

作为领先的全球水技术公司之一，赛莱默 Xylem（纽交所代码：XYL）致力于开发创新的技术解决方案，以应对全球严苛的水资源挑战。公司的产品和服务专注于市政、工业、建筑、水利等领域的水输送、水处理、水测试、水监测和水回用。此外，赛莱默还为水、电力和天然气等公用事业提供丰富且先进的产品组合，包括智能计量、管网技术和基础设施分析解决方案等。公司在全球拥有 17,000 余名员工，运用其在诸多应用领域的技术专长，专注于提供可持续的综合解决方案。赛莱默总部位于美国华盛顿特区，2022 年营业收入达 55 亿美元，旗下多个产品品牌在 150 多个国家和地区开展业务。

公司名称 Xylem 取自古希腊语，原意是植物中输送水份的组织，寓意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优秀的工程技术实现水的输送。

了解更多资讯，请登录 [www.xylem.com](http://www.xylem.com)



<p><b>上海</b> 上海市长宁区遵义路 100 号 虹桥南丰城 A 座 30-31 楼 Tel:(021) 22082888</p>	<p><b>北京</b> 北京市朝阳区酒仙桥路 10 号 恒通商务园 B22 座 502 室 Tel:(021) 22082888</p>	<p><b>广州</b> 广州市天河区天河北路 365 号 之一寰城中心广场 2305 单元 Tel:(021) 22082888</p>	<p><b>成都</b> 成都市高新区天府大道1199号 银泰中心三号楼 1403室 Tel:(021) 22082888</p>	<p><b>武汉</b> 武汉市汉口解放大道 634 号 新世界中心 A1002 室 Tel:(021) 22082888</p>	<p><b>青岛</b> 青岛市市南区香港中路 9 号 香格里拉中心 1005 室 Tel:(021) 22082888</p>
<p><b>郑州</b> 郑州市中原西路 220 号裕达 国际贸易中心 A 座 2101 室 Tel:(021) 22082888</p>	<p><b>西安</b> 西安市高新区锦业路 11 号 绿地中心 B 座 1802 室 Tel:(021) 22082888</p>	<p><b>深圳</b> 南山区前海深港合作区前湾一路 前海嘉里中心 T1 栋 15 层 03B-a Tel:(021) 22082888</p>	<p><b>南京</b> 六合经济开发区 龙杨路 18 号 Tel:(025) 57195000</p>	<p><b>沈阳</b> 经济技术开发区 开发大路 11 甲 4 号 Tel:(024) 25263000</p>	

客户服务热线：400 820 3906

所有性能声明都以赛莱默在中国市场销售的产品实际性能为准，仅适用于赛莱默或其指定经销商所销售的赛莱默品牌产品。  
以上所有数据来自赛莱默内部测试，因测试环境不同数据可能有所偏差。  
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。

