



端吸泵系列

DN/DB

Industry

DESMI
Make life flow





目录

公司介绍	04
产品概述	09
设计标准	09
应用	10
产品特点	11
性能范围	12
产品结构及材料	14
电机	15
型号说明	16
性能曲线	19
服务	41
选型软件	43

Fueling Sustainable Change

关于代斯米

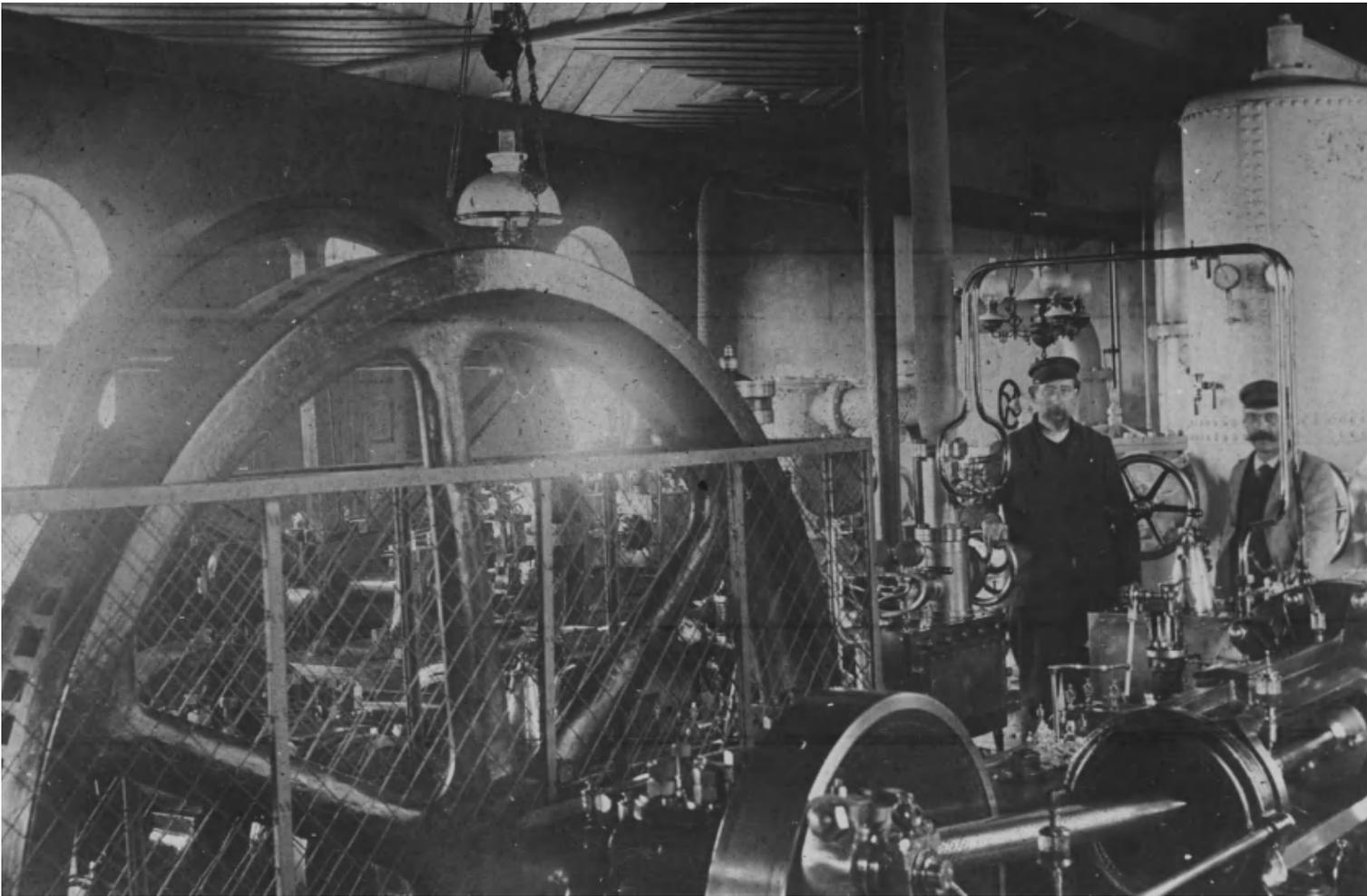
1834年,代斯米公司在丹麦北部著名港口城市奥尔堡创建,并发展成为丹麦历史最悠久的企业之一。久经考验的技术,正如代斯米近200年的企业历史一样坚韧且历久弥新。

DESMI作为一家全球性公司,专业服务于海洋、工业、市政、暖通、环保和国防燃料等领域,提供节能流体技术解决方案和增值服务。代斯米高品质的水泵产品、系统解决方案,使得我们在环境足迹、能源优化和企业社会责任等领域大放异彩,成为客户最值得依赖的合作伙伴。

代斯米在全球不同国家设有29个独资子公司,业务遍布100多个国家,在丹麦、美国、中国及印度拥有多个研发中心及先进的智能制造工厂。基于强大的国际和国内网络,以及创新的经营理念 and 销售额稳定增长,代斯米近年来多次获评为“影响欧洲的1000家企业”。

DESMI始终将优化效率、降低产品能耗,应对能源短缺和气候变化为己任。努力、专业、坚持不懈,这些因素在每天日常工作中起着至关重要的作用,矢志不渝的开拓创新,为我们的客户提供量身定制的解决方案及服务。这就是我们的成功之道“久经考验的技术”。

DESMI
Make life flow



历史：

代斯米是丹麦历史最悠久的公司之一，1834年，金匠Henning Smith在奥尔堡市创办了一家铸铁厂。这家公司被命名为A/S De Smithske(意思是“史密斯的作品”，以创始人的名字命名)，工厂主要生产炉具、灶具、窗户框和其他铁制品。一直到20世纪初，我们的产品系列扩展到泥炭挖掘机和教堂钟等各种产品。

A/S De Smithske在19世纪80年代建造了第一台泵，并在第二次世界大战前不久开始批量生产隔膜泵。战争结束后，各种类型的泵成为公司产品系列中日益重要的一部分。

A/S De Smithske通过收购丹麦和国外的其他泵制造商和品牌来加强其业务。1977年，公司搬迁到位于诺勒松比的现代化新工厂，从那时起总部就一直设在那里。从20世纪70年代开始，公司逐渐扩展到污染清理、压载水管理等业务领域。从1978年在英国成立代斯米英国子公司开始，代斯米通过有机增长或收购，国际子公司开始逐步增加。





对于员工、合作伙伴和客户来说, 为方便起见, A/S De Smithske 长期以来一直被简称为 DESMI, 2003年, 公司正式更名。近两百年的历史, 代斯米不断发展和扩张, 为全球各行业提供节能流体技术解决方案和增值服务。



绝非仅仅 只是一台水泵

久经考验的技术 和综合解决方案

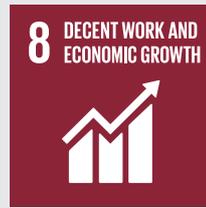
我们是一家世界领先的流体技术解决方案公司。历经时间和全方面考验的技术，确保代斯米高质量的解决方案在严苛的环境条件下，依然可以提供长期、可靠的稳定性。水泵设备是代斯米提供流动技术解决方案坚实的基础，实现介质的输送，监测，处理和管理，并促进水资源的循环利用。

我们对环境的关注、可持续发展和能源效率的承诺，是始终如一、坚定不移的。通过工程专业知识和应用经验来设计和构建解决方案，实现降低、减少能源消耗，从而帮助客户降低运营成本，并且减少对气候的影响。当前，全世界都在联动一系列的气候行动，而这需要每个社会成员极大的发挥个体作用。

代斯米将近200年的发展，始终践行信守承诺、超越期望的企业文化。卓越的制造、丰富的项目经验及产品开发历史告诉我们，技术只是达到目的的手段，真正重要的是发展的初心、以及拥有一个延展性的目标。代斯米以客户需求为中心，从水泵以及整个系统的维度去了解客户预期，从而确定整体解决方案。

我们与客户建立信任和互惠的信任，与供应商、次级供应商、分销商、代理商以及行业权威机构建立长期、稳固的良好关系，使我们能够在全球范围内开展业务。同力协契合作精神贯穿整个代斯米。

绝非仅仅只是一台水泵。作为全球流体技术的领导者，我们深知，除了提供出色的解决方案外，还需要秉持奉献与合作精神，从而才能真正满足客户、社会以及美好环境的要求。代斯米，立志实现每一个客户的期望，为创造一个更美好的世界做出努力。



为更清洁的地球而努力

合作共赢, 助力可持续发展

社会中的每个分子, 无论是个人、企业还是各个行业领域, 都必须为绿色转型做出贡献, 共同努力建设一个更清洁、更可持续发展的未来。这不仅是每个人义不容辞的责任, 更是代斯米集团对可持续和可行性增长的展望。

我们一向致力于提高自身运营的可持续性发展, 同时, 我们所提供的解决方案也在世界范围为我们的客户实现可持续发展的目标。我们坚信, 只有使用有助于减少能源消耗的解决方案, 才能真正实现降低或减少环境负影响, 并最终实现可持续发展。代斯米集团就此行动的推进, 坚定不移。

通过久经考验的技术, 实现可持续发展

代斯米集团历经多年考验的行业经验可以验证, 通过优化水力和电气设计, 整合尖端的控制技术, 可以实现提高能源效率并同时降低能源消耗。无论是陆地项目, 还是海事相关的项目, 都是如此。而事实上, 代斯米的解决方案确实使得我们的客户实现了节能减排。

知行合一

可持续发展, 是代斯米全球业务流程中的一个关键考虑因素。我们不仅拥有ISO认证, 整个集团公司也在着手推进引入碳排放的核算。代斯米集团不断寻找减少运营对气候影响的方法, 并为更清洁的世界做出努力。

代斯米支持联合国可持续发展目标, 了解更多代斯米可持续发展行动, 请登录desmi.com。

端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

产品概述

代斯米卧式端吸泵DN/DB系列为非自吸式离心泵,产品安全稳定高效。泵的结构形式分两种:带联轴器形式的DN型及直联形式的DB型。

按照泵壳材质形式分两种:铸铁泵壳的DN/DB型以及不锈钢泵壳的DNS/DBS型。该类型泵为高效节能水泵,水力部件集中运用了当前先进的三元流设计理论、计算机流体仿真技术(CFD)、有限元分析技术(CAE),计算流体动力学设计。



设计标准

- 水泵设计标准:ISO5199
- 安装尺寸:ISO 2858(DN)/EN733(DB)
- 水泵性能测试规范:ISO9906 Grade 2B
- 叶轮平衡依据:ISO1940/1-G6.3

端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

应用

市政领域:

- 自来水厂
- 市政工程
- 取水
- 加压
- 农田排灌及各种水利工程等。



工业领域:

- 电子行业
- 汽车行业
- 医药行业
- 食品饮料行业
- 新能源行业
- 电力行业
- 钢铁行业
- 石化行业
- 船舶工业
- 矿产勘察
- 海水淡化
- 水产养殖
- 水泥行业
- 工业流程系统及环保水处理系统等。



供水领域:

- 供水系统
- 增压系统
- 泳池系统。



暖通空调:

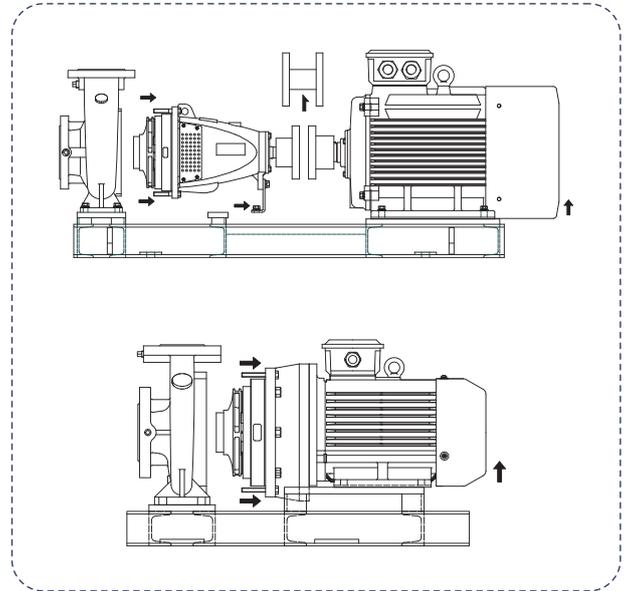
- 供热系统
- 通风系统
- 空调系统等。

端吸泵系列 - DN/DB

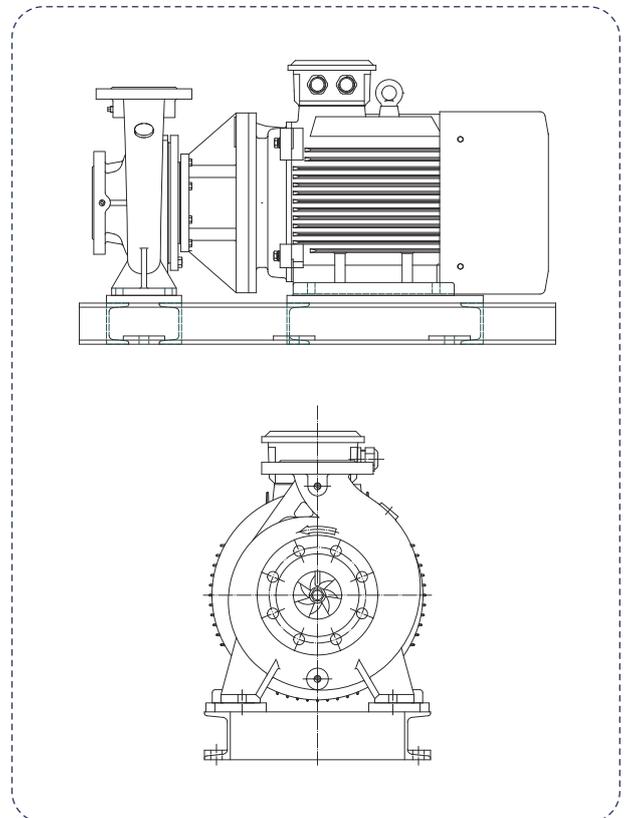
End-suction Pumps -DN/DB

产品特点

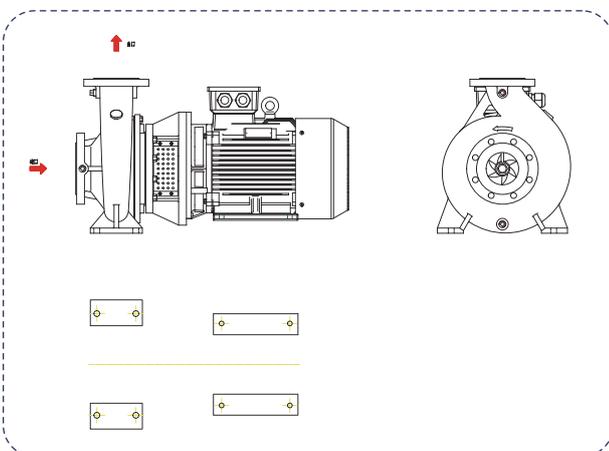
- DN/DB系列水泵全生命周期成本更低。其具有宽广的高效区,即便工作点不在额定设计点,也能保持出色的水力效率。DN/DB系列泵均配置了标准IEC电机,能效等级达到IE3水平(相当于GB18613-2020CL3标准),同时也可按要求提供IE4/IE5能效电机。
- DN/DB系列水泵有多种材质可选,以满足不同工况条件及介质情况。提供优秀的轴密封设计,具有优秀的密封性能,从而带来高效、稳定的运行。与此同时,代斯米提供多种密封方案,如有特殊需求可寻求代斯米。
- DB系列采用一体化紧耦合刚性联轴器设计,结构更加紧凑,无需调试对中。水泵采用“背抽式”设计,在无需拆卸泵壳及管路的情况下就可以拆解转子部件。
- DN系列水泵采用长耦合连接方式,标配弹性柱销式联轴器。水泵采用“背抽式”设计,在无需拆卸泵壳及管路的情况下就可以拆解转子部件。对于电机重量较大的情况下(7.5KW以上),可通过配置加长膜片联轴器的方式实现便捷维修。
- DB系列可提供多种安装形式以满足不同安装要求:带底板的整泵、带垫铁的整泵、不带底板及垫铁的整泵。
- 轴承标准配置采用NSK品牌。
- 采用高质量机械密封,具有长使用寿命。



▲ DN(S)



▲ DB(S)

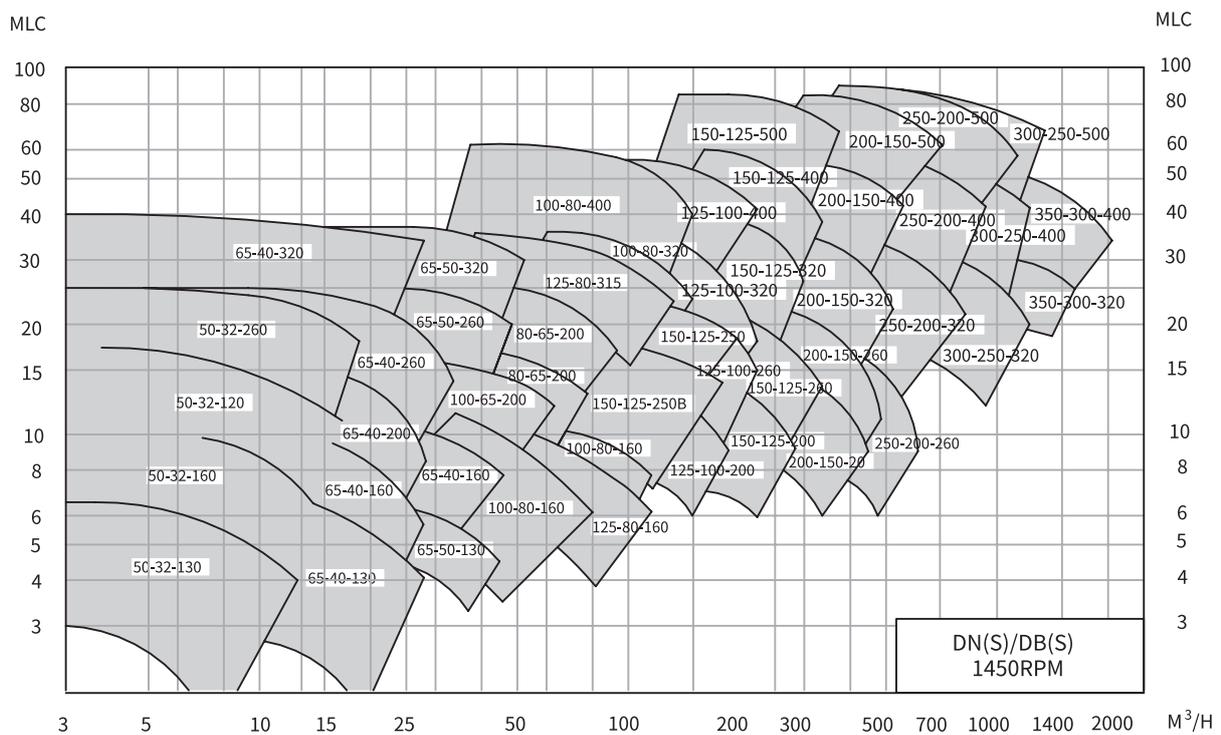
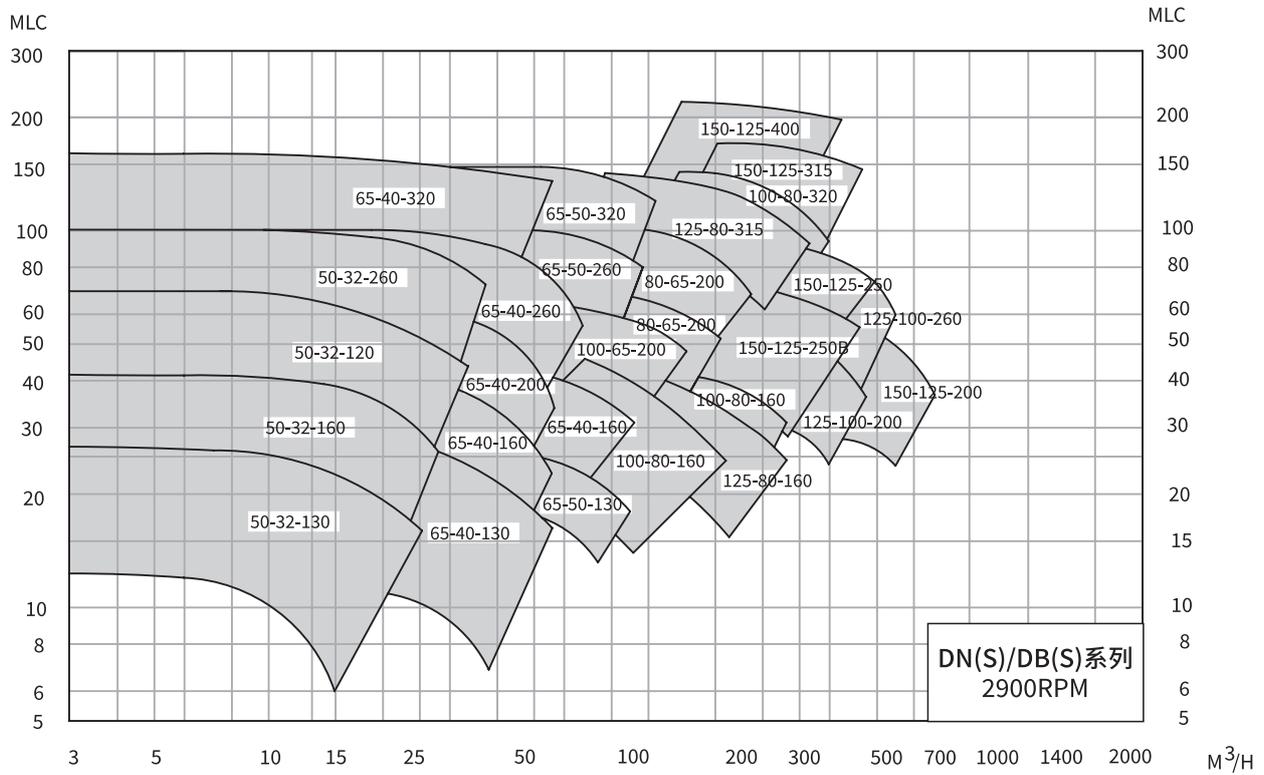


