



KWD

KWD卧式多级离心泵

HORIZONTAL MULTI-STAGE CENTRIFUGAL PUMP SERIES

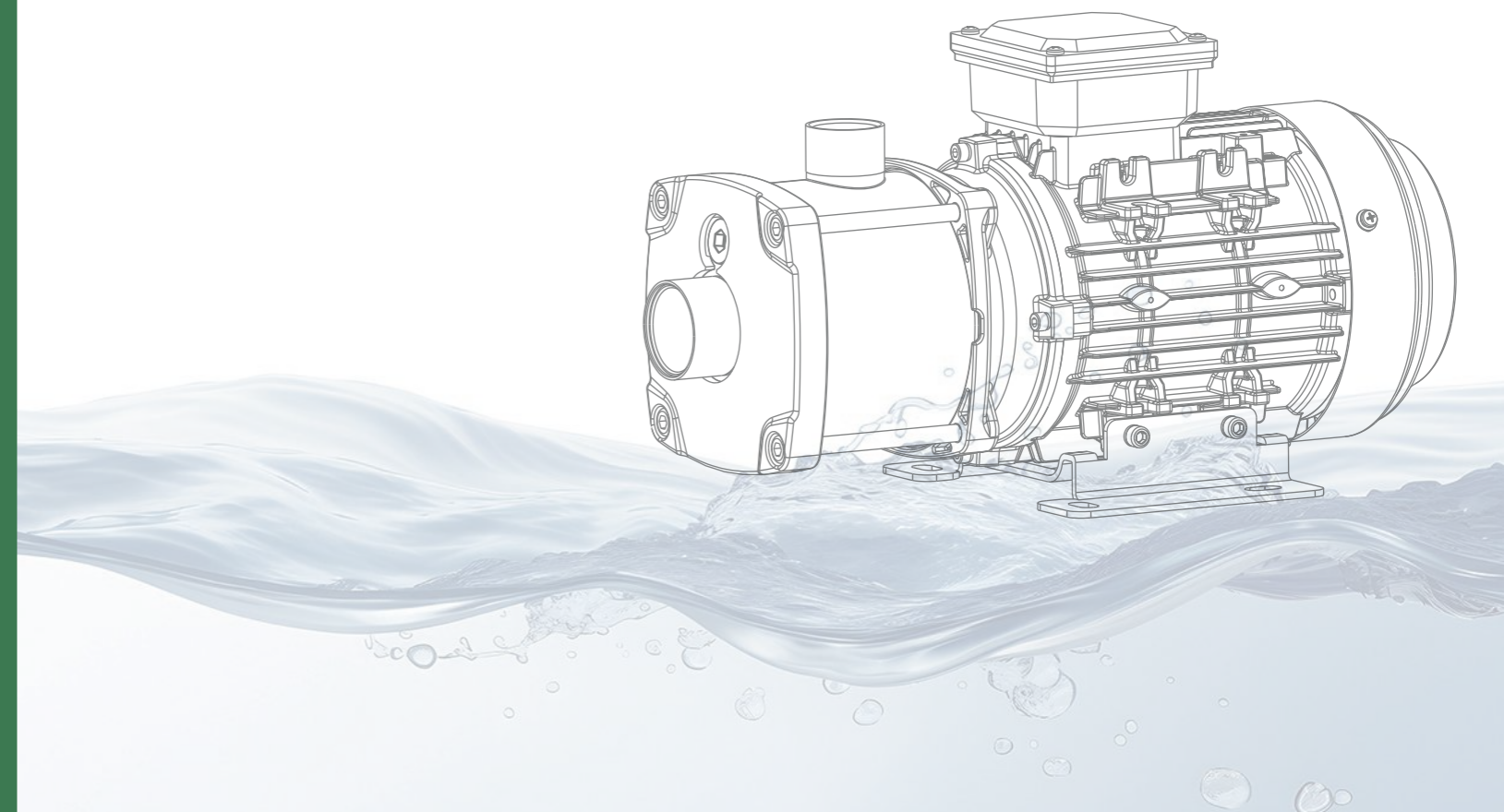


LAIKO® 雷客

KWD卧式多级离心泵

Horizontal Multi-Stage Centrifugal Pump Series

泵与系统解决方案提供商
PUMP AND SYSTEM SOLUTION PROVIDER



懂水 更懂节能

Superior in Pump, Superior in Energy-Saving.

节能泵的研发与制造，泵与系统解决方案提供商

LAIKO® 雷客

大元泵业旗下品牌 | 专注于节能泵研发与制造
股票简称:大元泵业 股票代码:603757



LAIKO 浙江雷客泵业有限公司

Laiko Pump (Zhejiang) Co., Ltd.