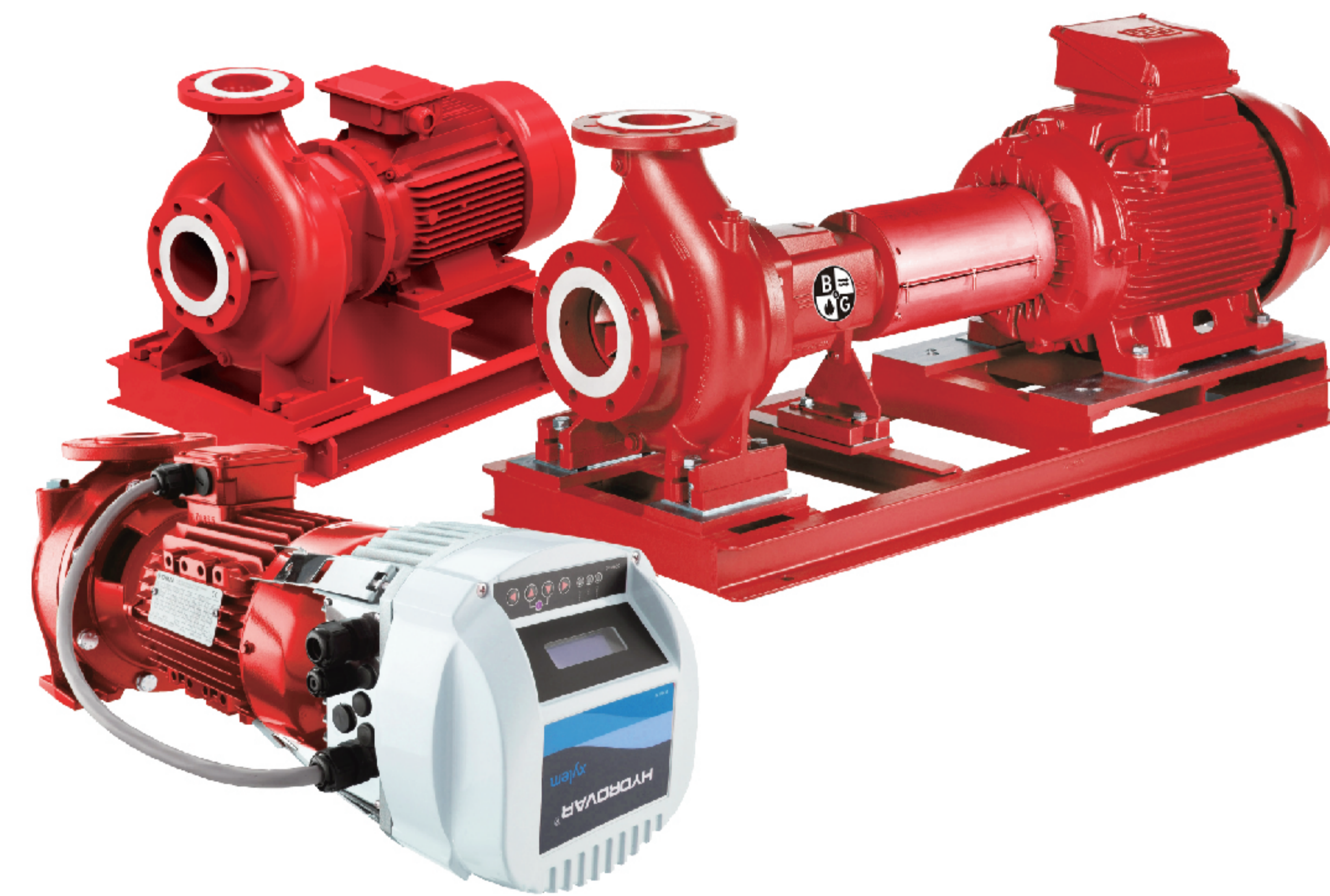


赛莱默  
中国网站



赛莱默  
微信公众号

e1610.04.01.CHN.OM.09.23 H



# e1610/e1631系列 高效端吸泵



# 立体展现

## e的力量

### e1610高效端吸泵

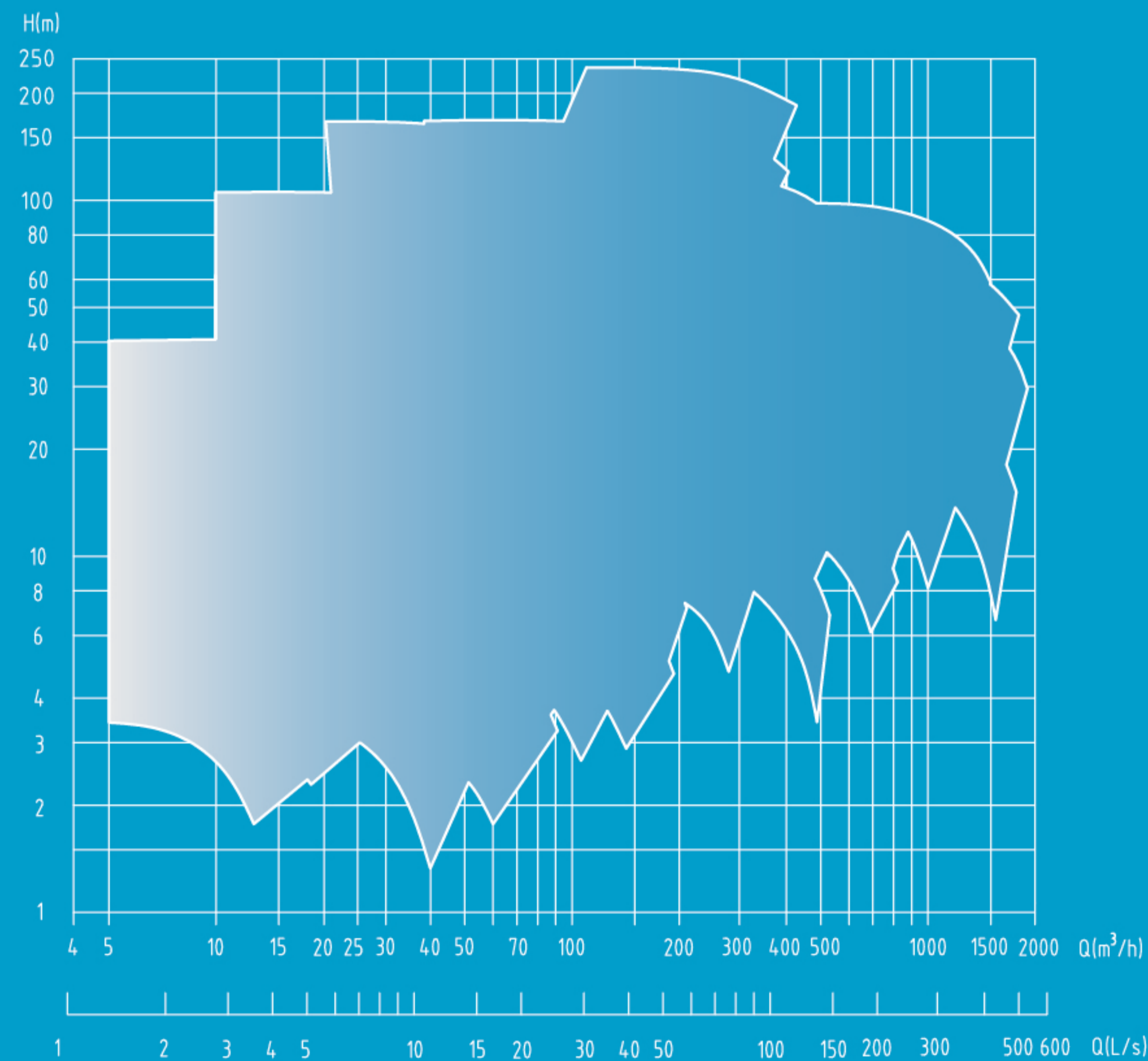


#### 产品范围

规格: DN32~DN300  
 功率: 1.1KW~200KW (2极)  
 0.55KW~315KW (4极)  
 扬程: 最高160m  
 流量: 最大到1900m<sup>3</sup>/h  
 工作压力等级: PN16, PN25  
 (高承压部分请问询赛莱默)  
 介质温度: -25℃~120℃ (特殊配置140℃)  
 高温工况, 具体请咨询

#### 材料配置选项

壳体	叶轮	机械密封	机封弹性体
灰铁		碳化硅	EPDM
球铁	青铜	石墨	FKM
SS304	SS304		
SS316	SS316		
双相不锈钢	双相不锈钢		