▲ DB(S)不带底座

端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

性能范围



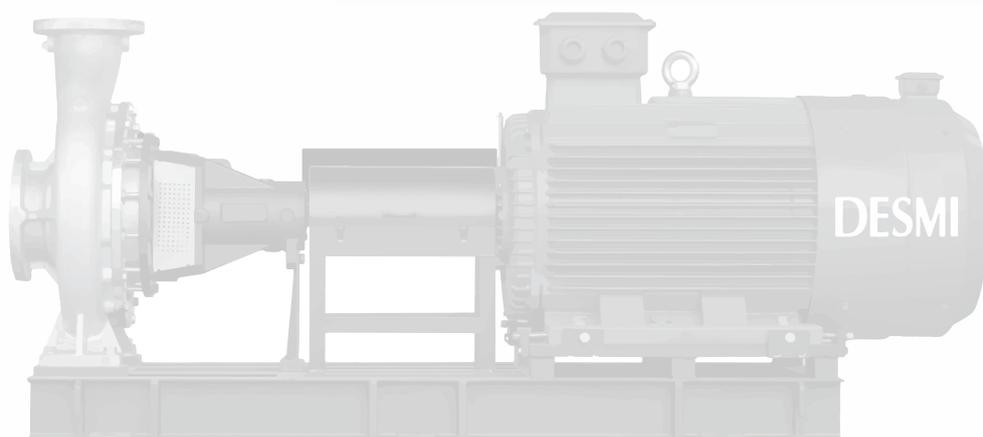
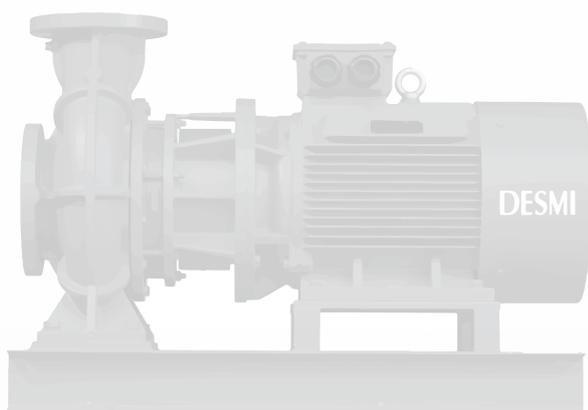
整泵承压25Bar, 请咨询代斯米。

端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

DN/DB泵的性能范围如下:

- 最大流量:2000m³/h;最大扬程:220m
- 电机功率:0.55kw-315kw
- 承压:16bar/25bar
- 转速:2极, 4极
- 输送介质温度:-20°C ~150°C
- 法兰尺寸:入口口径DN50~DN350,
出口口径DN32~DN330



端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

产品配置表

DN/DB系列铸铁型

水泵材质			
部件名称	标准配置	可选配置	备注
泵壳	灰铸铁	球墨铸铁、不锈钢	
叶轮	铸铁	不锈钢、球墨铸铁、铜	
口环	铸铁	不锈钢、铜	
泵轴(DB)	SS420	SS431	
泵轴(DN)	碳钢\合金钢	不锈钢、双相钢	
轴套(DN)	SS420	SS431/SS304	
轴封	单机械密封	填料密封/双端面机封/集装式机封	
轴承	NSK	SKF/FAG	
联轴器(DN)	弹性柱销联轴器	加长膜片联轴器、马丁联轴器、轮胎联轴器	
底座	公共底座		
电机			
能效等级	IE3	IE4/IE5	IEC60034/30/1
防护等级	IP55	IP56	
绝缘等级	F级绝缘(B级温升)		
电压	380V	400V/690	
频率	50HZ	60HZ	

DNS/DBS不锈钢型

水泵材质			
部件名称	标准配置	可选配置	备注
泵壳	不锈钢304	不锈钢(316/316L/2205/2507)	
叶轮	不锈钢304	不锈钢(316/316L/2205/2507)	
口环	不锈钢304	不锈钢(304/316/316L/2205/2507)	
泵轴(DB)	SS420	316/2205/2507	
泵轴(DN)	SS420	2205/2507	
轴套(DN)	SS420	SS304/SS316/SS316L	
轴封	单端面机械密封	填料密封/双端面机封/集装式机封	
轴承	NSK	(DN系列)	
联轴器(DN)	弹性柱销联轴器	SKF/FAG	(DN系列)
底座	公共底座	加长膜片联轴器、马丁联轴器、轮胎联轴器	
电机			
能效等级	IE3(CL3)	IE4 (CL2)/1E(CL1)	GB18613-2020; IEC60034/30/1
防护等级	IP55	IP56	
绝缘等级	F级绝缘(B级温升)		
电压	380V	400V/690	
频率	50HZ	60HZ	

端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

电机

DN及DB系列标准电机采用50Hz的电机,可选配60Hz电机。
DN及DB系列可配备2极、4极电机。
DN及DB系列使用IE3电机作为标配。IE4, IE5电机为可选。
DN及DB系列标准电机采用380 V低压电机。
变频(VFD)电机为可选。

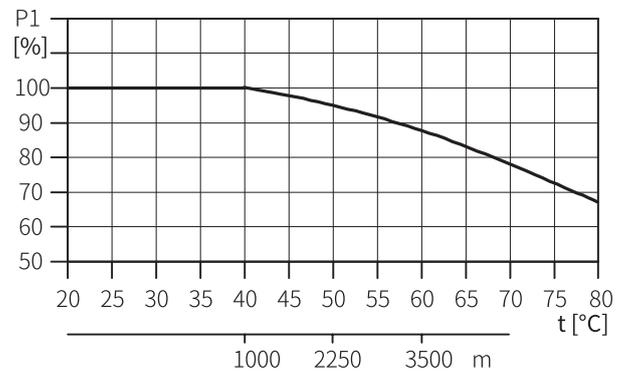
环境温度和海拔高度

环境温度与安装的海拔高度是影响电机寿命的重要因素,因为它们影响到轴承寿命和绝缘系统。环境温度不得超过40°C。

如果环境温度超过40°C或者电机安装在超过海拔1000米的地方,由于空气密度减小并引起冷却效果降低,所以电机不可满载。

在这种情况下,要选择更高输出功率的电机或配高原电机。

最大电机输出负荷与环境温度、海拔的关系



最大电机输出功率与环境温度、海拔的关系

示例

泵安装在3500米海拔时,电机的负荷必须降低到88%。

环境温度为70°C时,电机负荷不得超过额定输出的78%。

端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

型号说明

DNS65-50-200 1C1AGBQE

	DN	S	65	50	200	1	C1	A	G ^① B ^② Q ^③ E ^④
型号系列 DN 分轴柱销联轴器 DB 直联型									
泵头材料 无 铸铁 S 不锈钢									
进口口径(mm)									
出口口径(mm)									
叶轮名义直径(mm)									
法兰等级 1 PN10 2 PN16 3 PN25									
叶轮泵体材料 C1 泵体铸铁,叶轮铸铁 C4 泵体铸铁,叶轮304 C5 泵体球铁,叶轮铸铁 S1 泵体304,叶轮304 S2泵体316,叶轮316 S3 泵体316L,叶轮316L S4 泵体2205,叶轮2205									
轴和轴套材料 A AISI H420 B AISI 304 C AISI 316 D AISI 316L E AISI 2205									
轴封代码(详见附表)									

DN型号,铸铁型卧式单级端吸泵
DNS型号,不锈钢型卧式单级端吸泵
DB型号,铸铁型卧式单级端吸泵(直联型)
DBS型号,不锈钢型卧式单级端吸泵(直联型)

端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

轴封代码

机封代码

结构信息键位置①到④：

示例	①	②	③	④
代斯米型号代码				
材料, 动环密封面				
材料, 静环坐				
材料, 二级密封和其他橡胶和复合零件。				

下表对位置①到④作解释。

位置	类型	轴封简述
①	F	O型圈, 非平衡
	G	橡胶波纹管密封, 非平衡
	B	平衡O型圈密封(包含位于大气侧的弹簧(不接触介质)以及介质中的弹簧)
	D	橡胶波纹管密封, 平衡型
	C	平衡型集装式机械密封
位置	类型	材料
② 与 ③	A	石墨, 使用铈进行金属浸渍, 未被批准用于泵送饮用水
	B	石墨, 使用树脂浸渍(批准用于泵送饮用水)
	Q	碳化硅
	U	碳化钨
④	V	氧化铝
	E	EPDM
	P	丁腈橡胶(NBR)
	V	FKM (Viton®)

其它机械密封要求, 请联系代斯米。

填料代码

填料信息键位置①到④：

位置	代码	填料简述
①	P	带填料环的填料
位置	代码	冷却方式
②	A	无冷却
位置	代码	冲洗方式
③	C	内冲洗
④	K	PTFE聚四氟乙烯填料环, 水泵中配NBR O型圈。

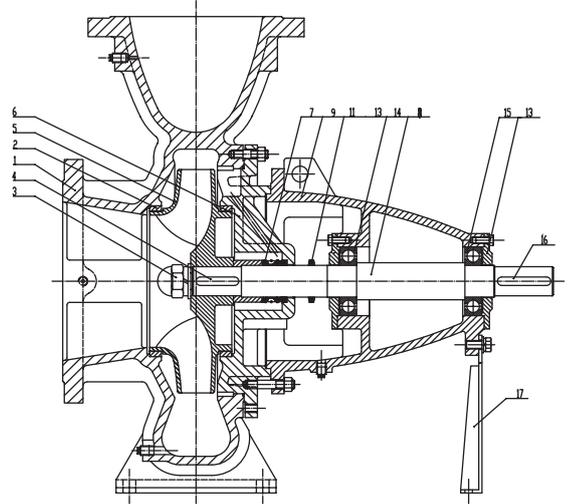
端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

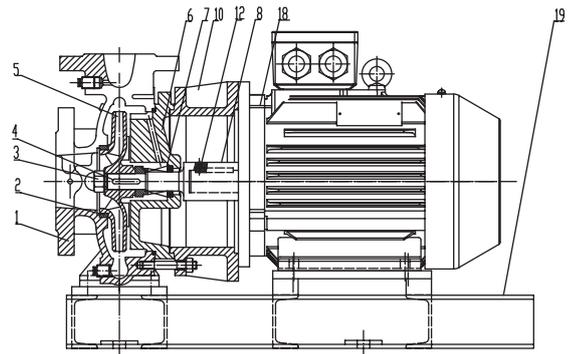
结构图

序号	名称	序号	名称
1	泵体	11	挡水圈(DN)
2	耐磨口环	12	顶丝(DB)
3	叶轮锁紧螺母	13	轴承盖(DN)
4	叶轮平键	14	轴承
5	叶轮	15	轴承
6	泵端盖	16	联轴器平键
7	轴封	17	悬架支架
8	泵轴	18	电机
9	悬架(DN)	19	公共底座
10	电机支架(DB)		

DN系列结构图



DB系列结构图



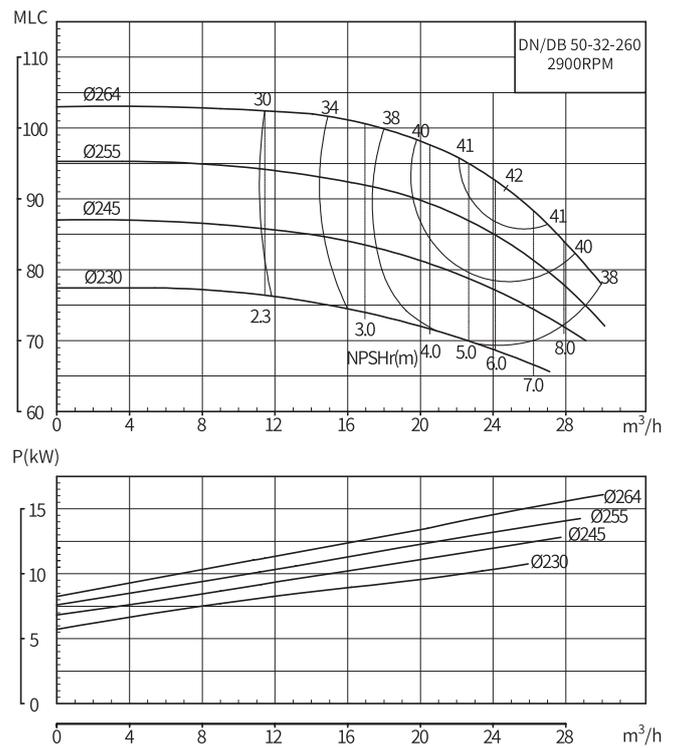
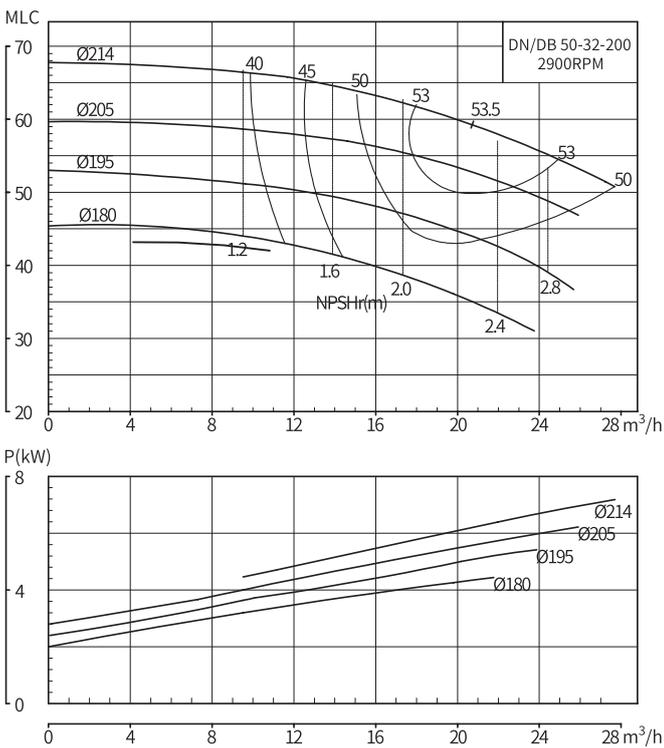
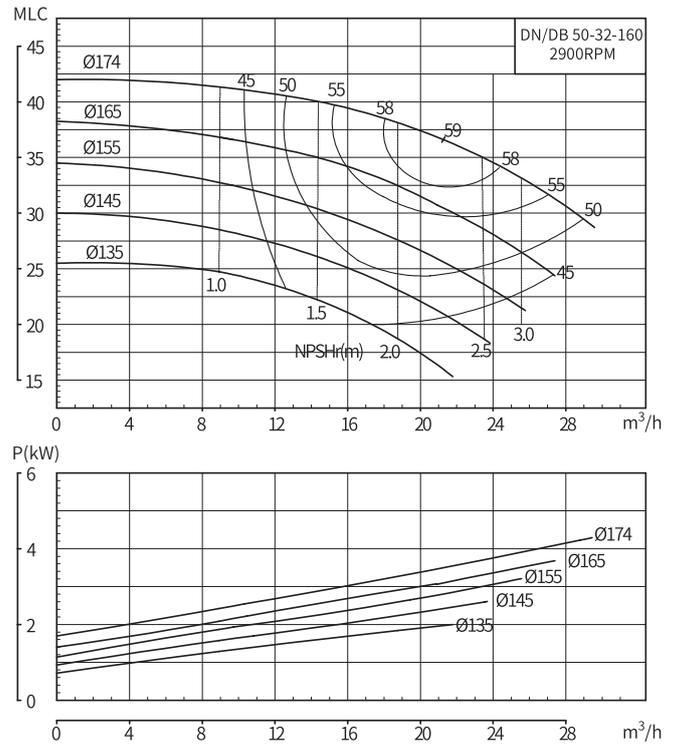
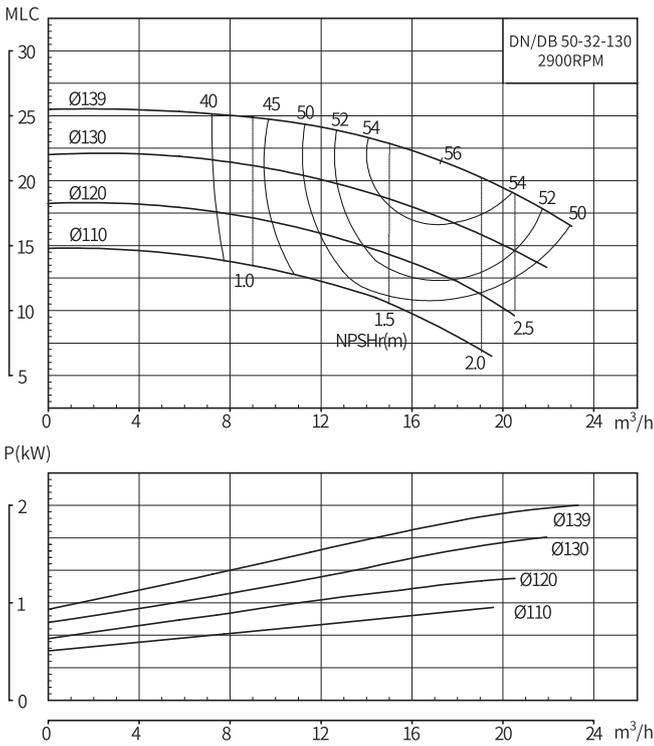
材料规格

序号	零件名称	材料	ISO 标准	序号	零件名称	材料	ISO 标准	序号	零件名称	材料	ISO 标准
1	泵体	铸铁	SO 185	11	定位轴套	碳钢	ISO 638-18	21	挡水圈	丁腈橡胶	/
2	轴承体	铸铁	ISO 185	12	扣环	铸铁	ISO 185	22	轴套螺母	碳钢	ISO 638-18
3	圆螺母	碳钢	ISO 638-18	13	叶轮	铸铁/ 不锈钢	ISO1083/ ISO11972	23	轴	碳钢	ISO 638-18
4	轴承体压盖	铸铁	ISO 185	14	密封体	铸铁	ISO 185	24	联轴器	铸铁	ISO 185
5	轴承压盖	铸铁	ISO 185	15	机封冲洗管	不锈钢	ISO 638-10	25	电机支座	碳钢	ISO 638-18
6	轴承	滚动轴承	/	16	填料轴套	碳钢	ISO 638-18	26	泵底座	碳钢	ISO 638-18
7	机封压盖	铸铁	ISO 185	17	填料环	碳钢	ISO 638-18	27	滑动轴承压盖	铸铁	ISO 185
8	机械密封	单端面机封	/	18	填料	聚四氟乙烯	/	28	滑动轴承轴套	碳钢	ISO 638-18
9	机封轴套	碳钢	ISO 638-18	19	填料压盖	铸铁	ISO 638-18	29	滑动轴承	高分子材料	/
10	泵盖	铸铁	ISO 185	20	轴套螺母	碳钢	ISO 638-18				

端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

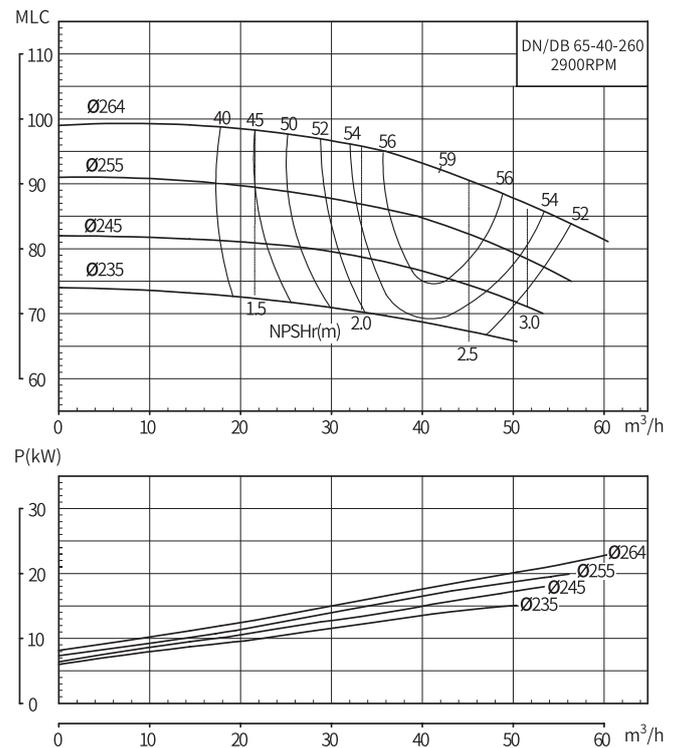
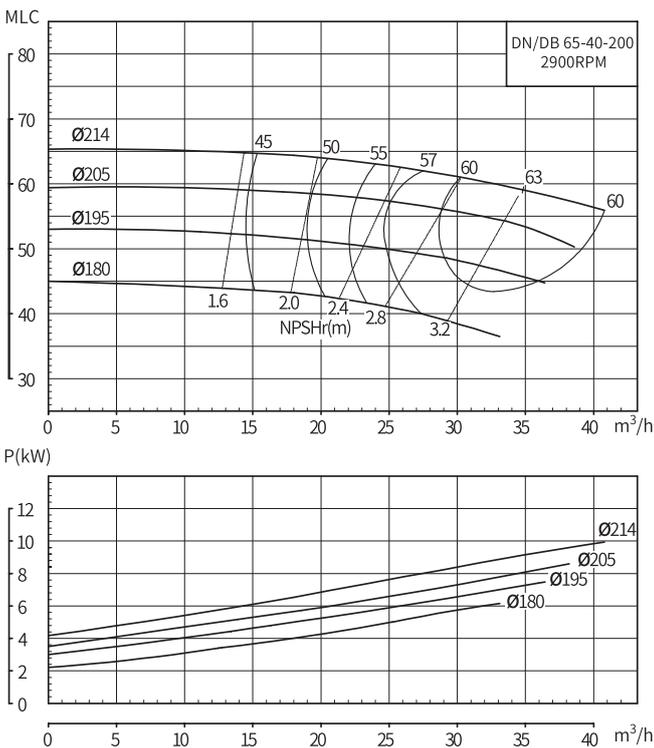
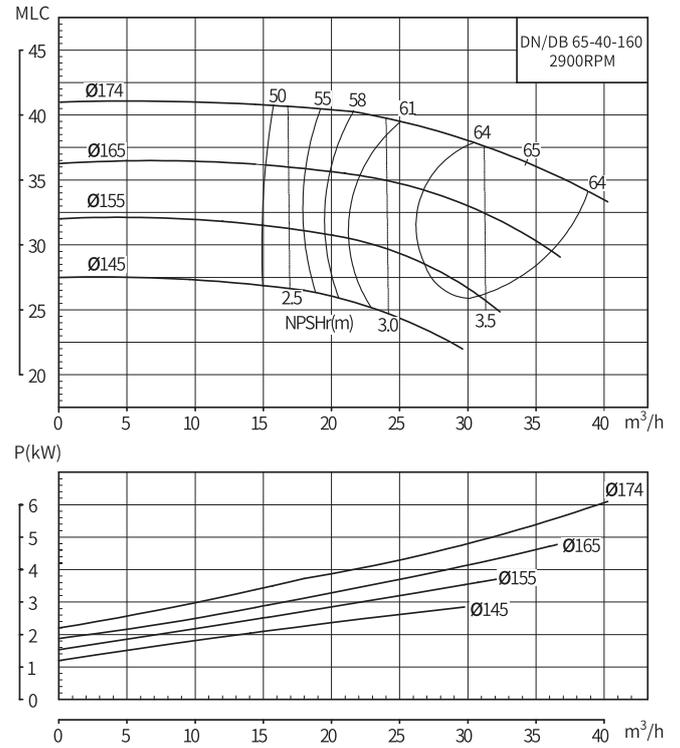
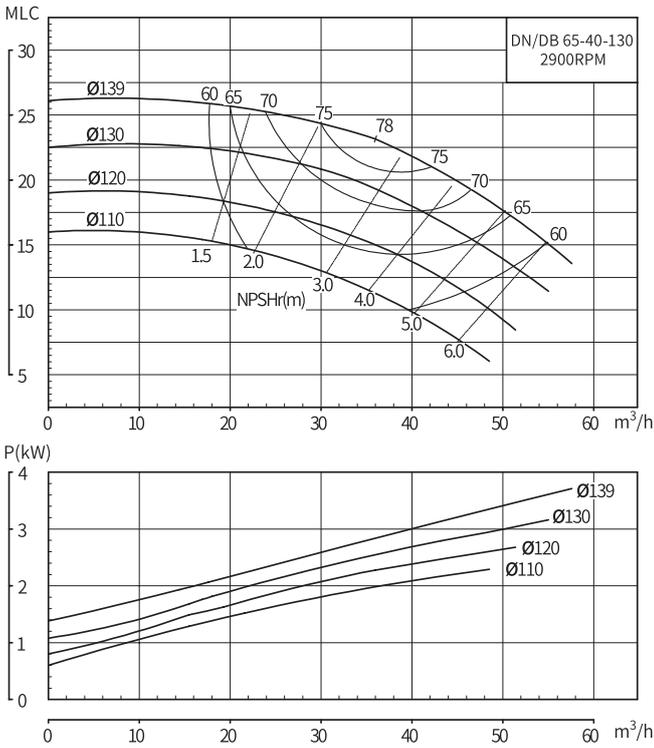
性能曲线



