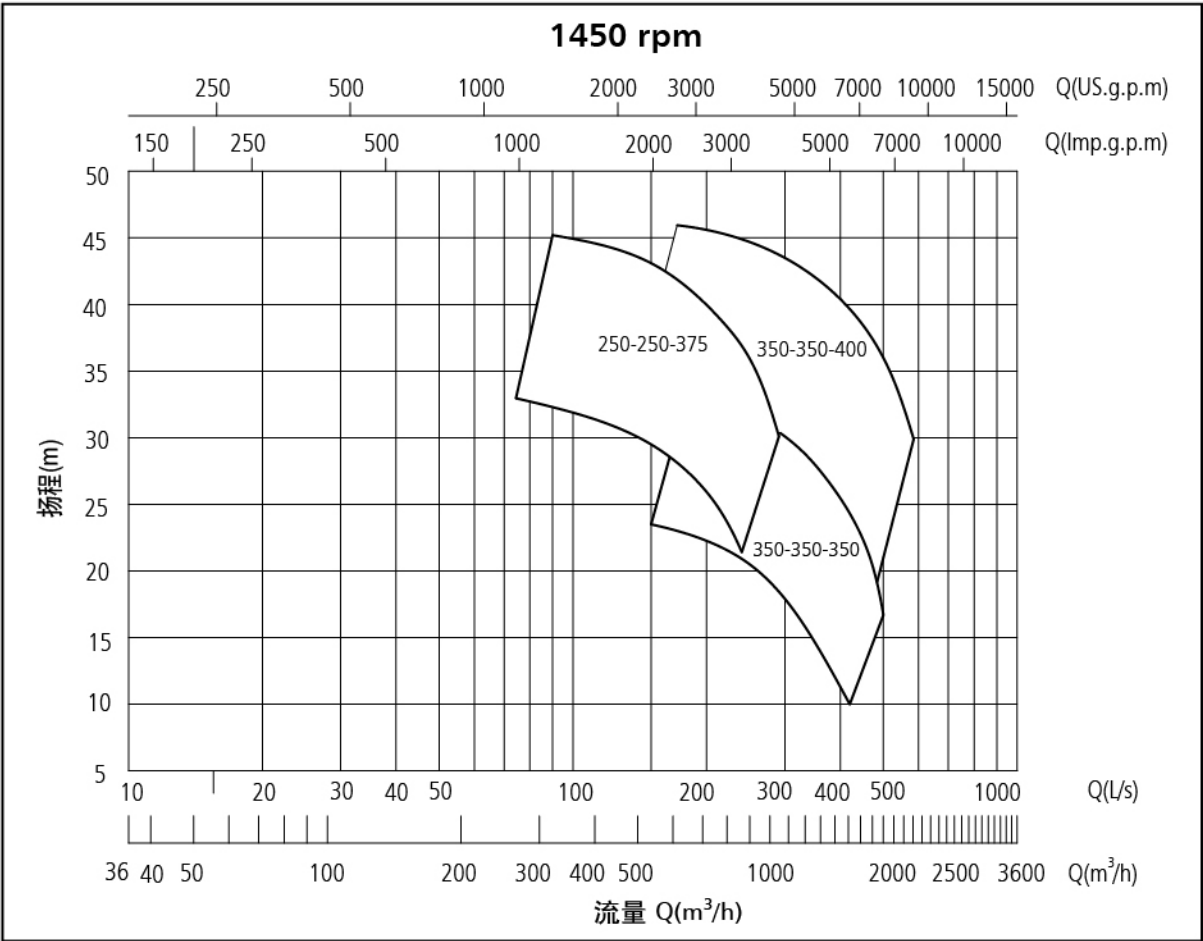


材料表

部件	材料
泵体	HT200
叶轮	SS304
电机架	HT200
轴	45
滑动轴承	ZCuSn10P1



性能范围



Xylem (XYL) 是全球领先的水技术供应商, 专注于水输送、水处理和水测试领域, 帮助市政、民宅和商业建筑业、工业及农业等行业客户实现科学用水。该公司目前在全球 150 多个国家开展业务, 运用其多项名牌产品和员工的专业应用知识和经验, 提供各种本地化解决方案, 致力解决世界最大的用水及污水处理问题。2016年10月收购 Sensus 后, 赛莱默的解决方案组合中又新增了适用于水、气和电力公用事业的智能计量、网络技术和高级数据分析业务。合并后, 公司拥有近 16,000 名员工, 运用其在诸多应用领域的专长, 专注于提供可持续的综合解决方案。赛莱默总部位于纽约州莱伊布鲁克, 2016 年营业收入达38亿美元。旗下多个产品品牌在 150 多个国家和地区均占据了市场领先地位。

公司名称 Xylem 取自古希腊语, 原义是植物中输送水份的组织, 寓意此公司对水事业的追求, 表现我们运用堪与大自然造化能力媲美的世界最优秀的工程技术实现水的输送。www.xyleminc.com



上海

上海市长宁区遵义路 100 号
虹桥南丰城 A 座 30-31 楼 (200051)
Tel: (021) 22082888
Fax: (021) 22082999

北京

东城区广渠门内白桥大街 15 号
嘉禾国信大厦 412 室 (100062)
Tel: (010) 59620898
Fax: (010) 59620868

广州

广州市天河区元岗大道310号
智汇 PARK SOHO 806 室 (510650)
Tel: (020) 85505870 85505890
Fax: (020) 85505570

成都

高新区天泰路 368 号三峡大厦
南楼 B 座 1302 室 (610061)
Tel: (028) 82889515
Fax: (028) 82889511

武汉

汉口解放大道 634 号新世界
中心 A 座 803 室 (430032)
Tel: (027) 82667686
Fax: (027) 85267546

西安

高新区锦业路 1 号都市之门
D 座 605 室 (710075)
Tel: (029) 88337330
Fax: (029) 88337322

南京

鼓楼区中山北路 8 号紫峰大厦
(付楼) 1202 室 (210009)
Tel: (025) 83346981
Fax: (025) 83346953

沈阳

经济技术开发区开发大路
11 甲 4 号 (110141)
Tel: (024) 25263000
Fax: (024) 25306794

客户服务热线: 400 820 3906

制造商保留不经通知对产品的性能、规格、样本或设计进行更改的权利。

所有资料经过小心核对, 以求准确。如有任何印刷疏漏或在翻译中可能产生误差, 本公司不承担因此产生之后果。