evolution of efficiency  
 enhanced performance  
 economical LCC

# 立体展现

# e的力量

## Evolution of efficiency

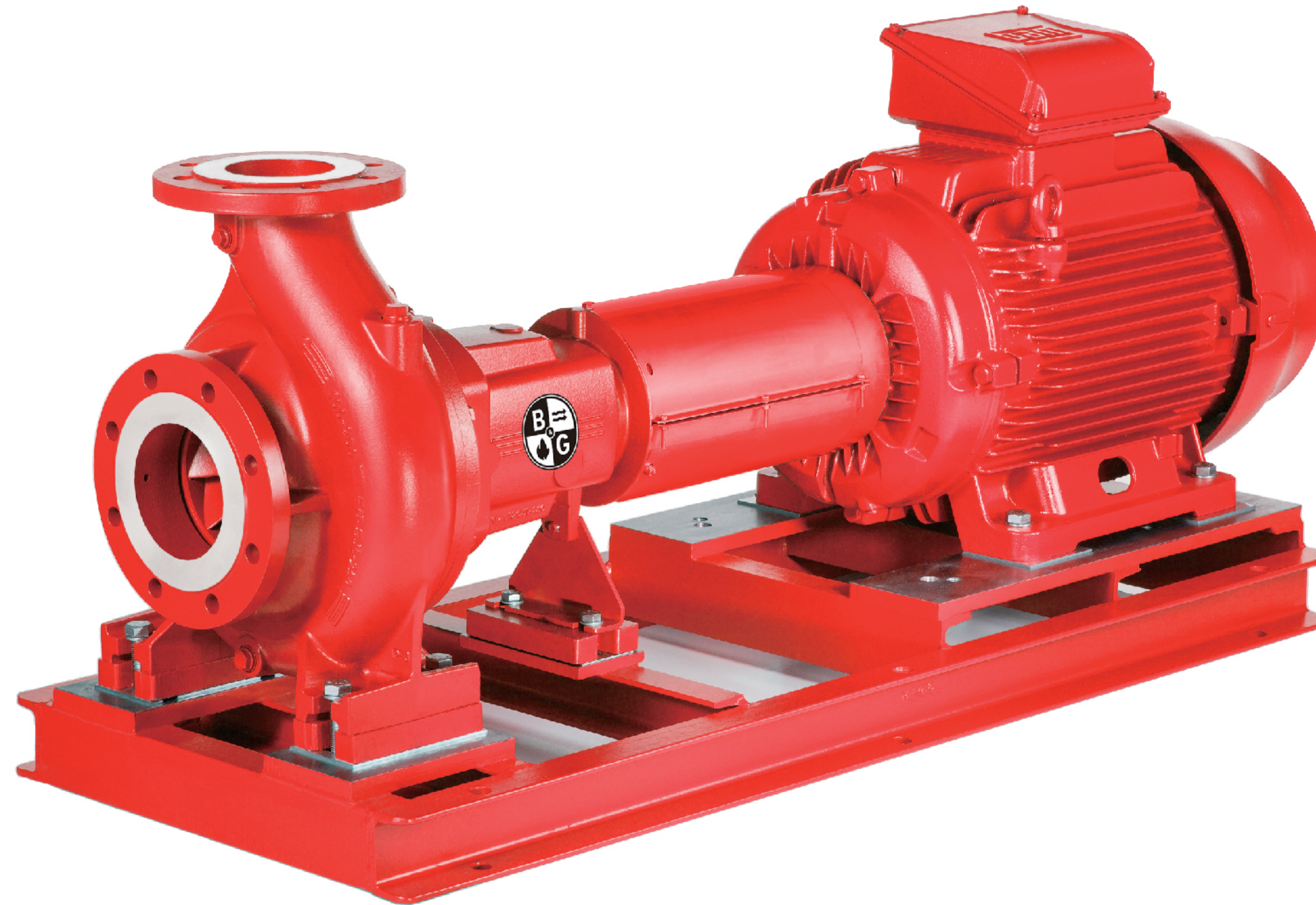
水泵效率最高可达89%

革新的水力设计，使水泵效率获得全新升级，满足并超过欧标ErP2015对能效指数(MEI)要求，且远远高于国家GB/T 13007标准和国家节能评估标准，是用户绿色节能的得力助手。