端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

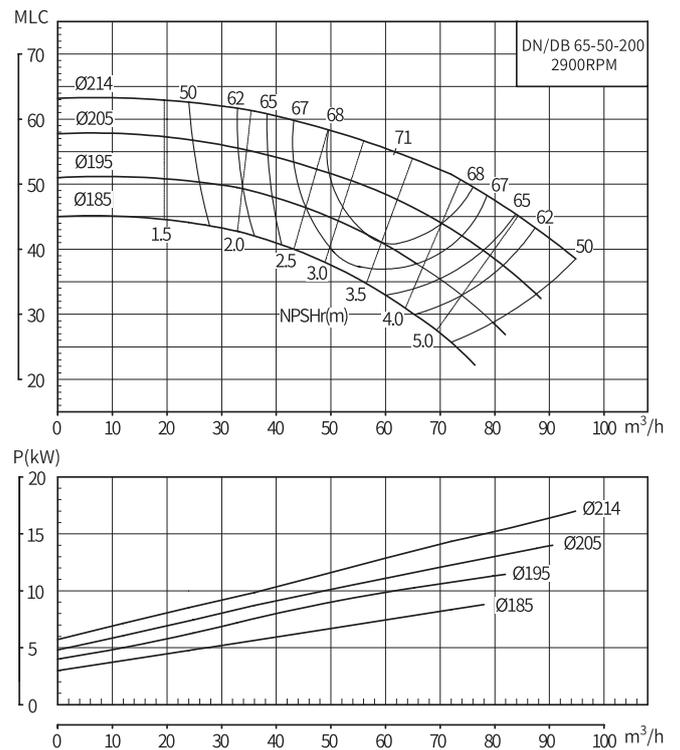
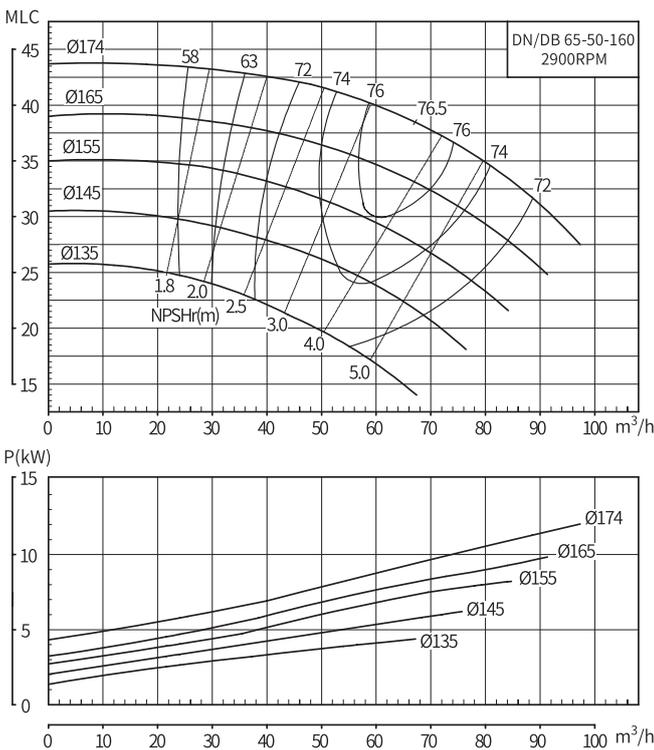
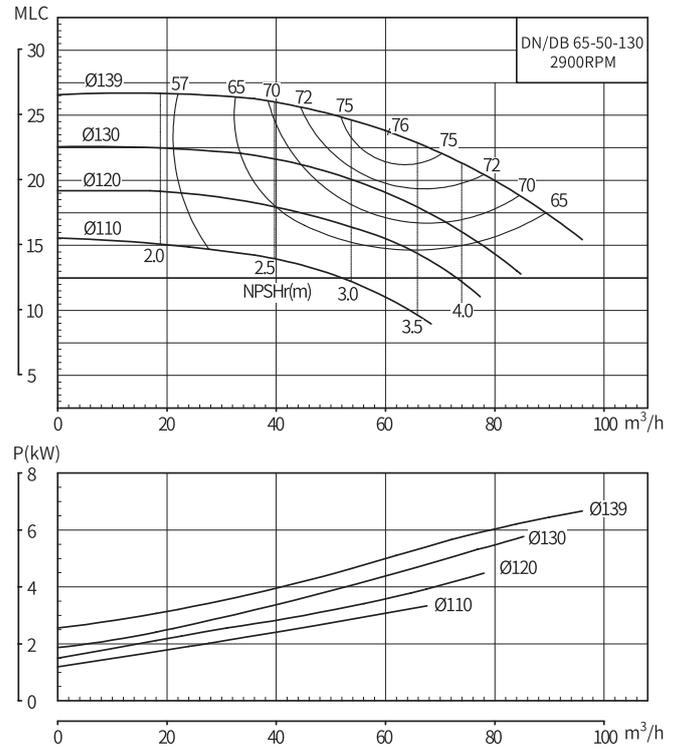
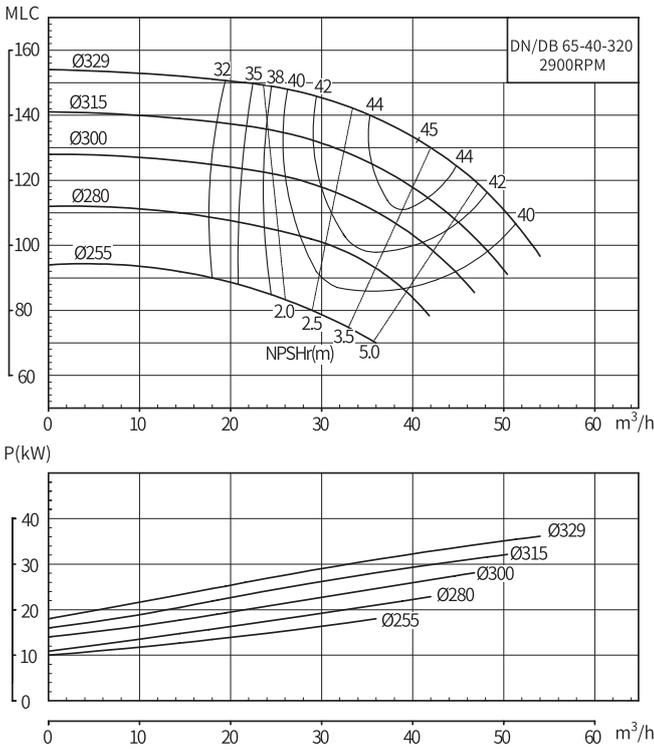
性能曲线



端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

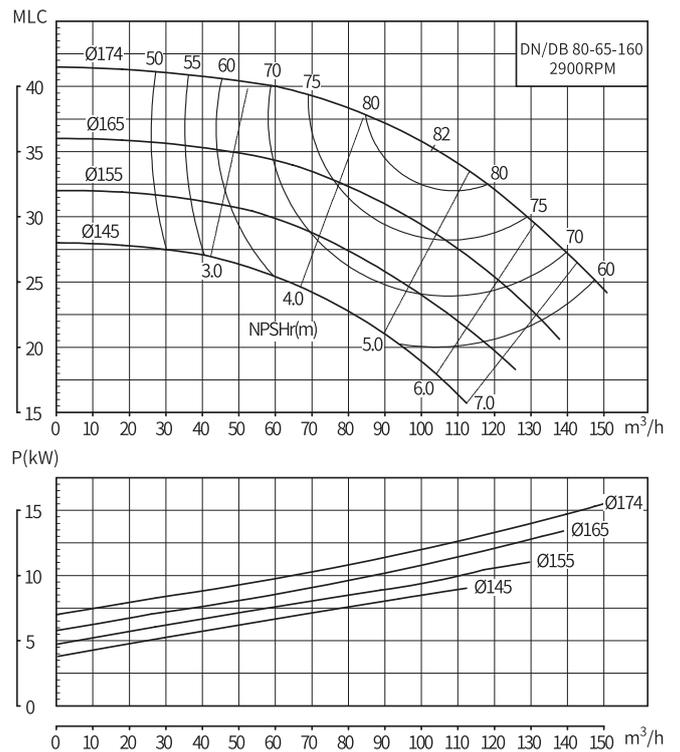
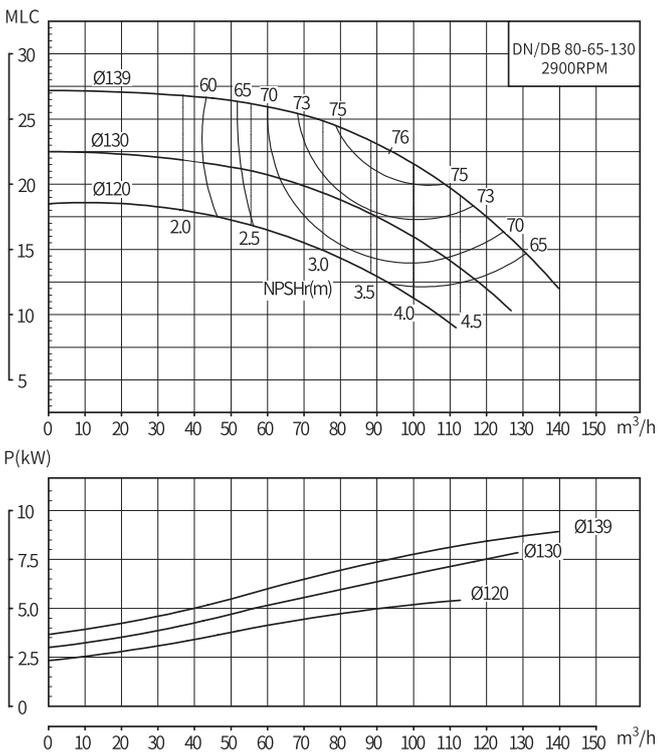
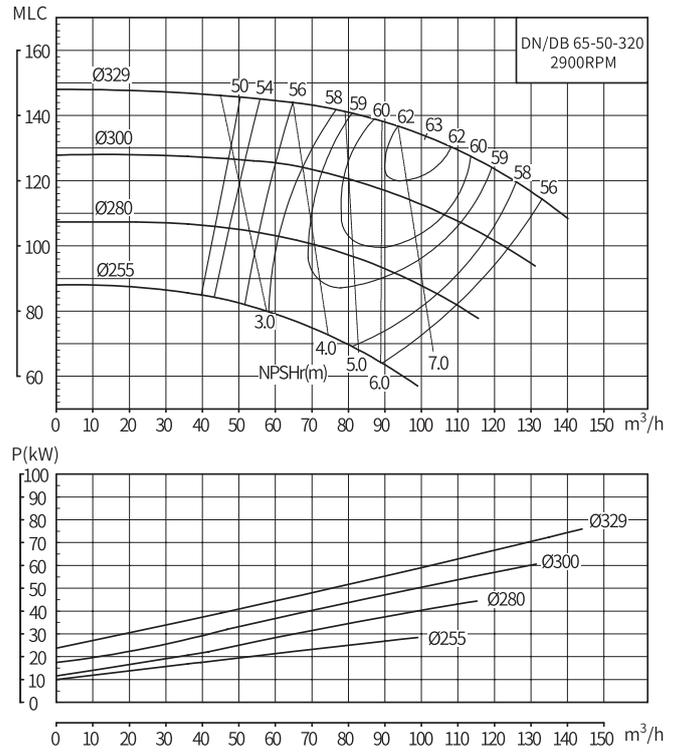
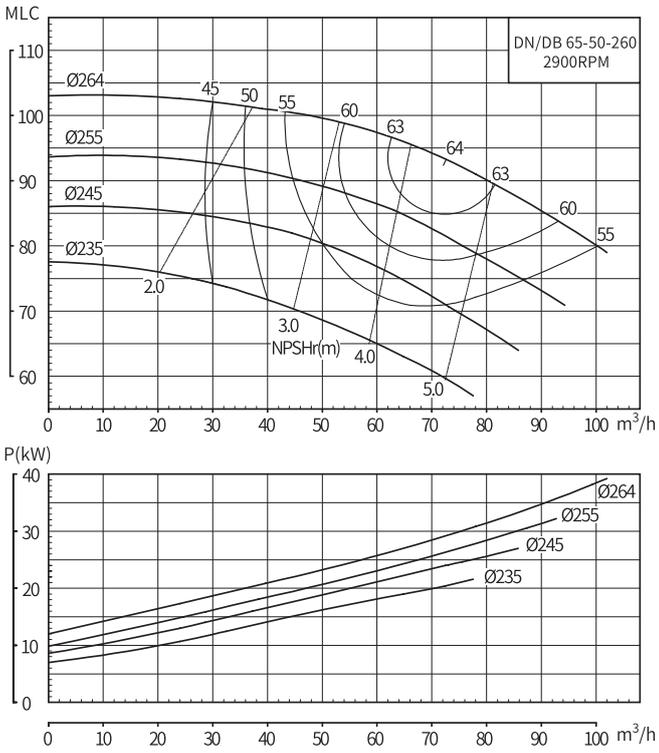
性能曲线



端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

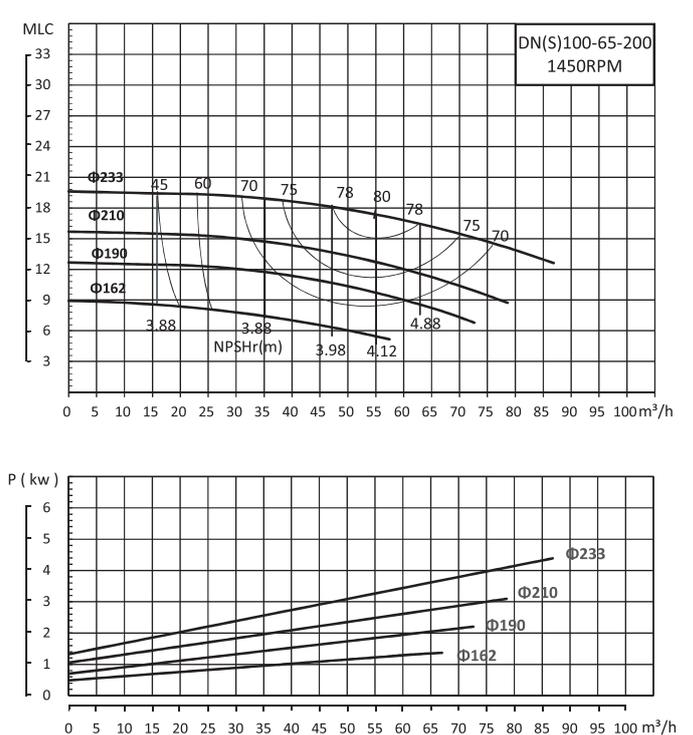
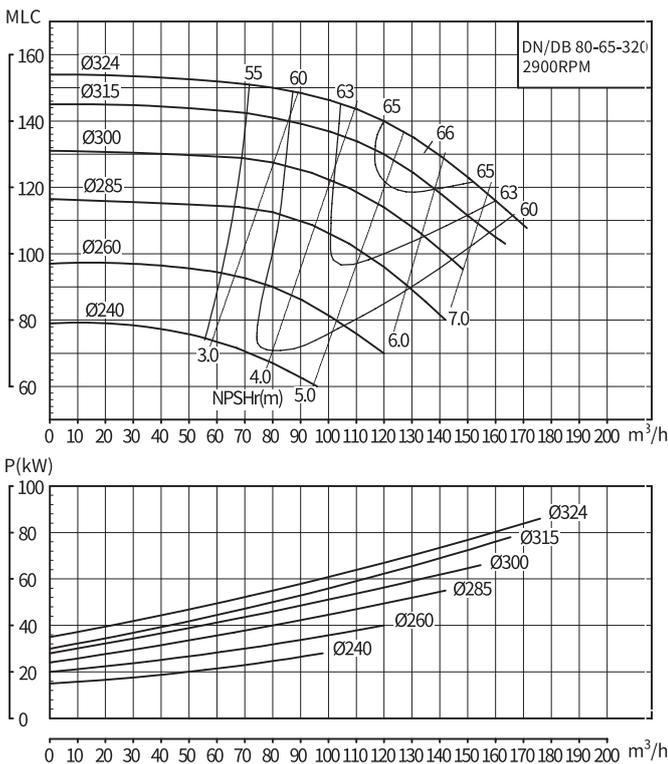
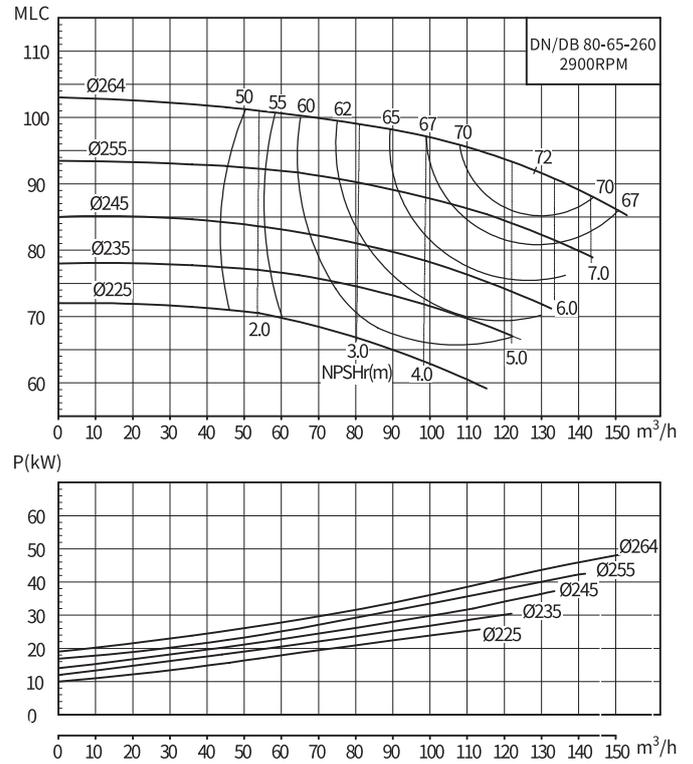
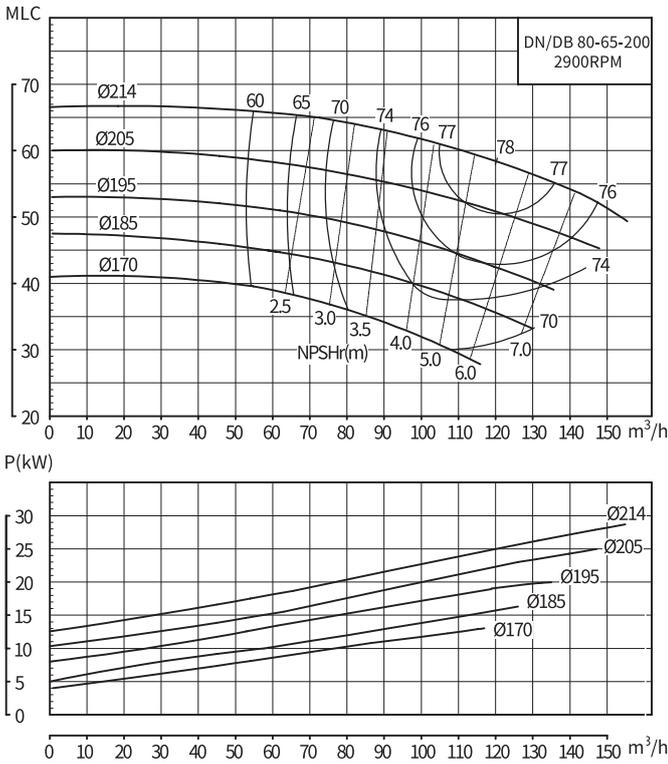
性能曲线



