安德里茨自吸离心泵
AD系列

www.andritz.com/pumps

含气量高的介质

一百多年来，安德里茨在离心泵的设计和创新上享有盛誉。

安德里茨AD系列自吸离心泵被广泛应用在世界各地。我们提供结实耐磨的泵，在效率、使用寿命、维护和经济效益等各方面都能满足高端客户的要求。

全部泵部件均在符合ISO最高质量标准要求，我们优质的产品源于严格的要求。

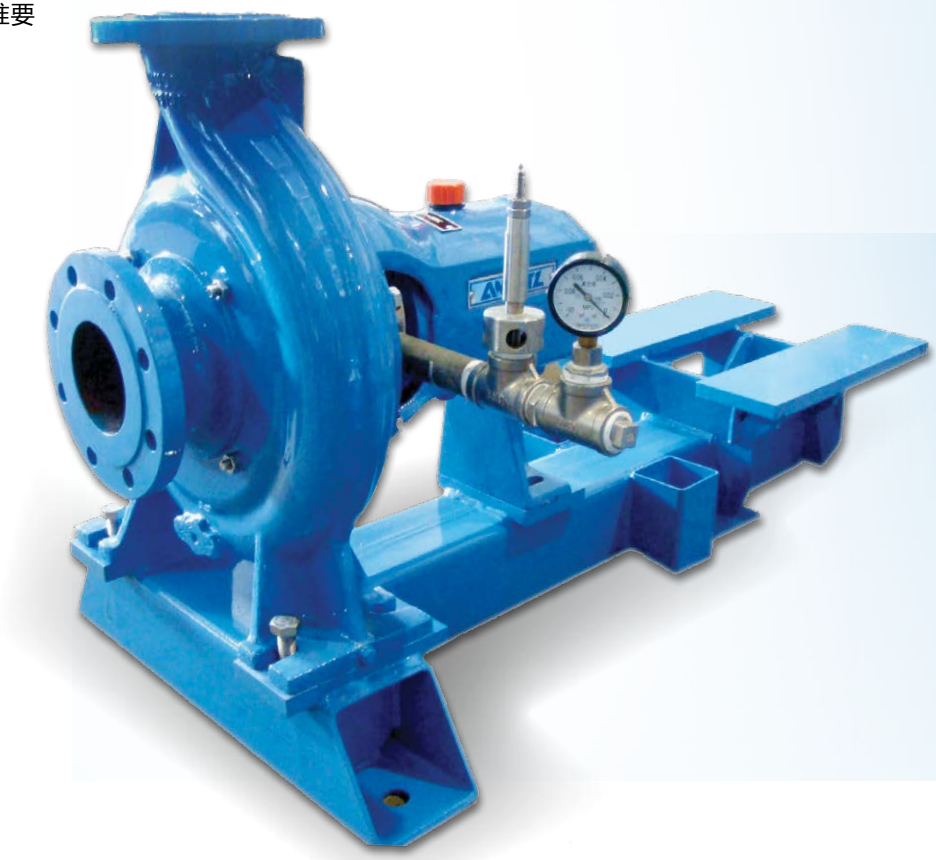
应用领域

- 糖业