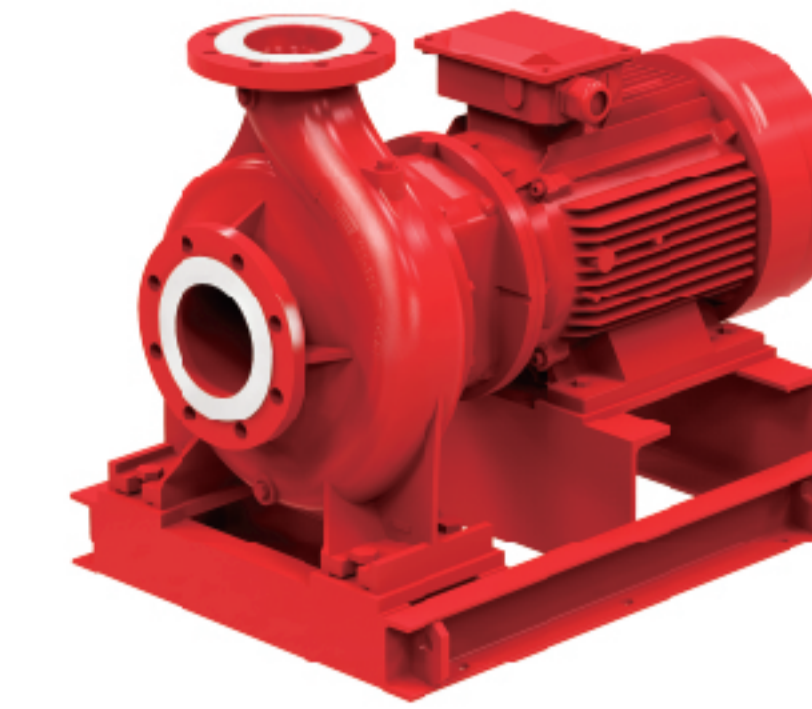
可配IE3/IE4/IE5的高效电机，实现环保要求。

匹配Xylem的专业的Tech5500 Plus或Hydrovar控制器，达到卓越的节能效果。

高的效率，与灵活的安装方式、材料配置、温度适用范围的组合，使这款新一代高效端吸泵成为暖通供热、水输送不同应用场合的首选。

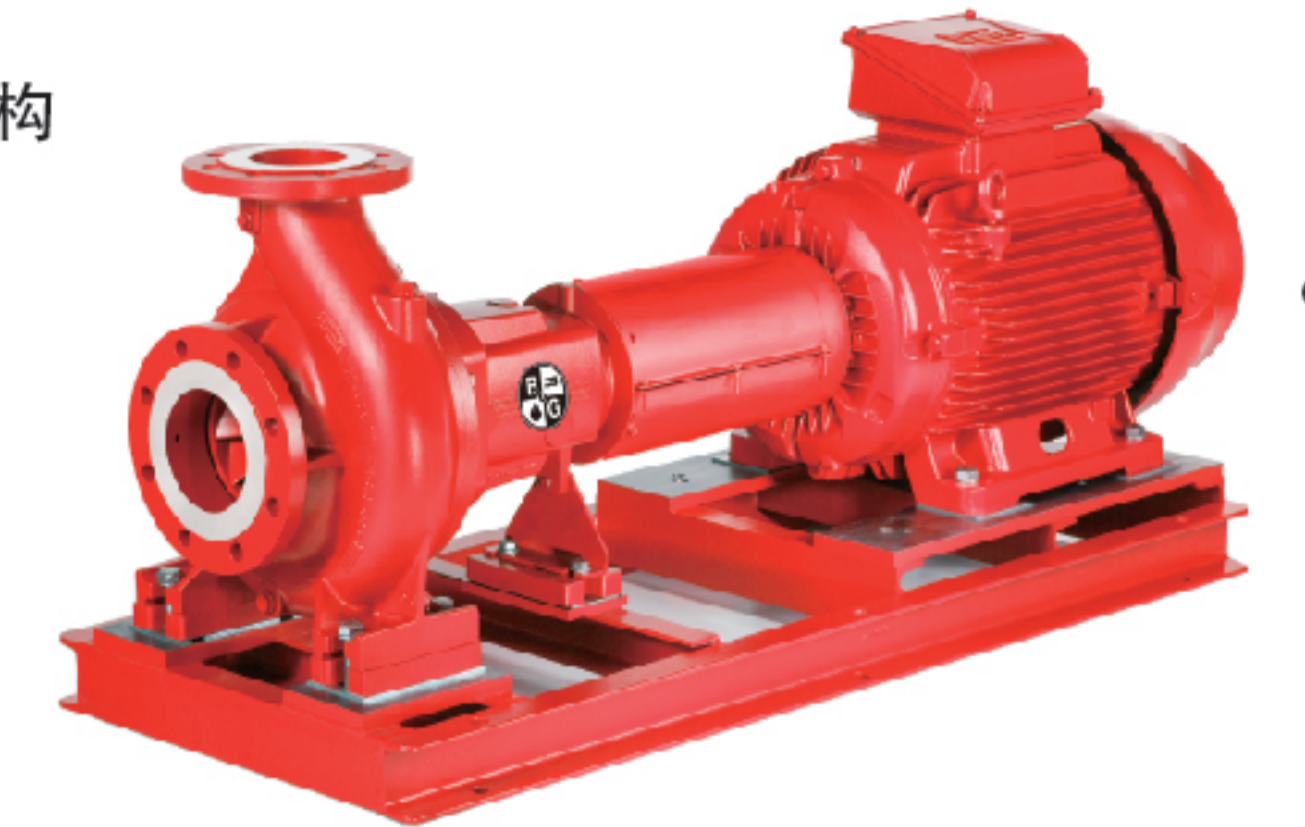


## 泵组结构



e1631

刚性短轴结构



e1610

悬架式结构

## Enhanced performance

型谱丰满  