端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

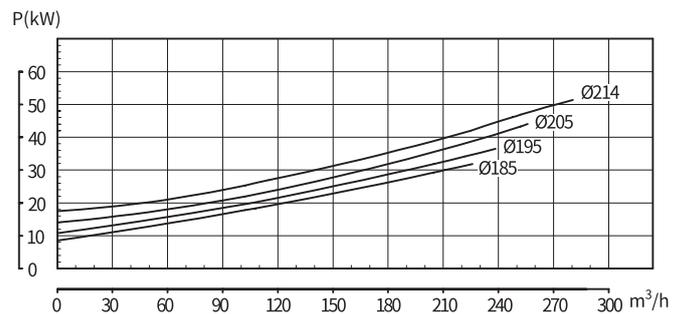
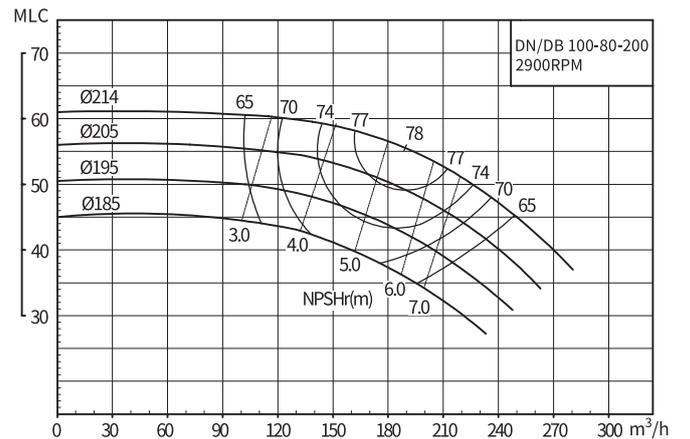
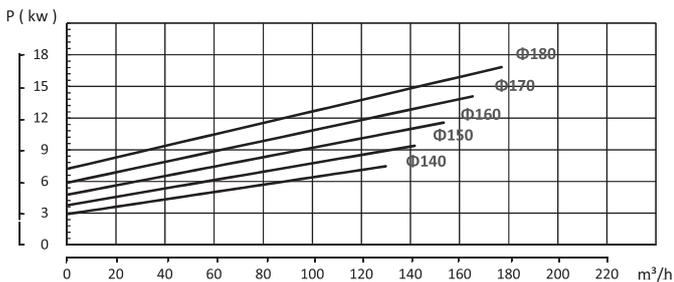
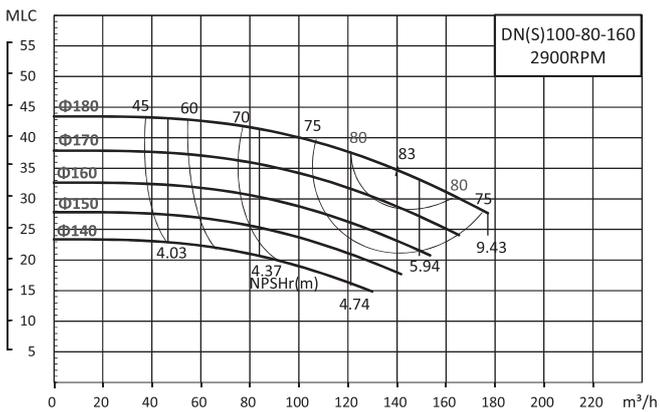
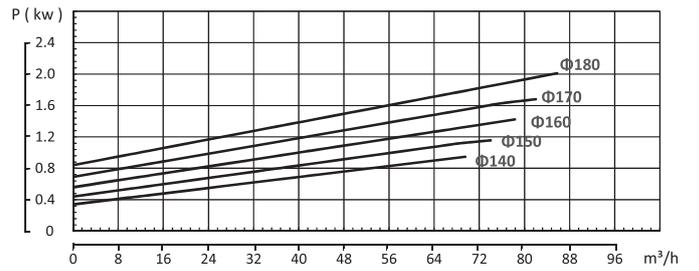
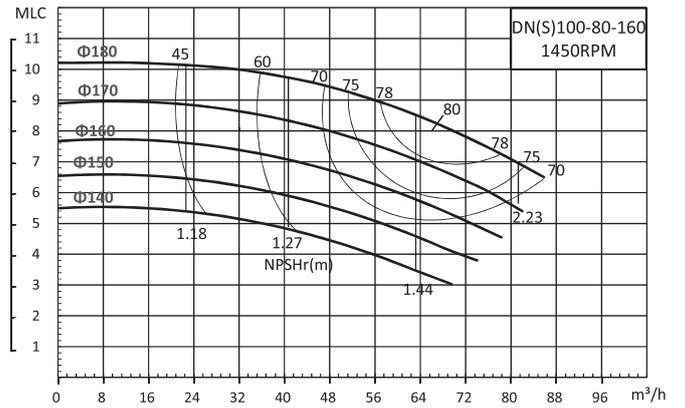
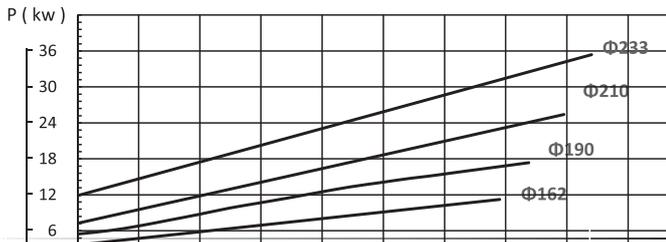
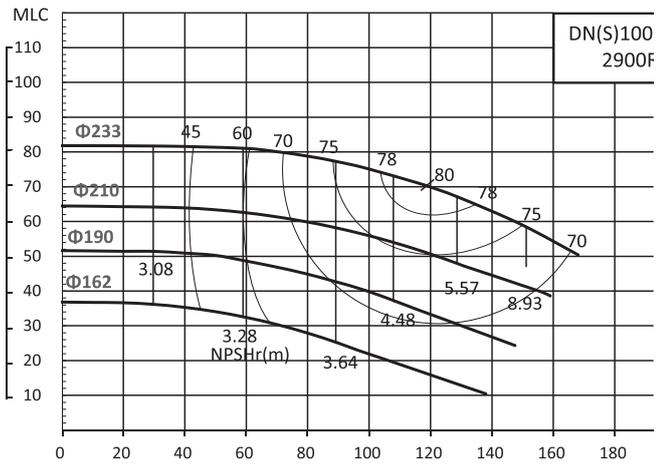
性能曲线



端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

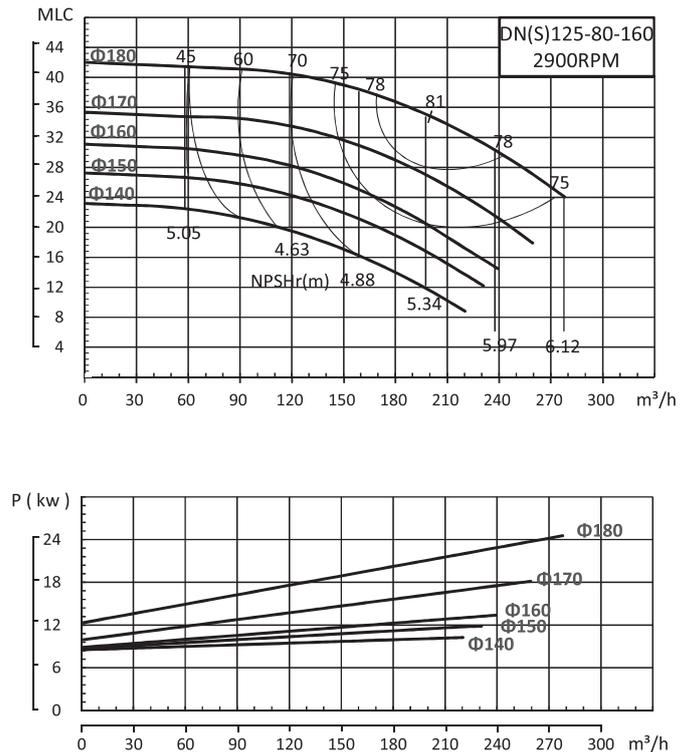
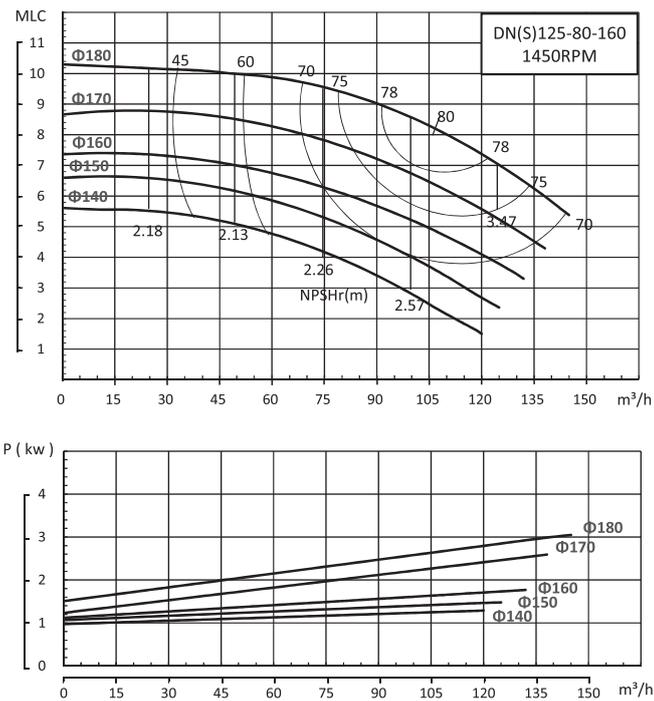
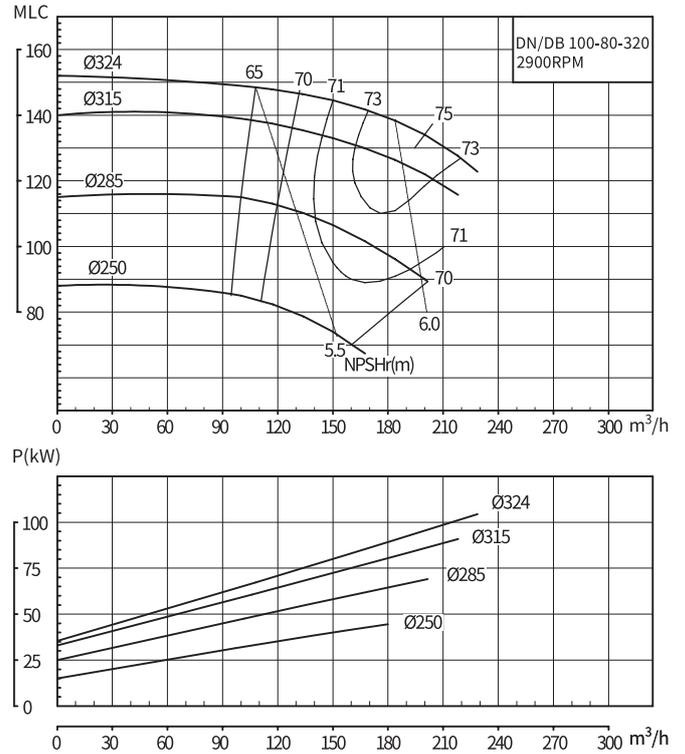
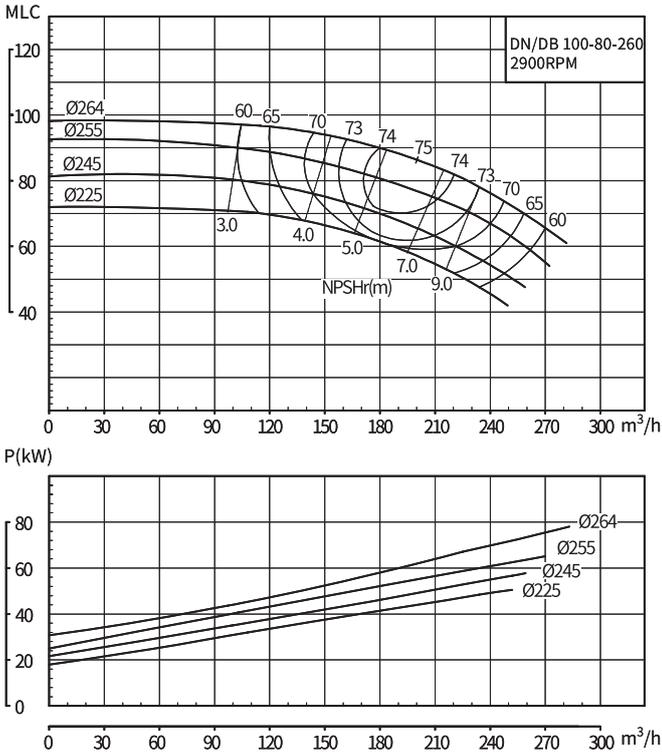
性能曲线



端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

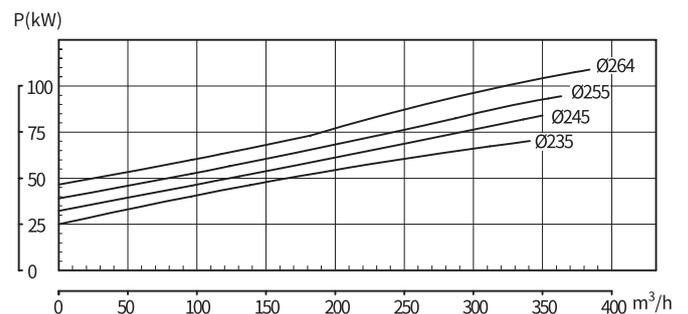
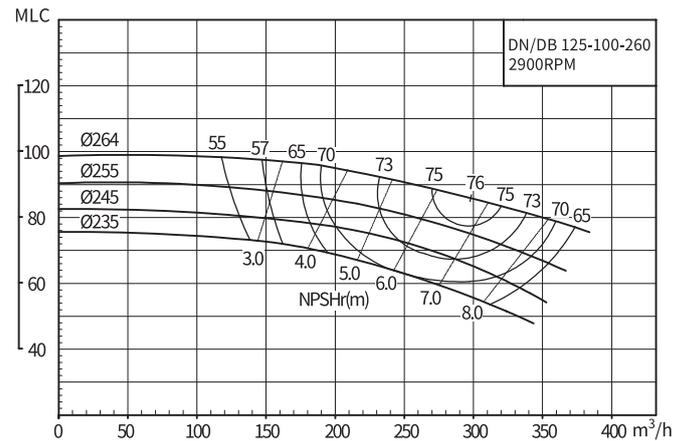
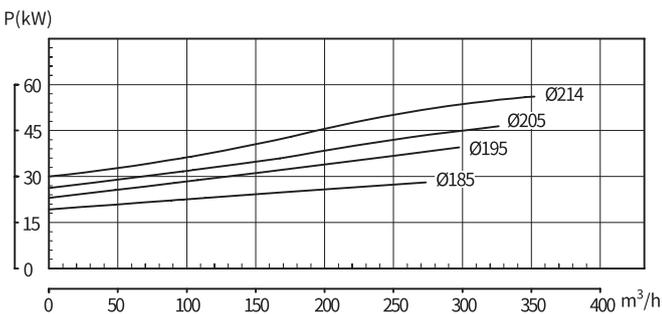
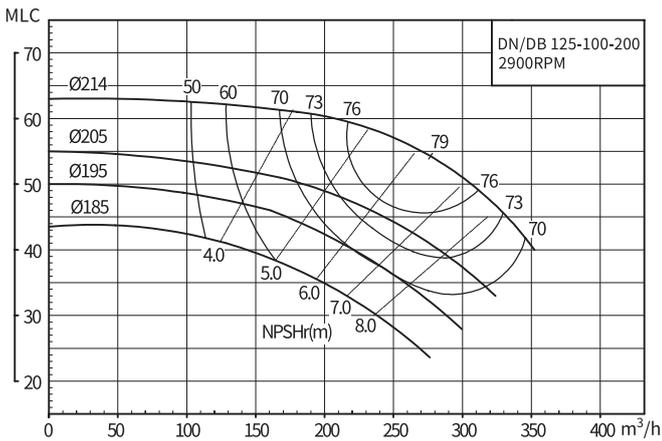
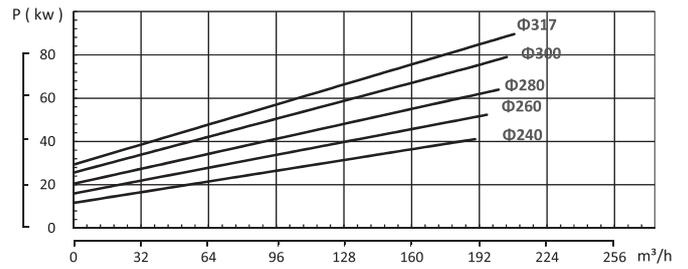
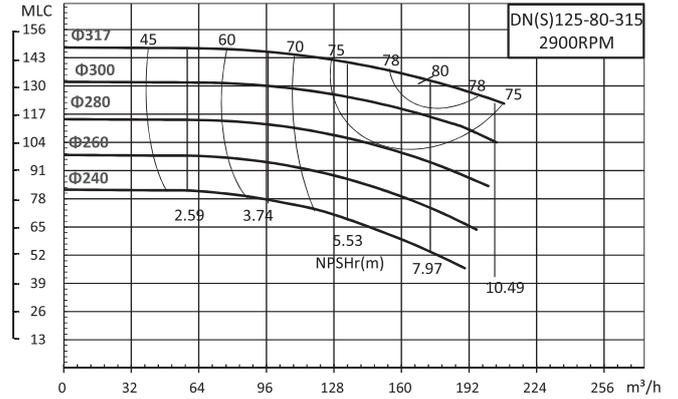
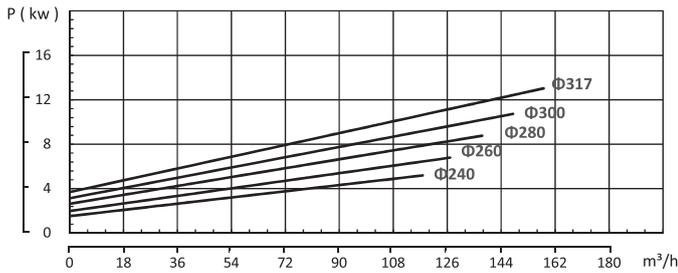
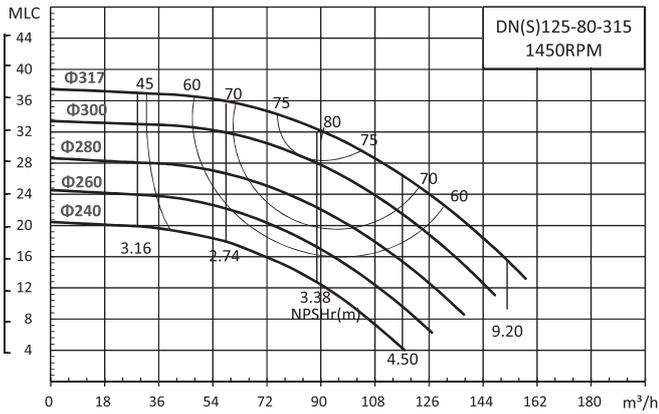
性能曲线



端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

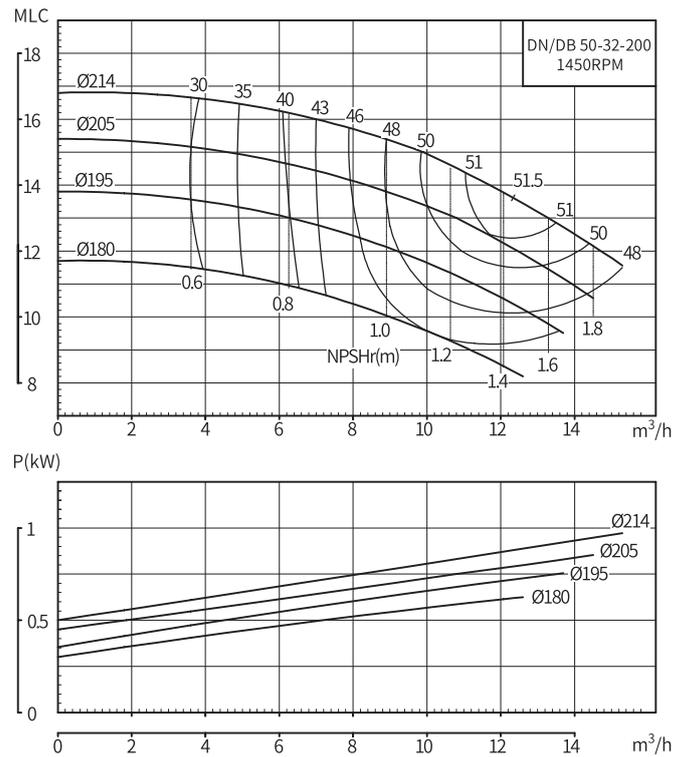
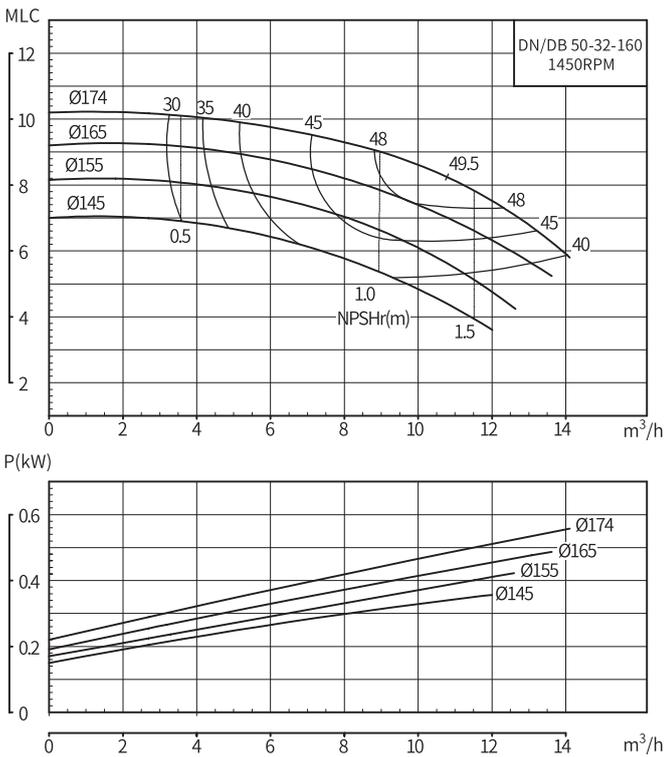
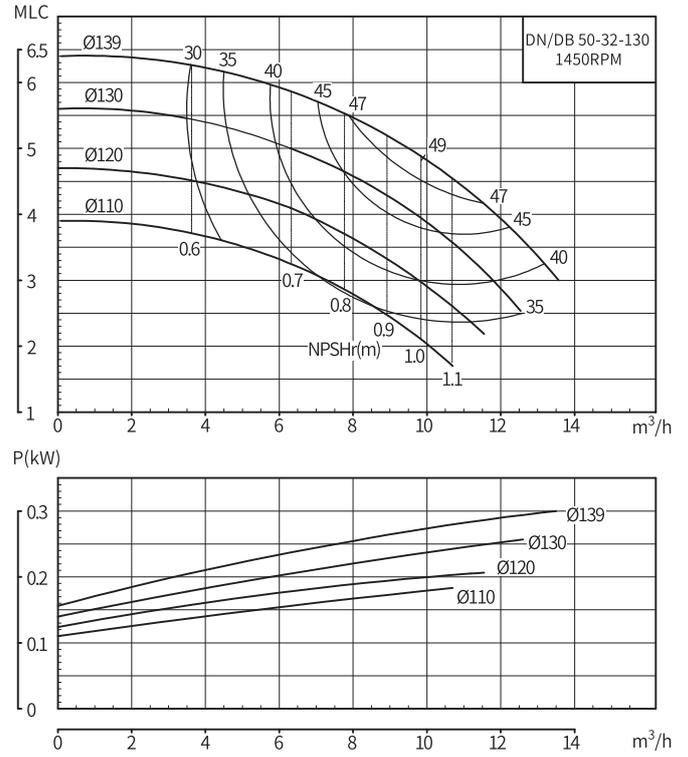
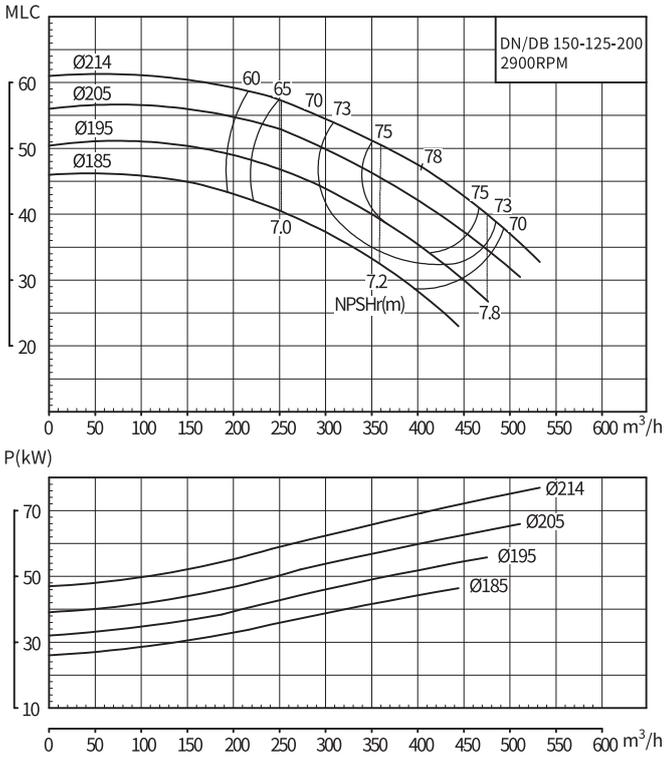
性能曲线