- 制浆造纸行业
- 供水和污水处理
- 食品行业

AD系列离心泵的半开式叶轮设计，使它非常适用于泵送含固体的介质（例如纸浆或污水）

模块化系统

安德里茨泵的标准零部件可与其他泵型通用。

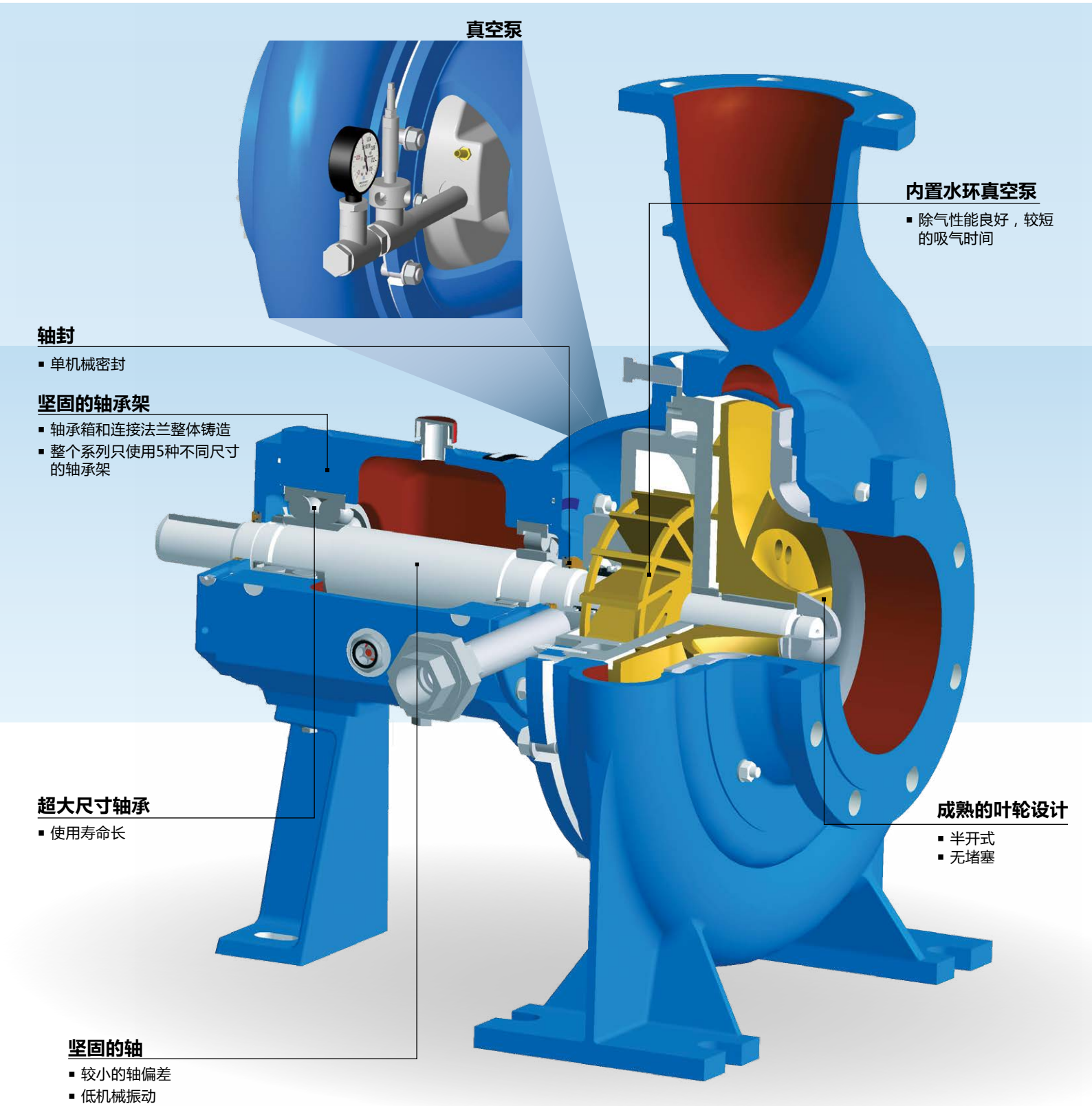


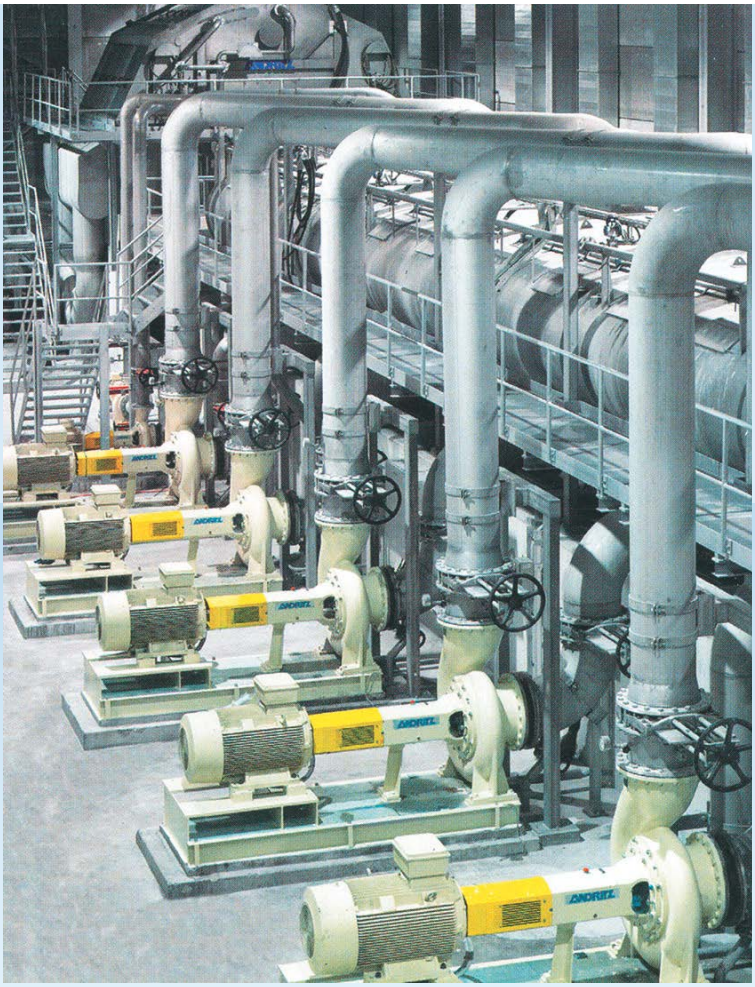
设计参数

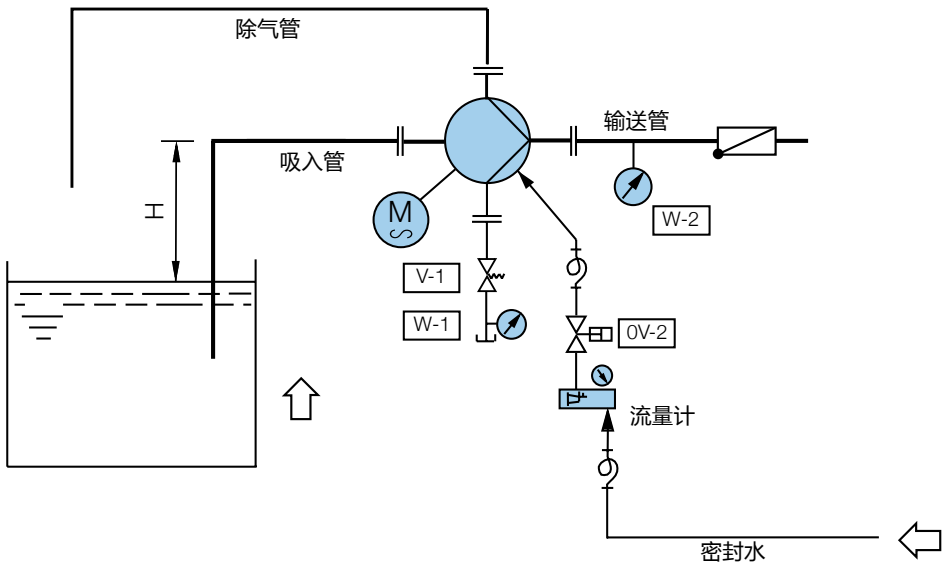
- 流量可达2,000立方米/小时
- 扬程高达75米
- 系统压力高达16公斤
- 温度高达80摄氏度

我们的技术

安德里茨AD系列离心泵的高标准，源自于多年水力机械方面的设计经验和对工艺诀窍的熟悉。


真空泵
内置水环真空泵
▪ 除气性能良好，较短的吸气时间
轴封
▪ 单机械密封
坚固的轴承架
▪ 轴承箱和连接法兰整体铸造
▪ 整个系列只使用5种不同尺寸的轴承架
超大尺寸轴承
▪ 使用寿命长
成熟的叶轮设计
▪ 半开式
▪ 无堵塞
坚固的轴
▪ 较小的轴偏差
▪ 低机械振动