特别是低扬程应用的覆盖，  
型谱型号的分布更为密集，  
在确保高效率的同时，可  
精准地契合用户的工作

## Economical LCC

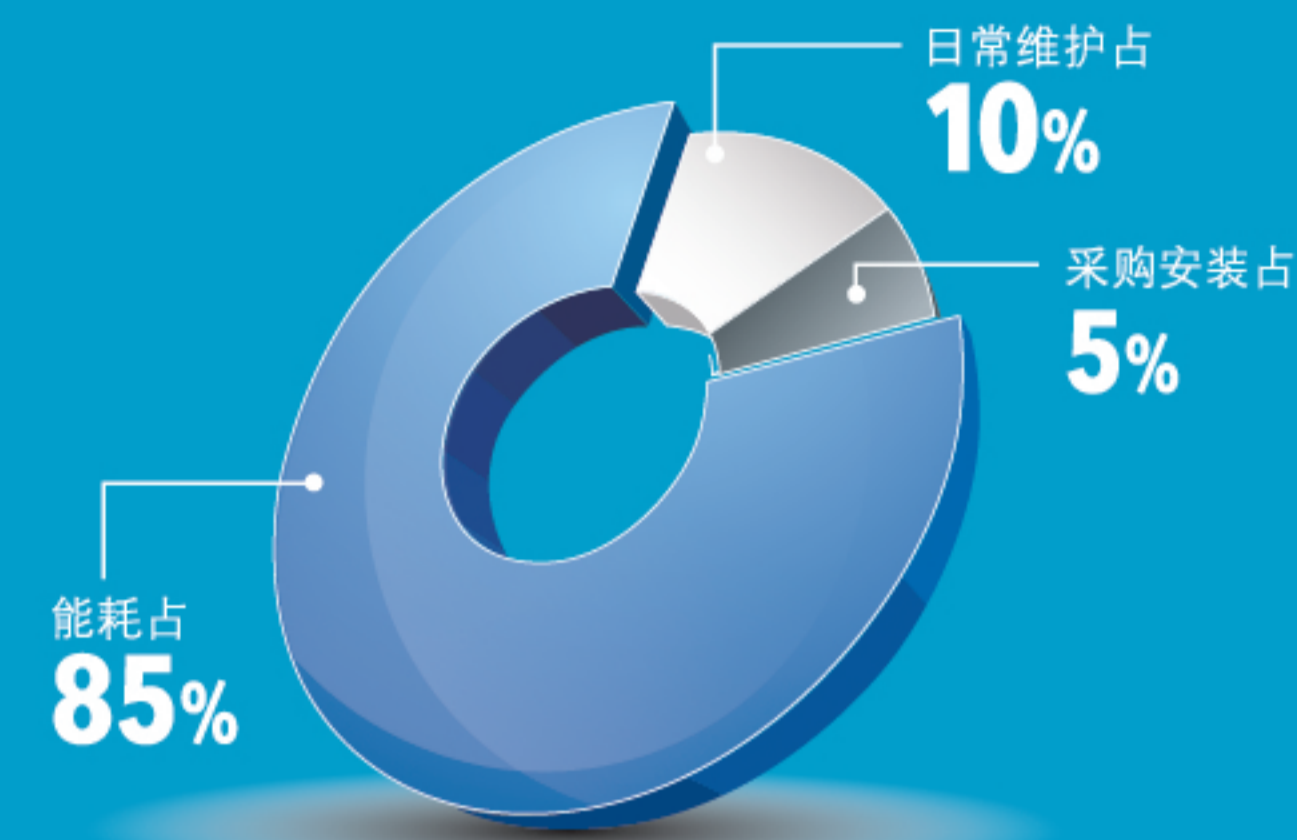
产品全寿命成本低  
模块化结构和后拉式设计使维护更便捷，  
节省维护成本；  
坚固的结构设计减少轴承的受力，加上  
高端的全球化物料供应体系大大延长  
泵的使用寿命；  
在实际应用中，高效长寿命水泵匹配  
专业的变频控制系统，低售后维护成本，  
可降低50%以上的产品全寿命周期成本