端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

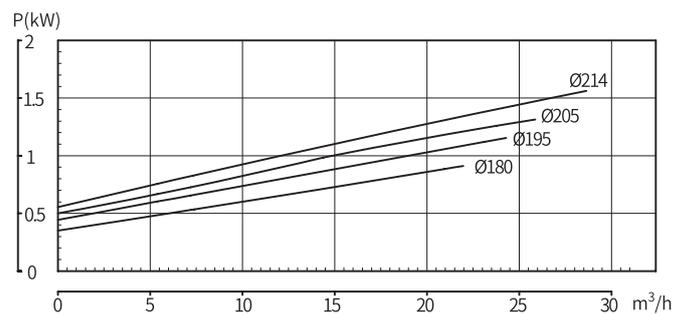
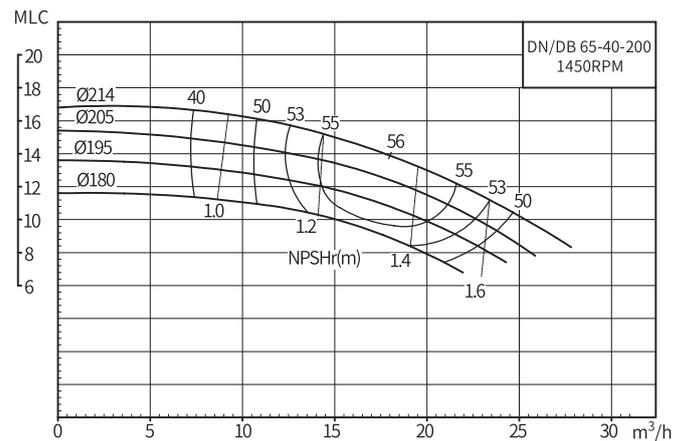
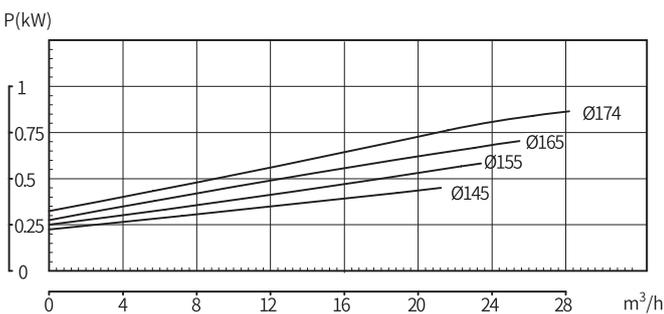
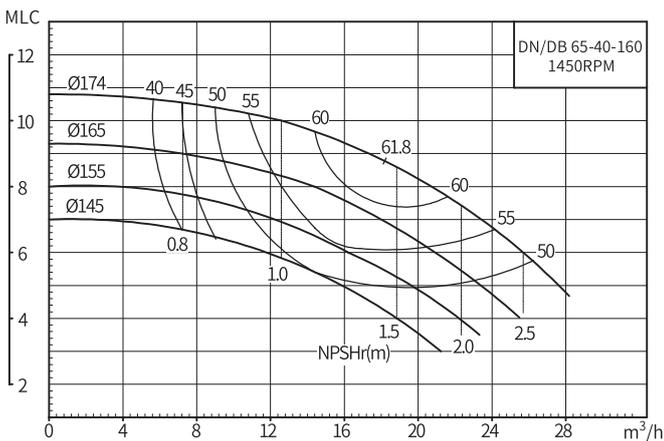
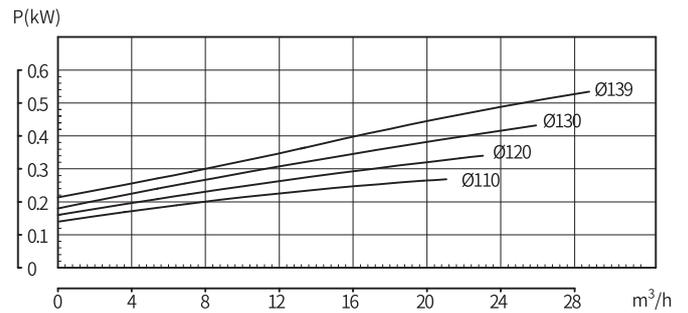
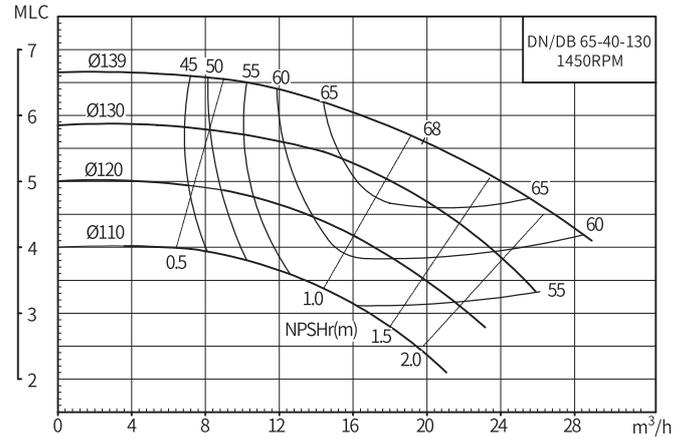
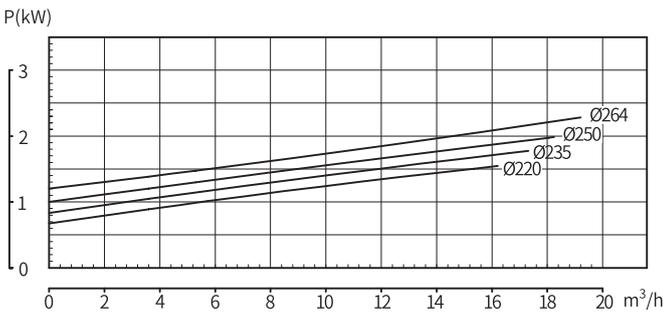
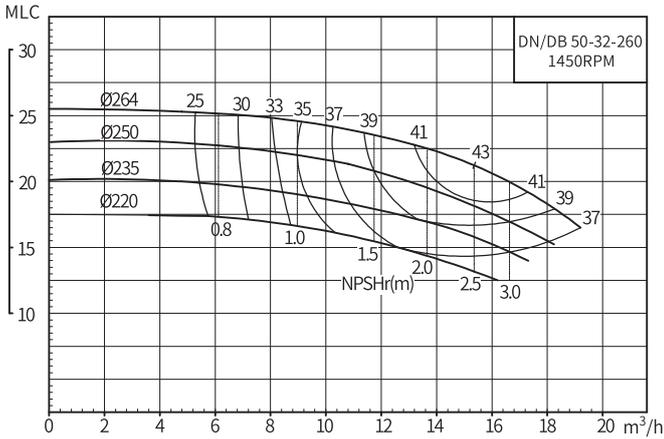
性能曲线



端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

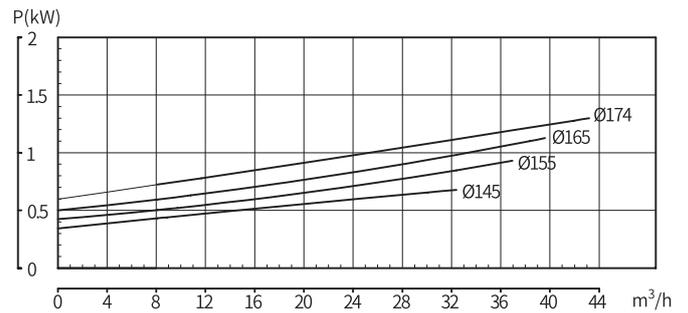
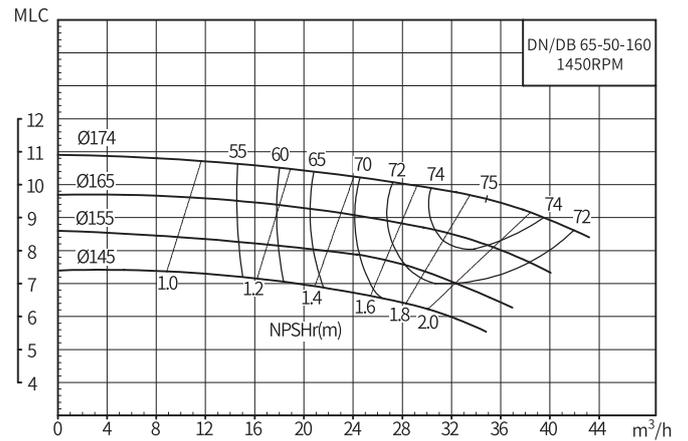
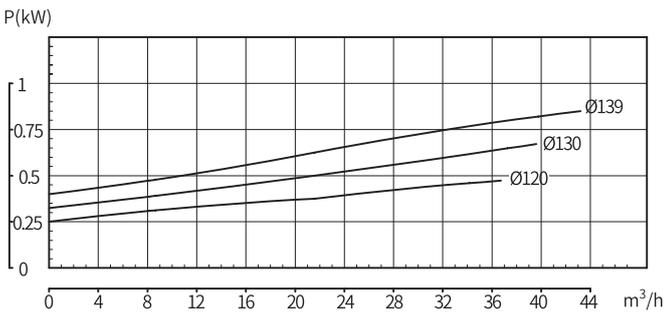
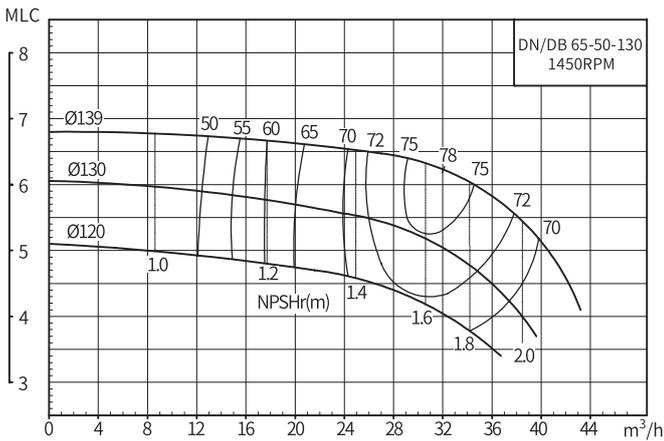
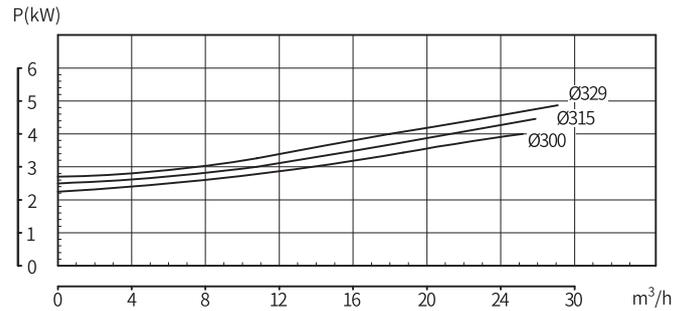
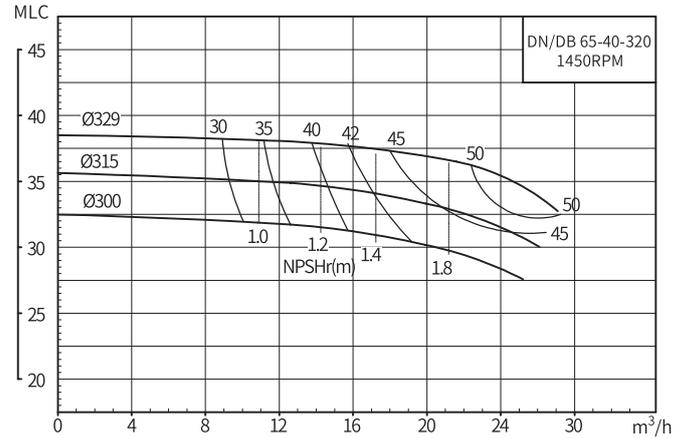
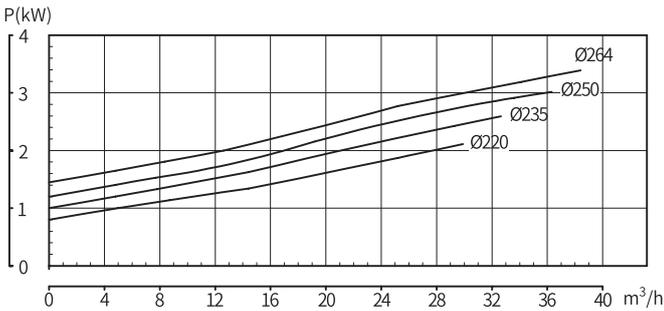
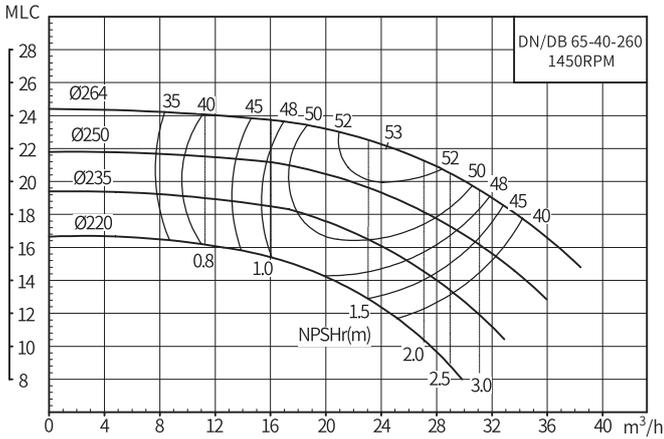
性能曲线



端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

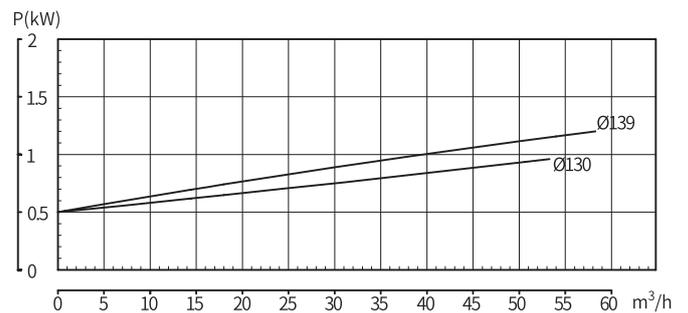
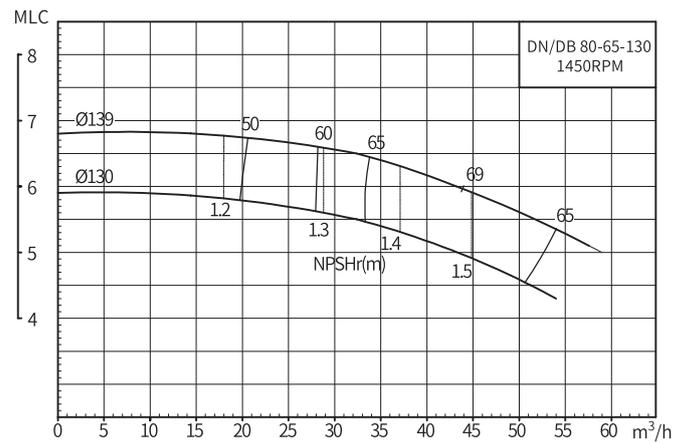
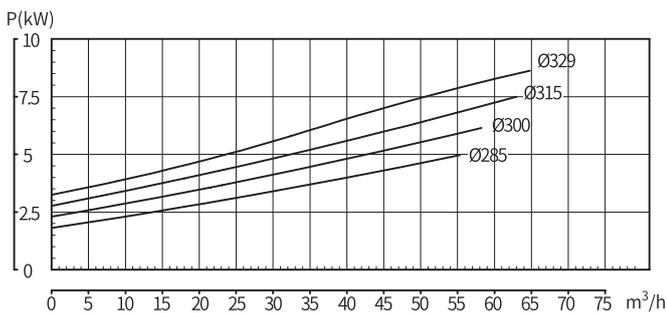
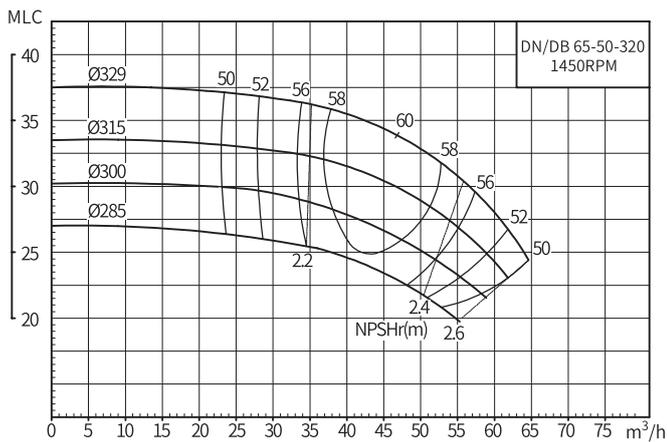
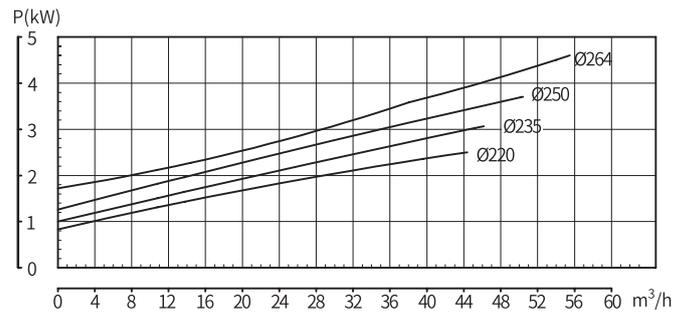
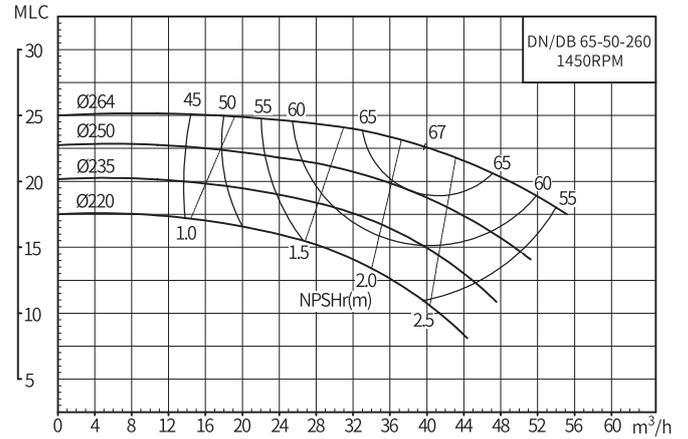
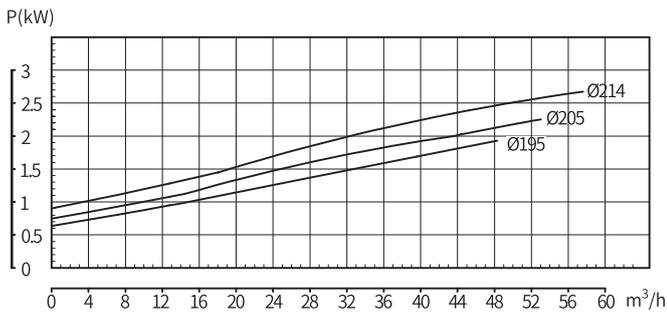
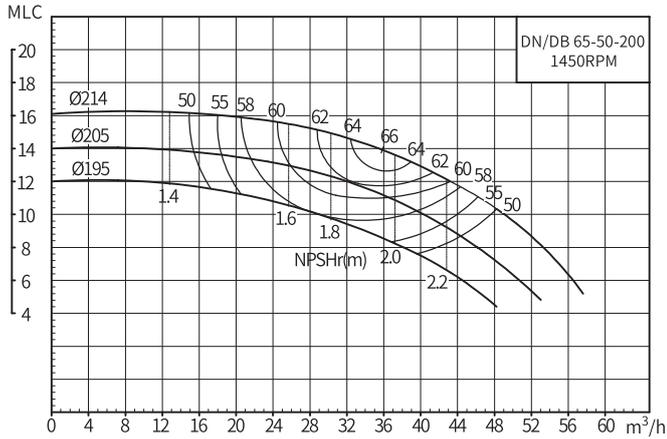
性能曲线