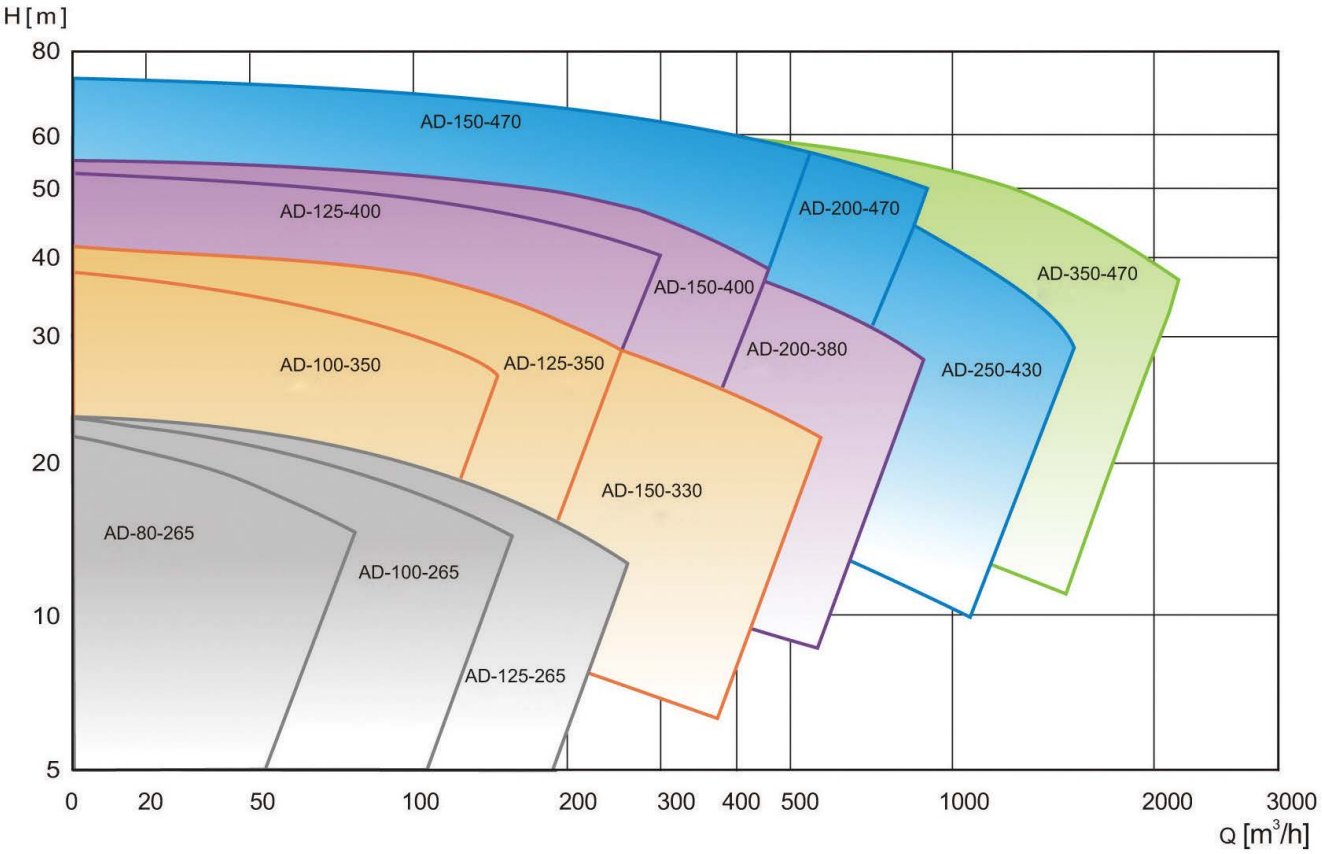



除气管
输送管
吸入管
H
M
W-2
V-1
W-1
0V-2
流量计
密封水

特性曲线

安德里茨自吸离心泵

性能曲线 1500转/分钟



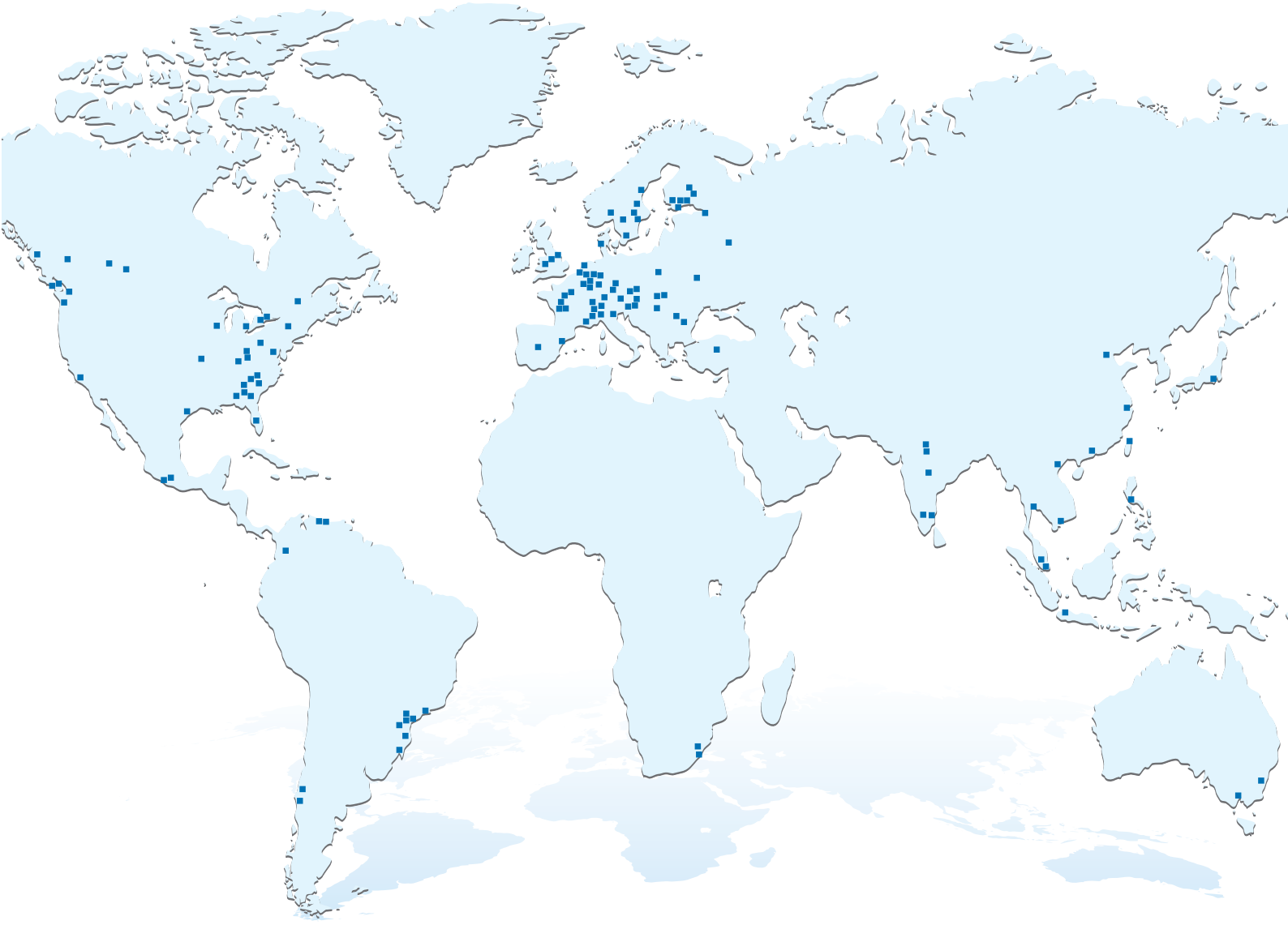
材料配置

AD系列	EN-GJL 250	1.4460	1.4462
叶轮		■	
真空叶轮		■	
泵体	■	■	
轴承座	■		
前衬		■	
泵盖		■	
轴			■

欧洲标准		美国标准	
型号	名称	等级	UNS
EN-JL1040	EN-GJL 250	Class 40B	/
1.4460	X3CrNiMoN27-5-2	Grade 1A	J93370
1.4462	X2CrNiMoN22-5-3	S32205	S32205

接近客户

接近客户



ANDRITZ AG
Stattegger Strasse 18
8045 Graz, Austria
Phone: +43 (316) 6902 0
Fax: +43 (316) 6902 413
pumps@andritz.com

安德里茨（中国）有限公司-泵业 / ANDRITZ (China) Ltd.- Pumps Division
中国广东省佛山市三水区中心科技工业区B区83号 528137
83 Zone B Sanshui Central Industrial park, Sanshui District,
Foshan, Guangdong, P.R. China 528137
电话/Tel: +86 757 66633168 66633102
传真/Fax: +86 757 66633148

www.andritz.com/pumps

本宣传册上的任何数据、信息、陈述、图片和图表说明均不会对安德里茨股份有限公司及其关联公司产生任何义务与责任，亦不构成本文提及的其任何设备和/或系统的销售合同的组成部分。©安德里茨股份有限公司2015。版权所有。未经安德里茨股份有限公司或其关联公司事先书面许可，不得将本版权作品以任何形式或通过任何方式复制、修改或分发，或 在任何数据库或检索系统内存储。未经授权擅自使用，不论目的均为违法。安德里茨股份有限公司，奥地利格拉茨Stattegger街，8045。

HPU.ad.01.zh.05.15