# 大大节省产品全寿命周期成本

## 水泵10年寿命周期成本构成

产品初始采购成本和安装成本仅占全寿命周期成本5%，事实上，年复一年为维护、能源和故障停机所投入的花费要占实际成本的95%。

\*1966年，由美国哈佛大学经济教授Raymond提出



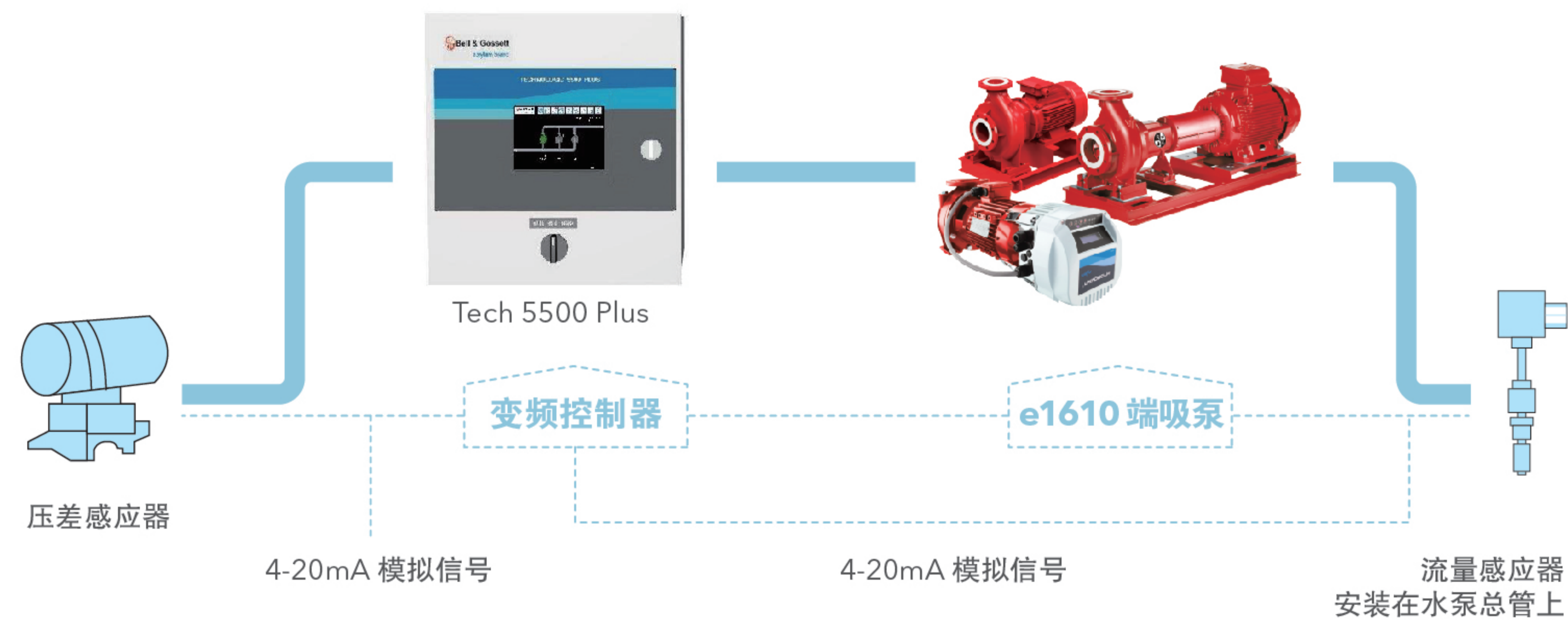
## 变频解决方案

能源消耗占全寿命周期成本的约85%，故如果能节省近60%的能耗，也就意味着能降低50%以上的产品全寿命周期成本。

赛莱默不仅仅是产品制造商，更是应用专家。我们不仅仅能提供效率高达89%的完美水泵，凭借60多年的变频泵送系统开发经验，能根据您的需求，提供合理的变频泵送系统解决方案，调节设备按照实际负荷运行，从而减少能耗，大大降低运营成本。



## B&G 专业水泵变频系统



## 便捷维护

### 高度模块化设计

高标准化的设计，大大地提高了零件的互换性，大幅度降低客户备品备件的种类和数量，更便于检修管理，直接节省了日常维护管理成本高达50%以上。

### 成熟的后拉式结构

产品采用目前最成熟的后拉式结构，拆装维护简单。拆卸时不动管路系统，泵壳，大大减少维修工作量。而且，只需要向后拉开，就可以轻松装泵头拆离。即使只有一个人也可以依靠简单的工具完成拆装全过程，大大减少安装和维修的工作量并节省50%以上的停机检修时间。