端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

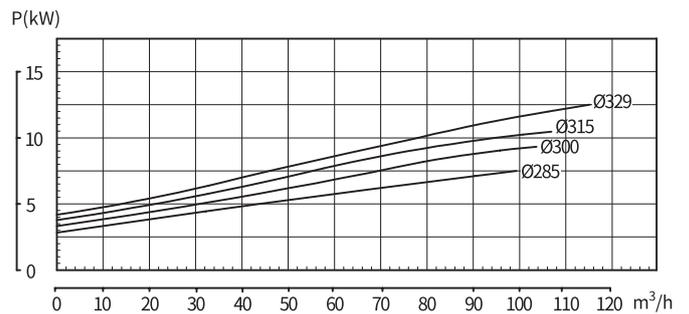
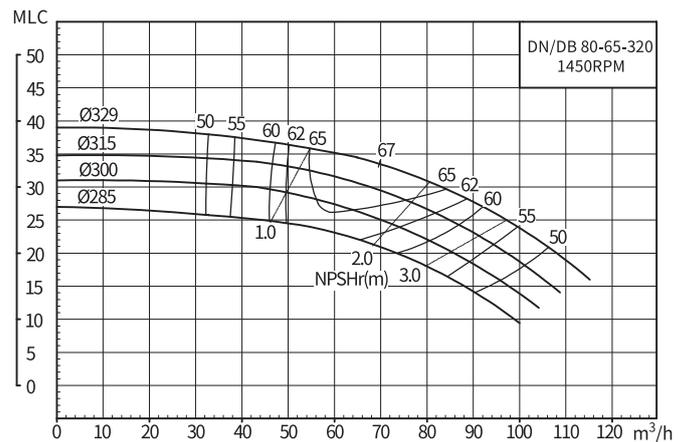
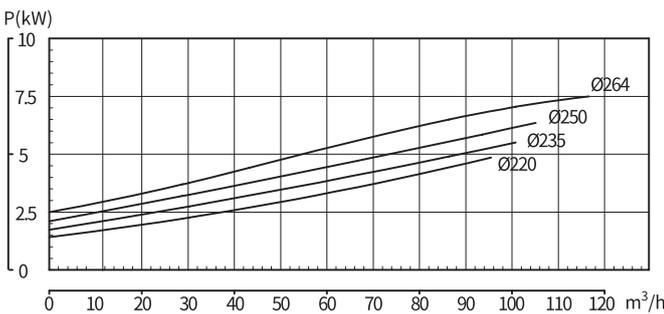
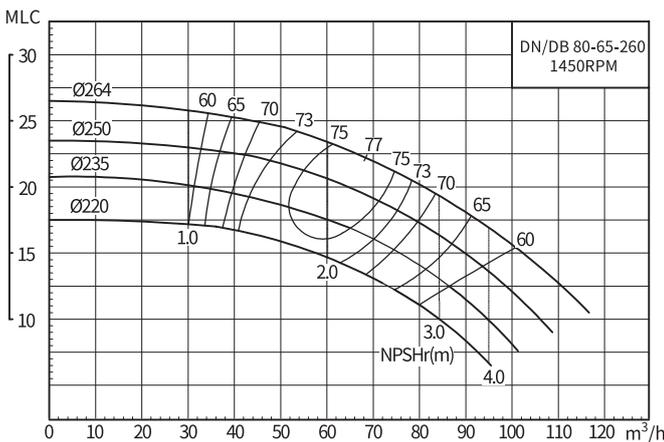
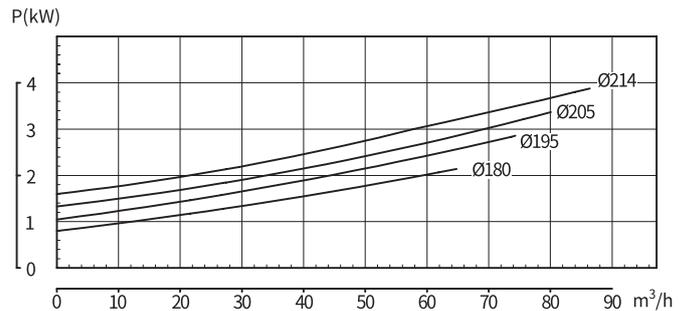
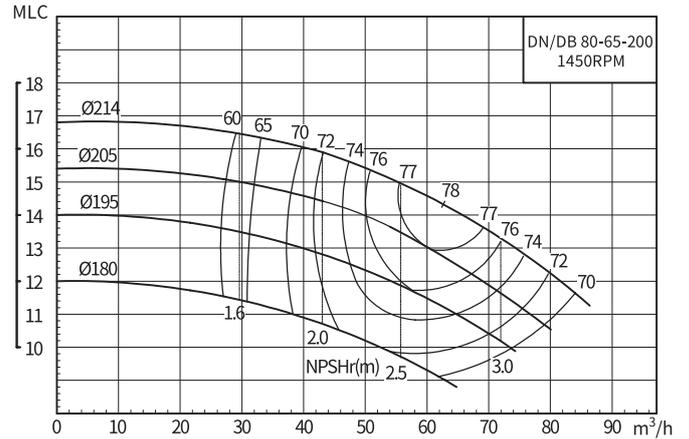
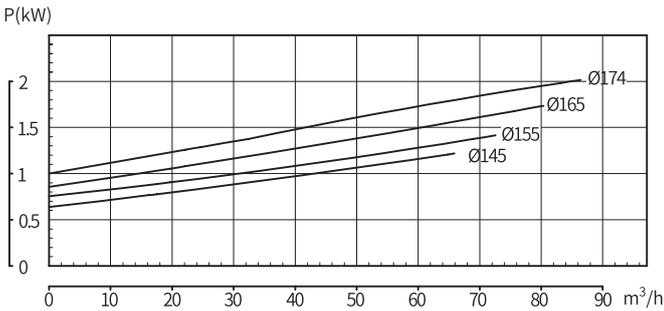
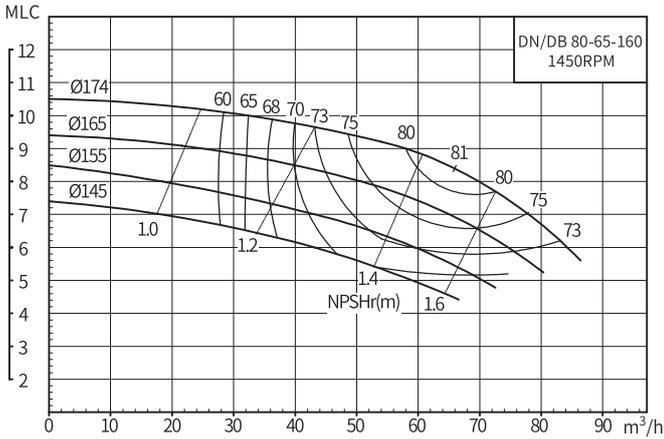
性能曲线



端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

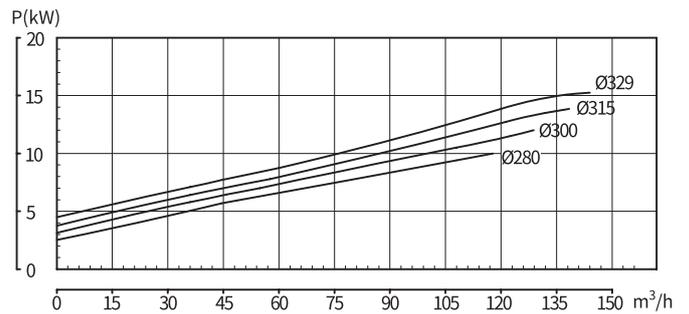
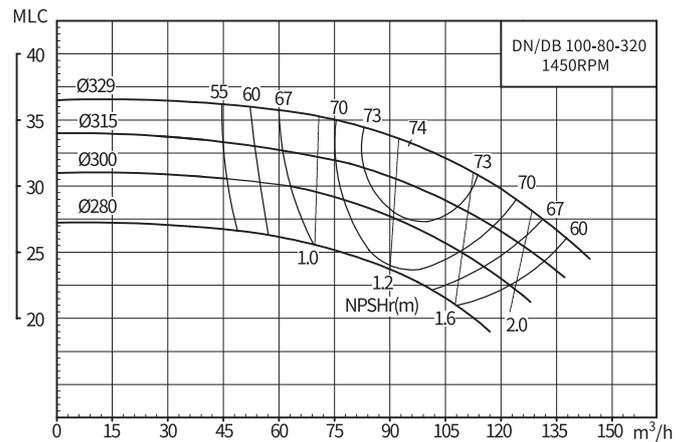
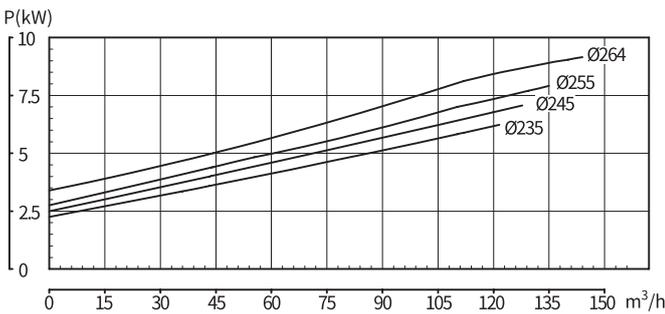
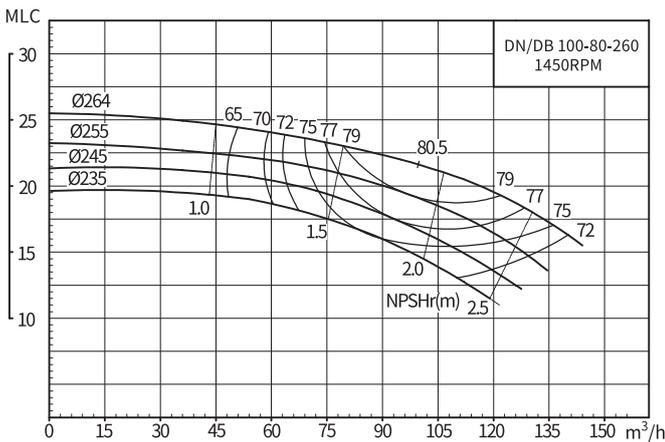
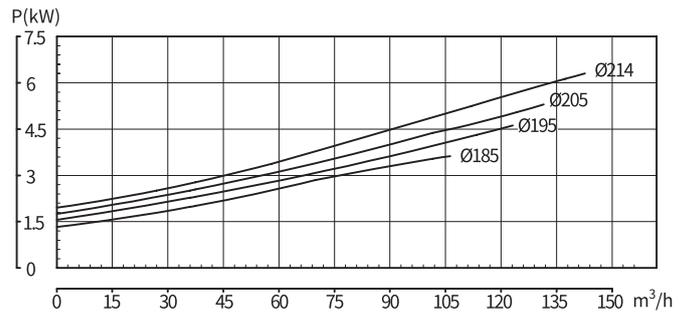
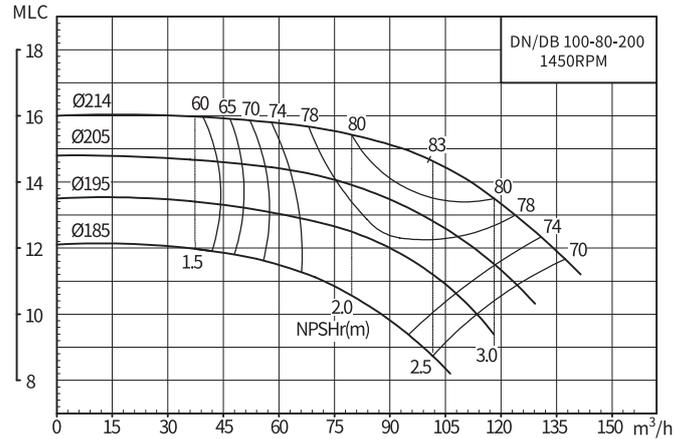
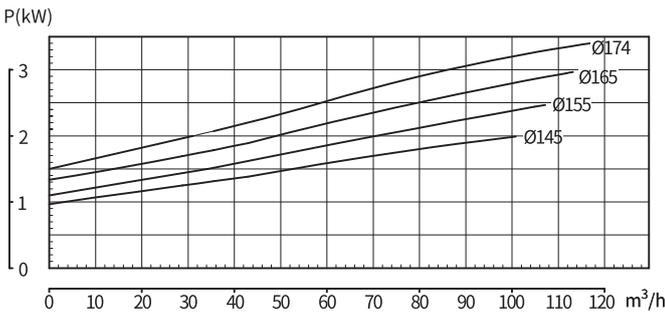
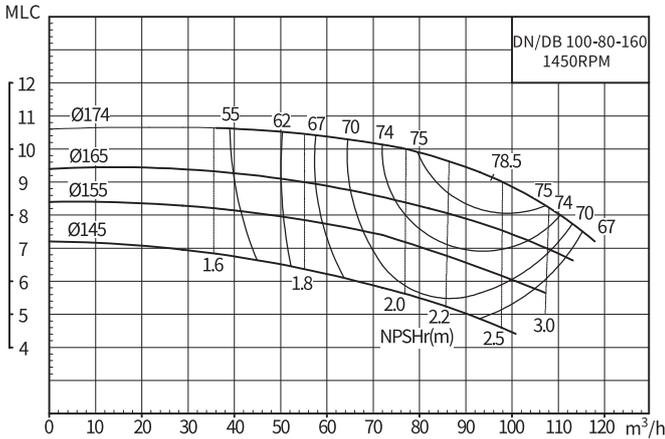
性能曲线



端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

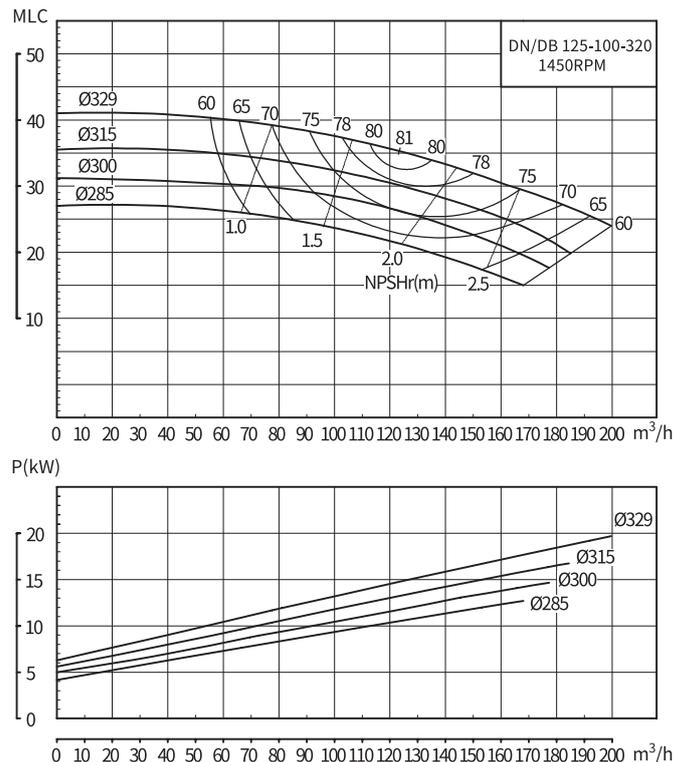
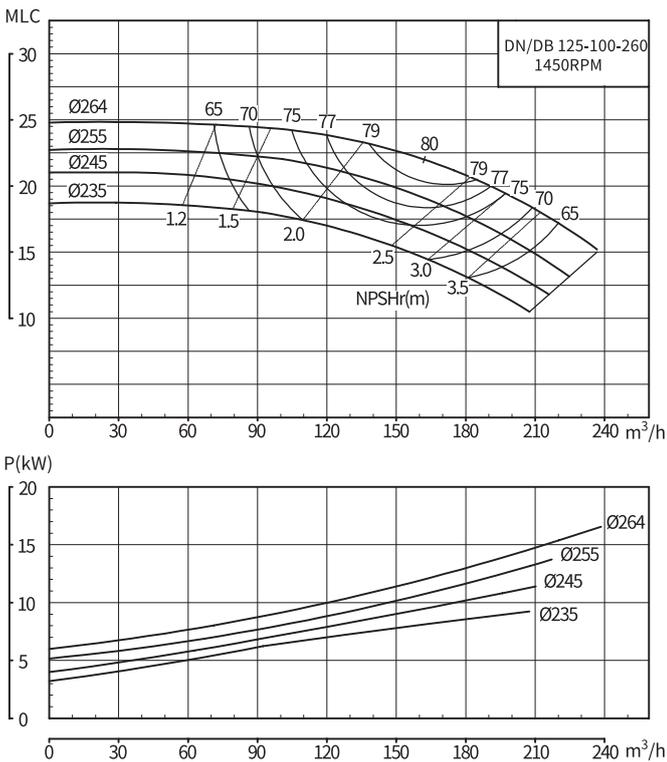
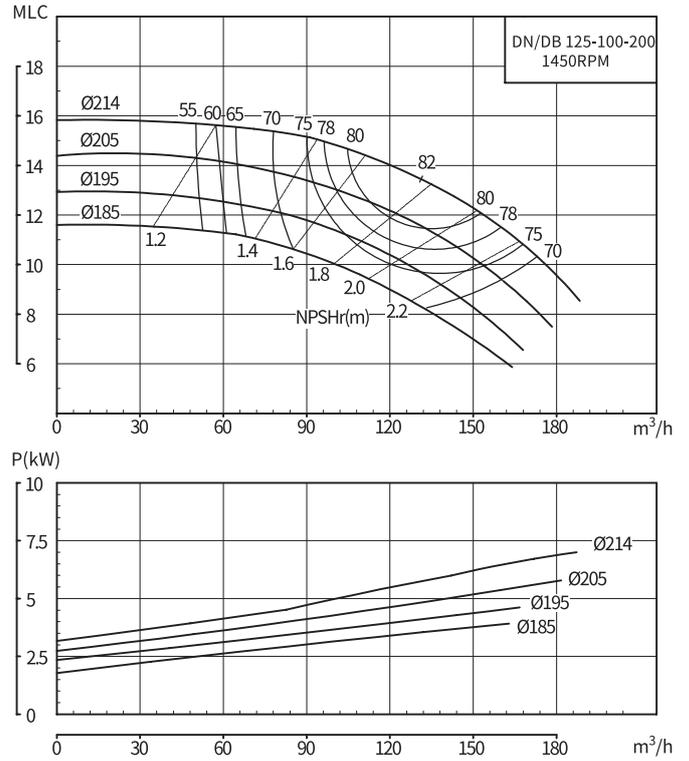
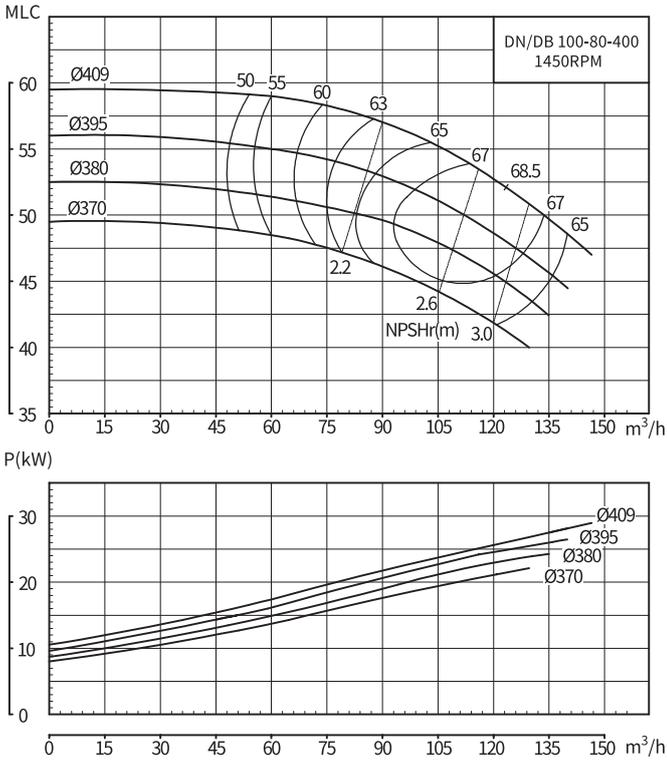
性能曲线



端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

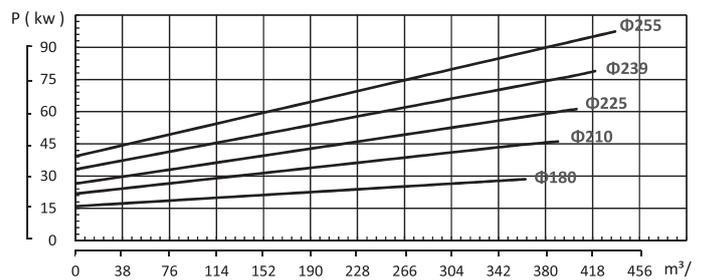
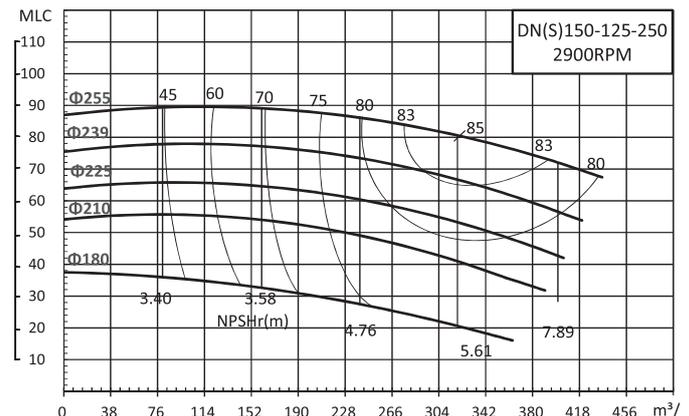
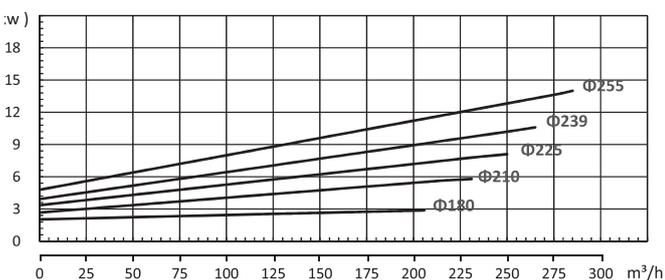
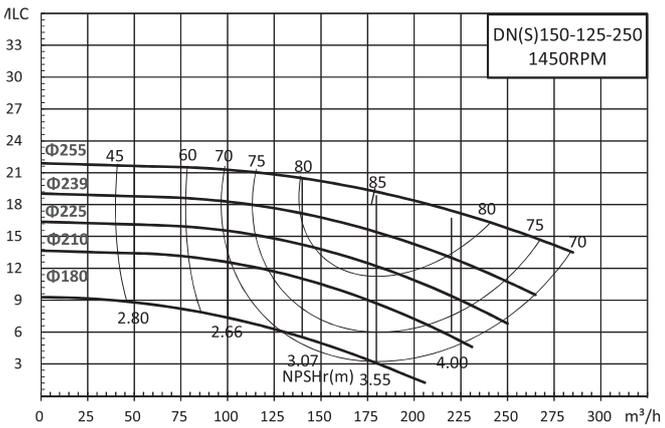
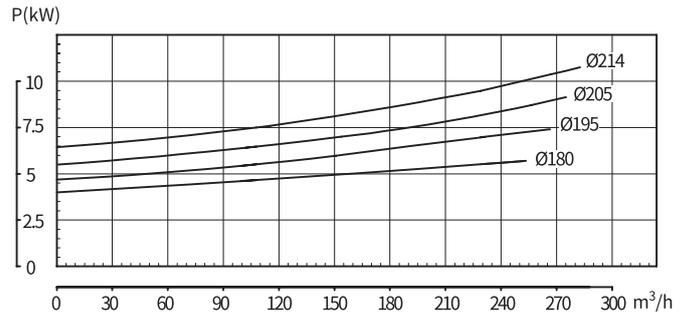
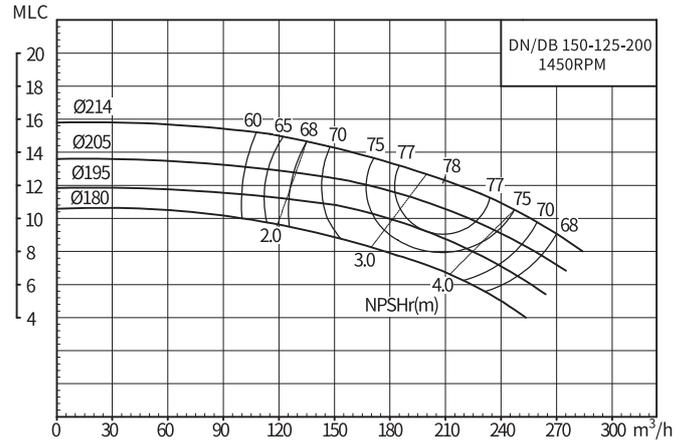
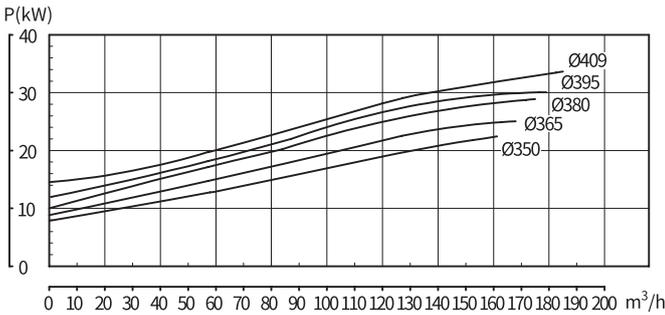
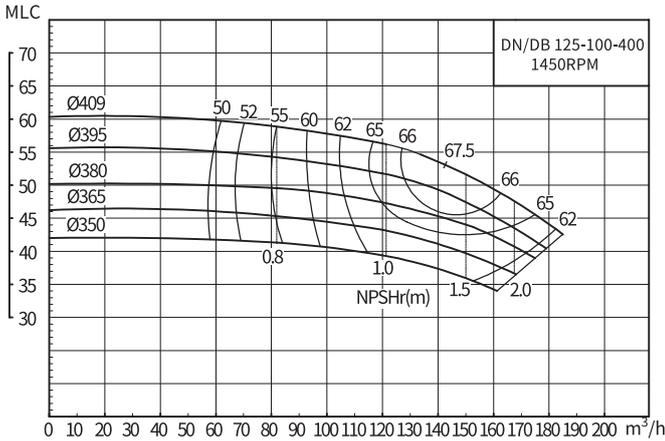
性能曲线



端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

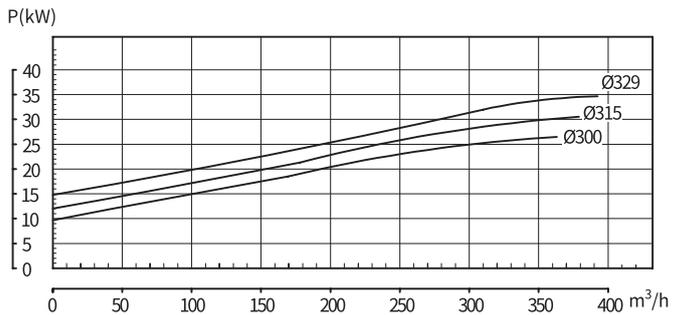
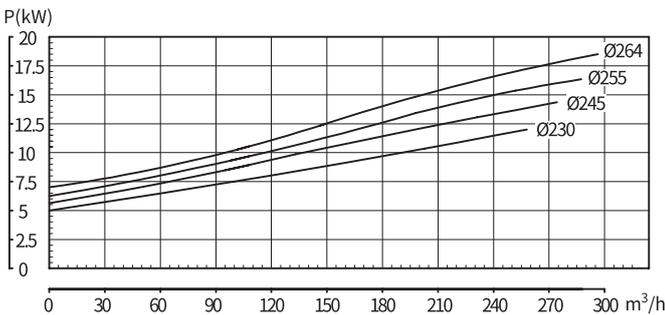
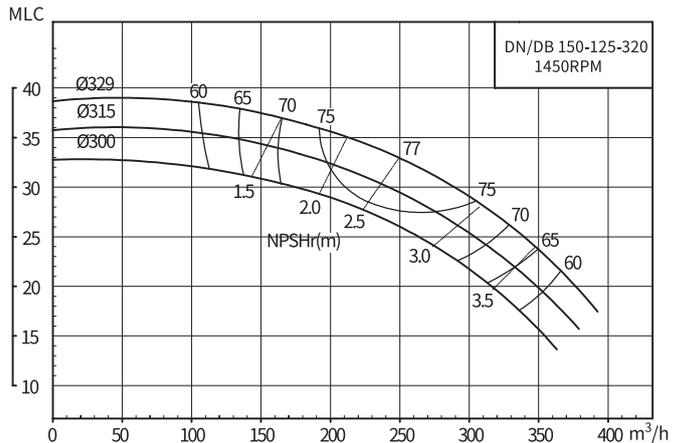
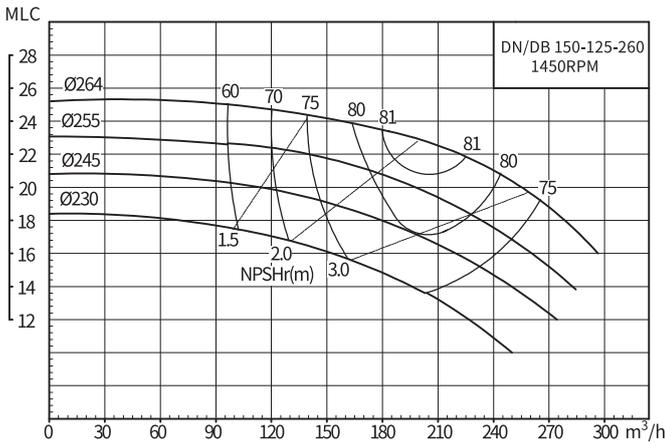
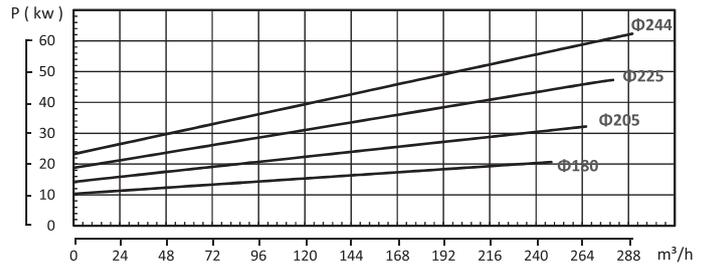
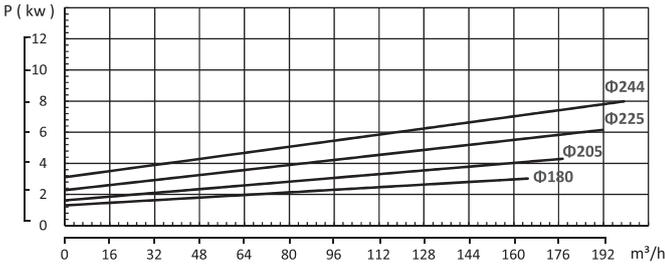
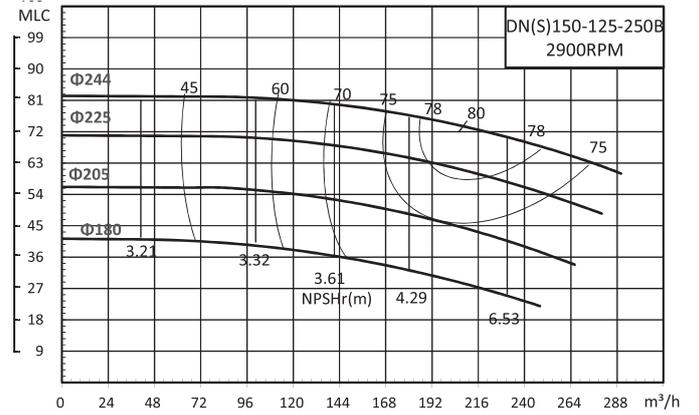
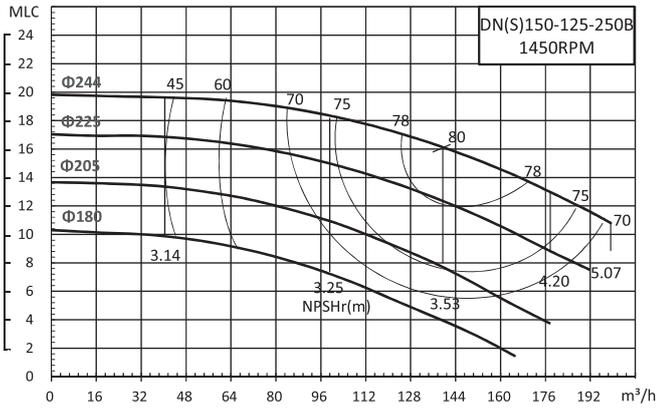
性能曲线



端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

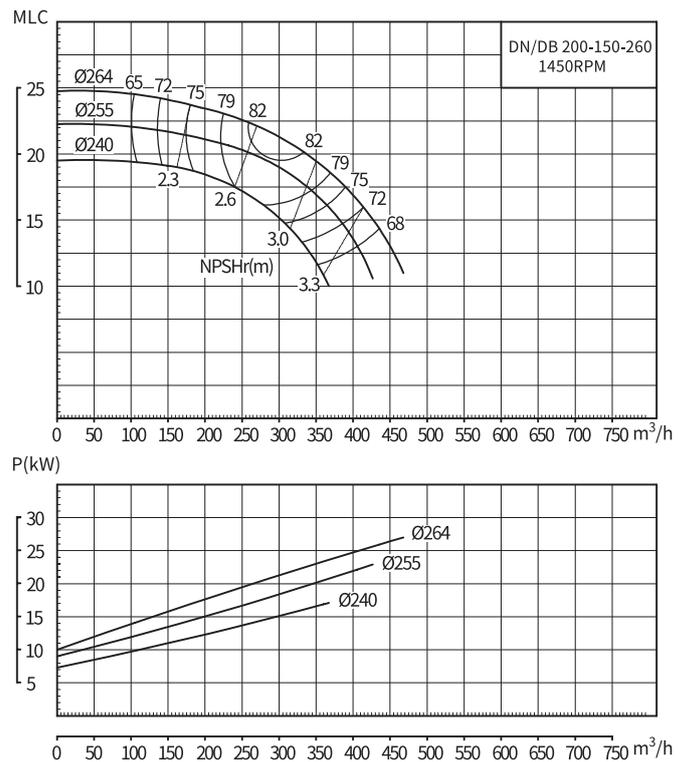
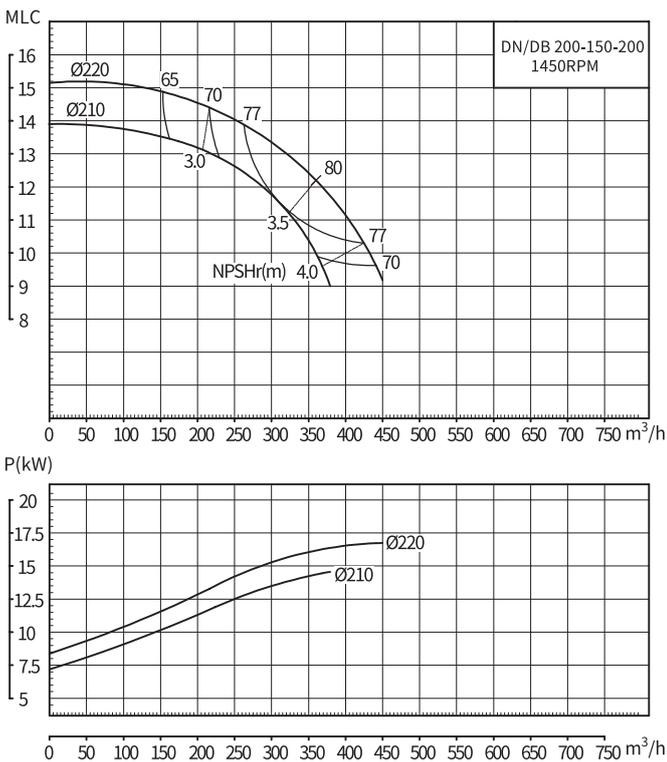
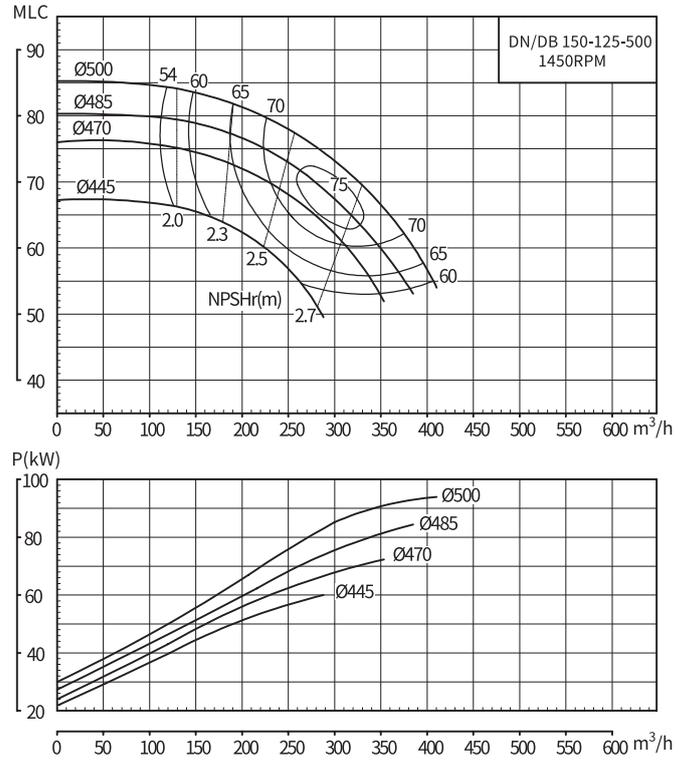
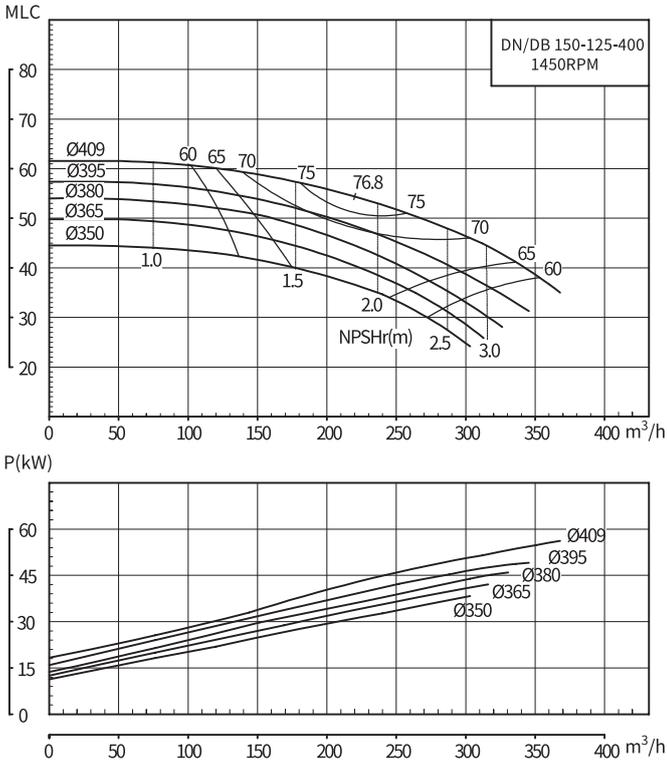
性能曲线



端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

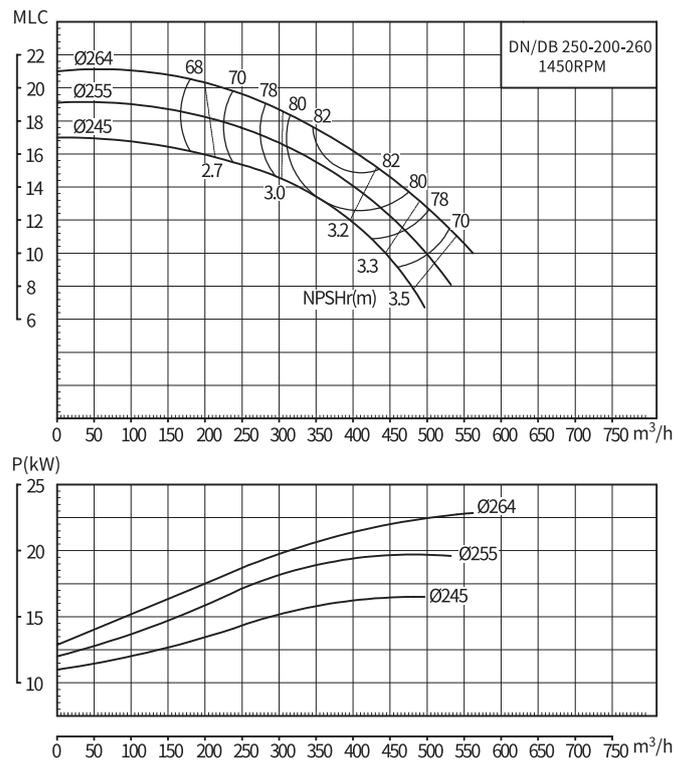
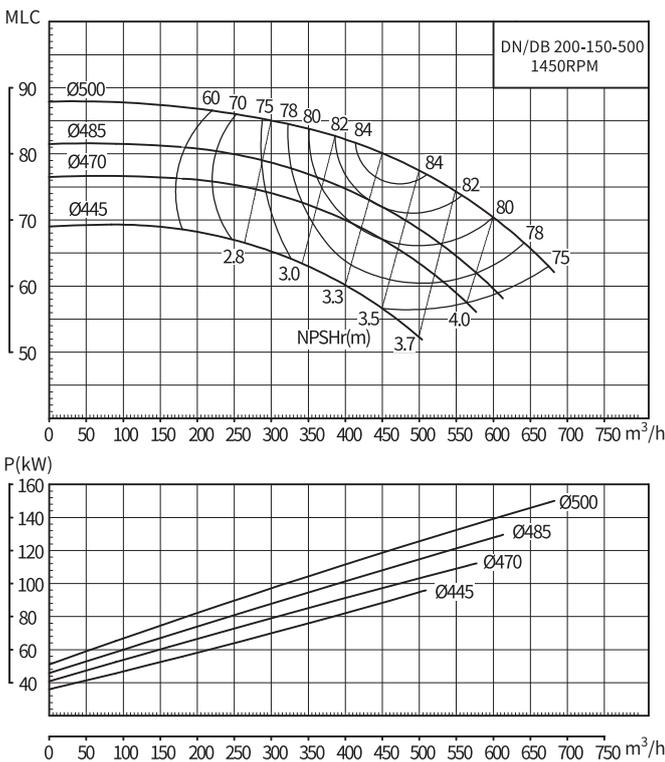
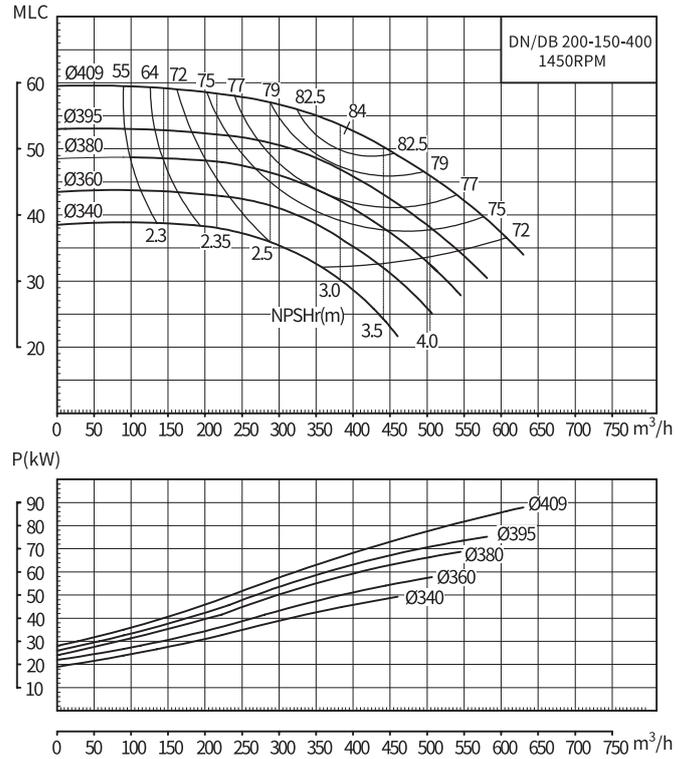
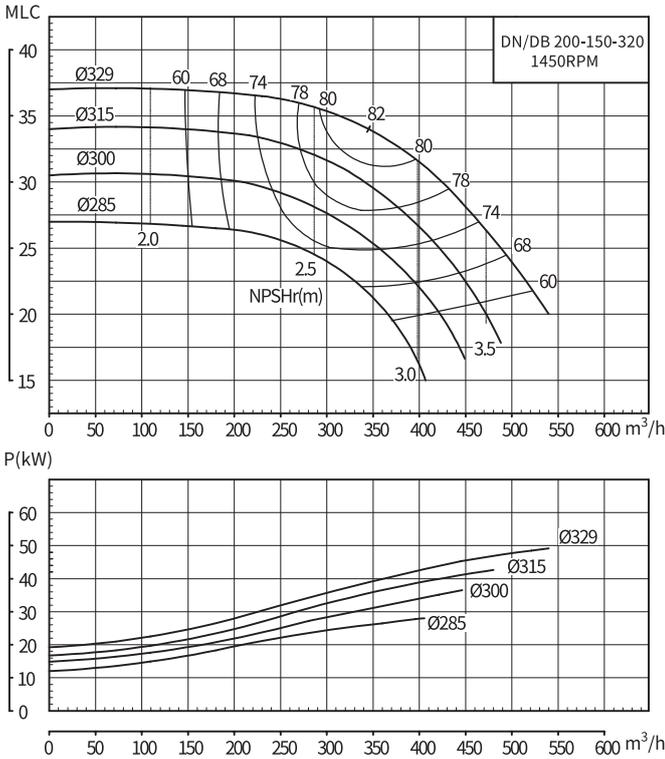
性能曲线



端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

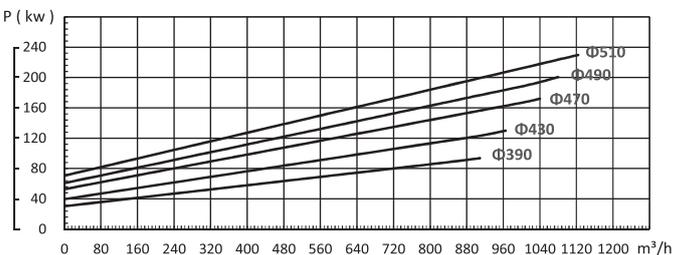
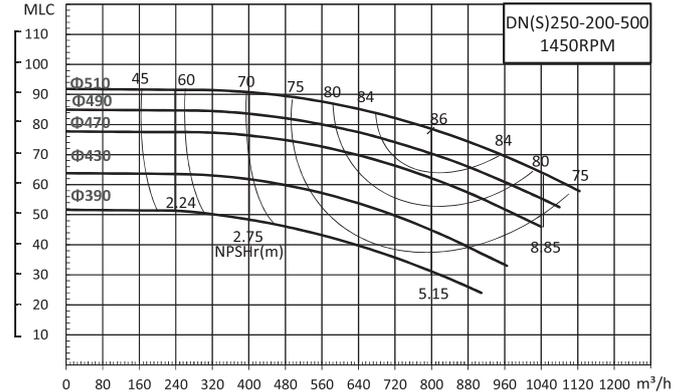
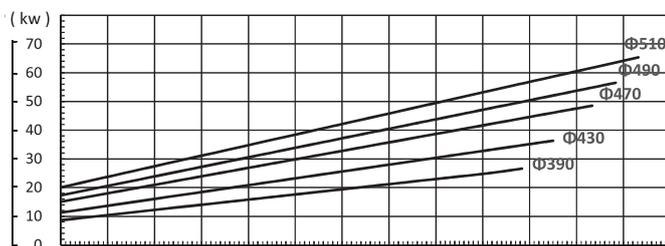
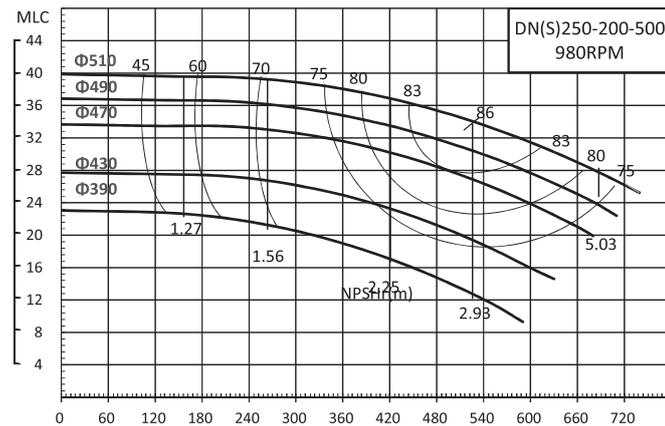
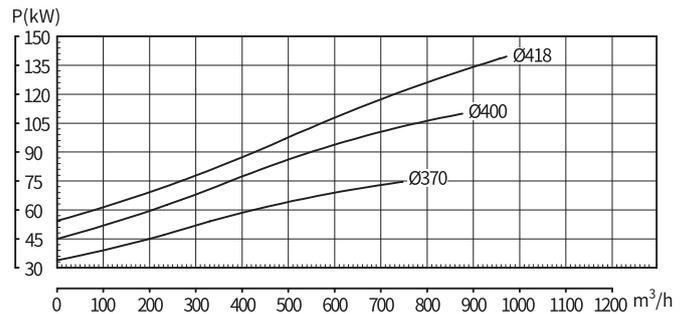
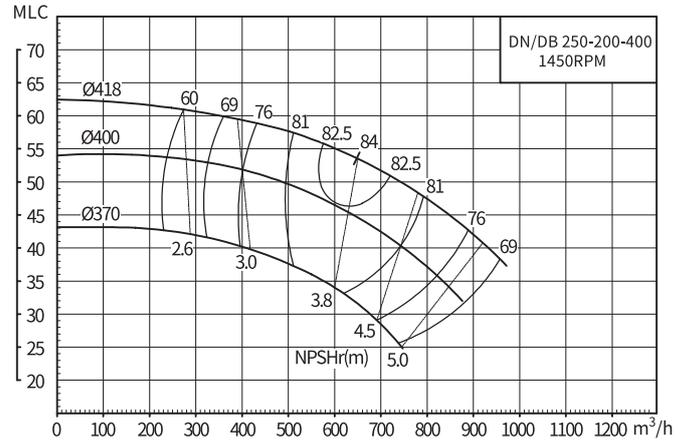
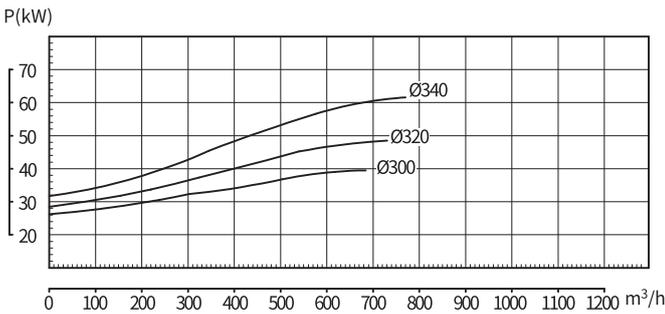
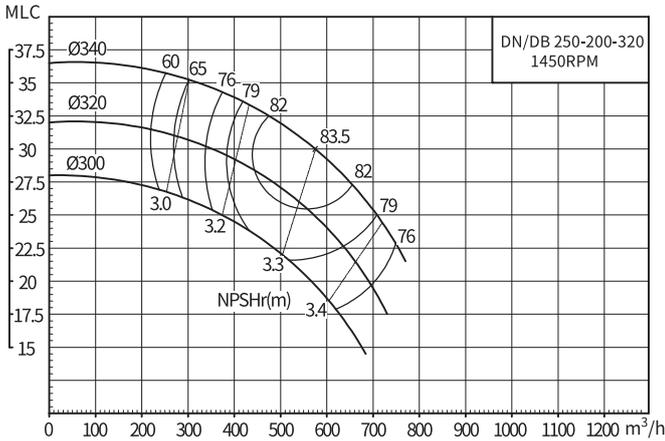
性能曲线



端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

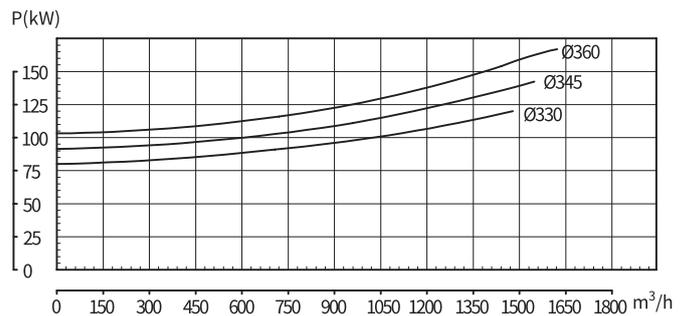
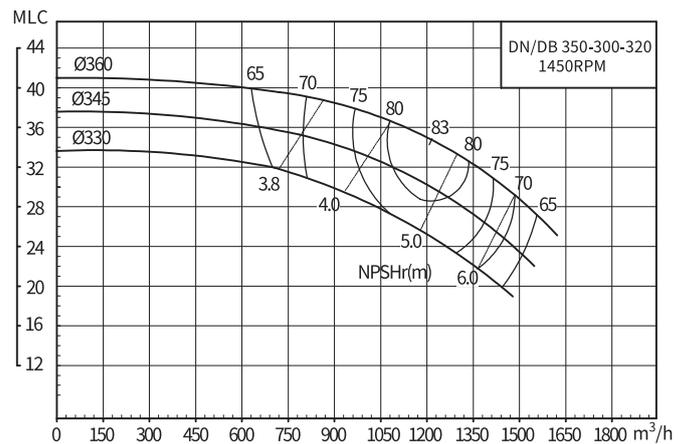
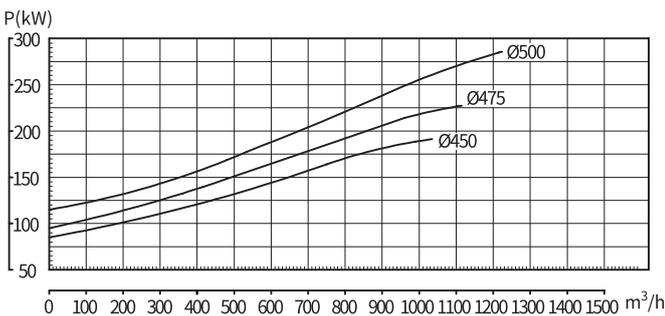
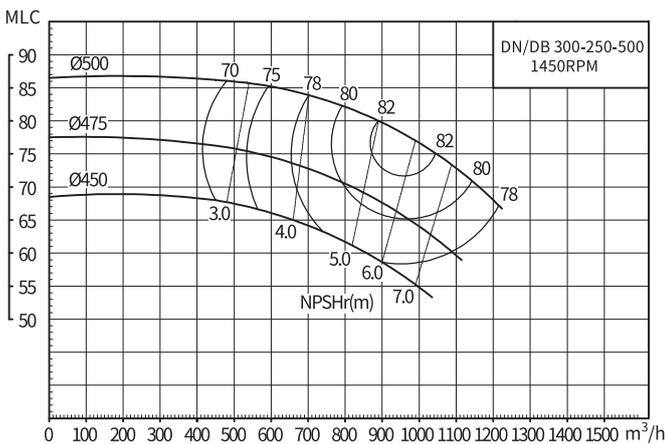
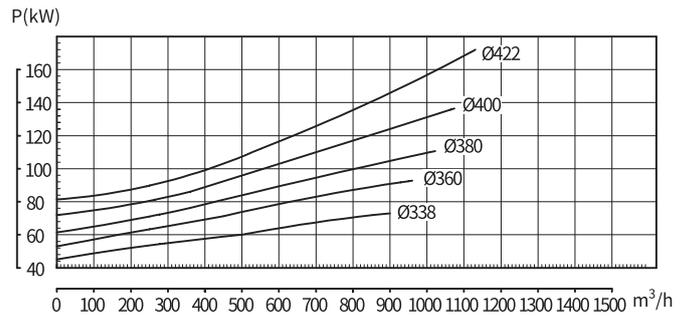
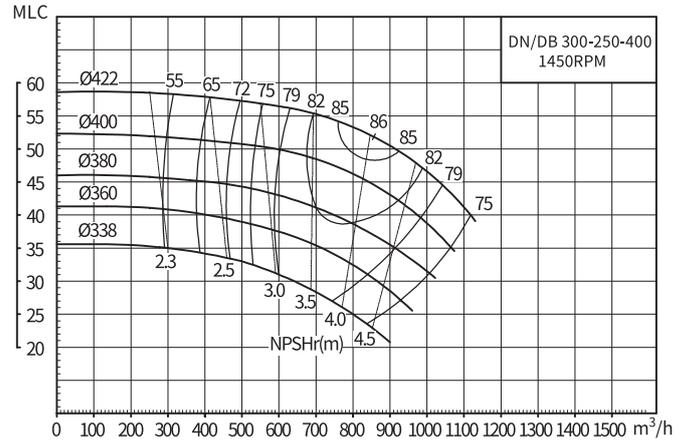
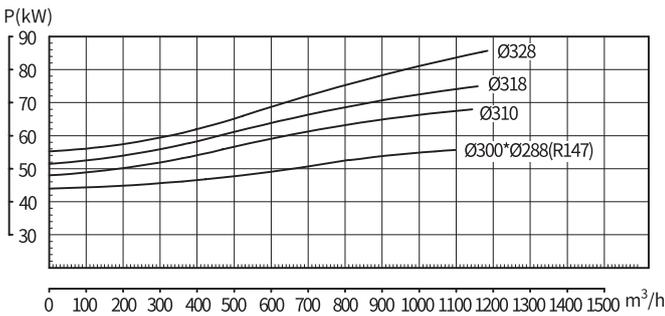
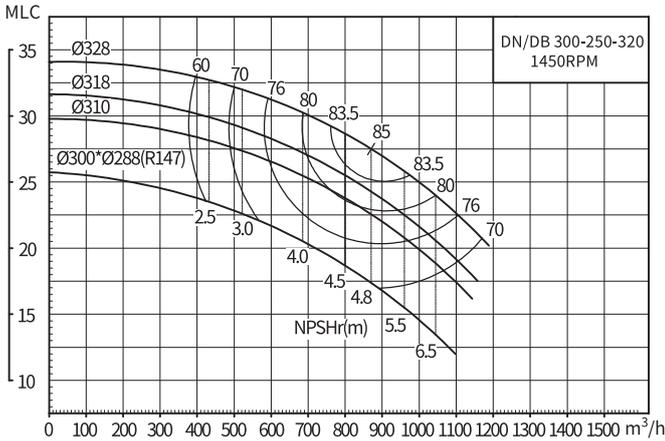
性能曲线



端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

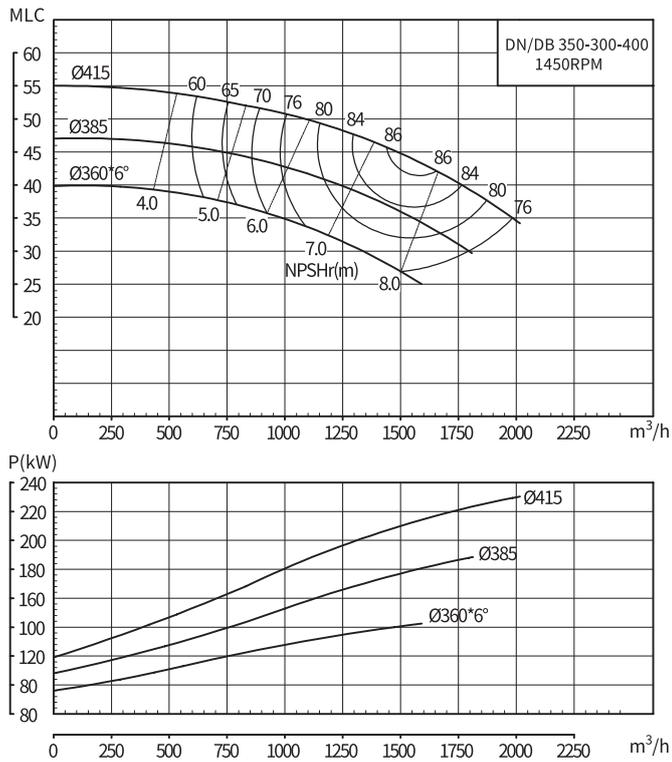
性能曲线



端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

性能曲线



端吸泵系列 - DN/DB

End-suction Pumps -DN/DB

服务

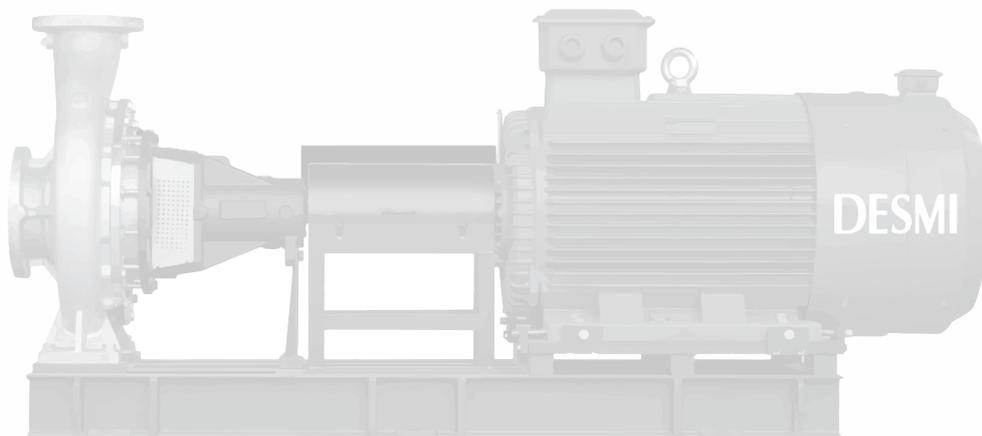
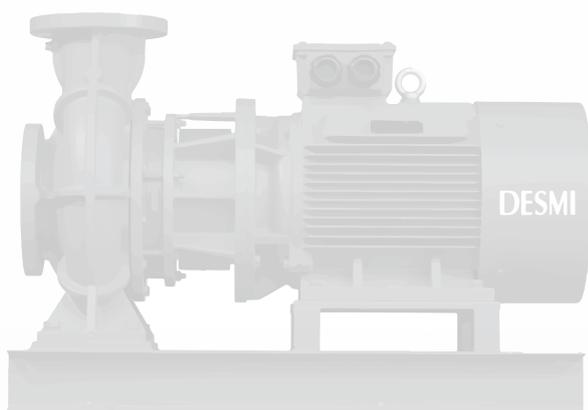
常用备品备件

- 1X叶轮
- 2X机械密封
- 2X耐磨环
- 1套橡胶件
- 2X轴承

现场服务

- 水泵节能改造
- 安装指导
- 故障诊断
- 维修替换
- 保养运维

“若有其他需求, 请咨询代斯米。”





代斯米OptiSave™节能控制系统 Energy Audit 节能审计

全球已安装1000+ OptiSave™系统, 可节省:



216,000 吨
二氧化碳



80,400 吨
燃料



414,000 万兆瓦
小时

自动化解决方案

通过自动化, 您将获得一个提高效率 and 竞争力的解决方案, 并使您能够以绿色和可持续发展的形象来应对未来的挑战。

Energy Audit

定义:(节能审计, 简称EA), 是针对水泵系统的一种节能优化措施, 其包含: 现场节能测试、全厂水泵规划、潜在故障诊断, 并且为客户提供整体解决方案的过程。

Energy Audit 服务场景: 现场泵设备不匹配现有系统需求、计划更换但无法辨识原泵数据、水泵运行能耗较高、系统运行方式需要整体优化, 等。



选型软件

通过工程定制能力满足客户的多样化需求

一种尺寸很少能满足所有的专业终端用户。通常，客户需求的产品规格、安装地点和要求差异很大，因此需要对产品进行优化设计，才能确保其完全适合该应用。一站式获得您所需要的所有信息：技术规格、曲线、平面图、图纸、电机曲线、备件、服务套件等。



详细请咨询代斯米

丰富可靠的团队响应

代斯米的工程部由熟练的技术人员和工程师组成，他们凭借丰富的项目经验，确保每一位客户都能在产品的整个生命周期内获得符合其要求的工程解决方案。

经得起海事考验，助力通用泵领域

海事类工程施工环境特殊、作业条件恶劣，促使海事工程对设备、综合解决方案的要求远高于其他领域。代斯米一直是全球领先的船用泵解决方案供应商之一，以高质量、可靠性

的产品著称，为全世界各种类型的船舶和海上平台提供解决方案。从难入易复刻经验，代斯米在船用领域久经考验的解决方案能力，对于通用泵相对稳定的应用工况具有绝佳的胜任力。

通过能源效率实现可持续发展

我们的产品是为节能而设计的。优化水力、控制和其他功能，以实现节能、减排的同时获得最高的性能。

代斯米助力业务 发展“流”畅无阻

在代斯米,我们与系统设计师、工厂工程师以及各个行业的重要关联主体紧密合作,为无论小型或大型生产场所、为不计其数各种工况条件的生产任务、甚至是对于处理具有挑战性介质的复杂应用场景,代斯米提供并实现关键流体输送解决方案。

我们所做的一切,是为了突破流体方案的技术边界,更是为了向您提供更优质的服务。我们的流体技术方案凭借卓越的性能、无与伦比的可靠性和高效率,在全球范围内备受信赖。而我们的水泵产品仅仅是一个开端:我们凭借专业知识和售后服务,围绕您的需求打造流体输送的综合解决方案。

代斯米于1834年在丹麦创建。近两个世纪以来,代斯米一直积极响应客户需求,提供客户所需的综合解决方案。代斯米服务于客户高效、稳定地运营,有益于实现业绩提升、合规和业务增长的目标,同时有助于有效降低对气候的影响。

无论未来如何,我们携手合作,就能带来积极的改变。因为我们和您一样,都致力于让生活“流”畅无阻。

如需了解更多信息,请访问 desmi.com。

DESMI Pumping Technology (Suzhou) Co., Ltd.
1st to 3rd Floor of No. 4 Office Building and No. 5 Building, No.
108 Houdai Street, Suzhou Industrial Park
215121 Jiangsu
China
Phone: +86 512 6274 0400