浙江雷客泵业有限公司是浙江大元泵业股份有限公司(股票代码:603757)旗下品牌,成立背景源于大元泵业超过34年的深厚行业经验与技术积累,在泵领域内拥有全面的产品线和领先的制造技术。专注于节能泵的研发与制造。

雷客泵业的应用领域涵盖了建筑领域、市政领域以及工业领域。拥有立式多级泵、立式管道泵、卧式多级泵、冷热水循环管道泵、单级离心泵、标准离心泵、不锈钢卧式单级离心泵、潜污泵、浸入式多级离心泵等产品线。并在国内建立了广泛的办事处网络,覆盖研发、生产、销售的完整链条,产品远销欧美亚多个国家和地区。

标准的研发、生产、销售和服务体系,奠定了雷客泵业的核心竞争力和可持续发展空间。可靠的产品品质,贴心的售后服务,为雷客赢得了广泛的美誉。

我们保持锐意进取,始终坚持科技创新理念,为我们的客户提供更节能高效的解决方案与服务!

浙江雷客泵业有限公司

是浙江大元泵业股份有限公司(股票代码:603757)旗下品牌,注册资金8000万,与新沪同为大元子公司,总部位于浙江温岭。拥有超34年的实力积淀,联盟国内顶级水泵研发、生产、销售、技术团队,综合实力位居行业前列。母公司大元泵业是泵产品国家标准、行业标准的起草单位,是国家认定、授予的“高新技术企业”、“省级企业技术中心”大元旗下自主品牌(“大元”牌、“雷客”牌、“新沪”牌、“SHINHOO”)产品业已通过CE、GS、TUV、ROHS等多项质量和产品认证,销售服务网点遍布全国达10000余家,并出口东南亚、欧洲、中东和南美等近150个国家和地区。

使命——聚焦高效节能泵解决方案
愿景——为泵行业节能革新注入新活力
价值观——以人为本、精益求精



专注专业 绿色创新 品质至上 合作共赢

雷客泵业全国主要城市都设立了办事处,专业、高效的办事处服务团队,从咨询、购买、售后、维护等各个环节,全程提供高效、专业、及时、贴心的服务。秉持“全心全意,客户至上”的精神,快速响应需求,为客户提供精准的产品推荐与解决方案,提供更具针对性的服务,全方位全周期的提供无忧服务。





科技赋能、品质护航，引领泵业绿色智能新时代

大元泵业集团携手子公司雷客泵业重要战略布局，占地185亩、总投资10亿元的现代化生产基地，规划年产700万台水泵。生产全流程智能化体系：从智能自动化产线、精准检测包装系统，到智能物流仓储，全方位提升生产效率与品质稳定性；更配备国家 CNAS 认证测试实验室，以国际标准严控产品质量。同时，通过太阳能覆盖、环保设备应用践行绿色发展理念，打造绿色智能标杆工厂，以科技创新为驱动、以卓越品质为根基，引领泵业行业迈向绿色智造新时代。



技术创新 专利护航

346+ 境内专利
29+ 发明专利
242+ 新型实用专利
75+ 外观专利
6+ 境外专利

拥有研发人员177名+专利超542项的实力积淀
 产品荣获“浙江名牌产品”、“浙江出口名牌”等荣誉
 产品远销欧美亚多个国家和地区，综合实力位居行业前列
 公司通过多年持续的研发投入，形成了较为明显的技术创新优势



KWD卧式多级离心泵

节能高效 | 稳定可靠 | 灵活适配 | 低噪运行



技术参数/TECHNICAL DATA

流量范围Flow range:0.4~29m³/h 扬程范围Head range:5~87m 功率范围Power range:0.25~7.5kW

全封闭标准风冷二级标准电机Fully enclosed standard air-cooled secondary standard motor

防护等级Protection level:IP55 绝缘等级Insulation level:F

KWD

HORIZONTAL MULTI-STAGE CENTRIFUGAL PUMP SERIES

卧式多级离心泵

应用领域 / APPLICATION FIELD

冷却系统	Cooling System
空调系统	Air Conditioning System
水处理(水的净化)	Water Treatment (purification of water)
工业清洗系统	Industrial Cleaning System
液体的输送、循环和提升	Transport, Circulation, and Lifting of Liquids
热水和冷水	Hot and Cold Water
食品饮料	Food and Beverage
制药行业	Pharmaceutical Industry

KWD是全新一代非自吸卧式多级离心泵,全新工业外观设计,泵为轴向吸入、径向排出,关键过流部件用不锈钢冲压焊接工艺。出色的水力性能与独特结构设计,具有高效率、低噪音、低振动、稳定可靠、耐轻度腐蚀及结构紧凑、外形美观、体积小、重量轻、使用维护方便等特点,实现各类场景流体输送的高效运作,能有效降低用户泵运行成本。

运行条件:稀薄、干净、无腐蚀性、非易燃易爆易汽化且不含固体颗粒和纤维的液体;所输送介质的密度大于清水时,需要配用大功率电机,详情请咨询本公司。

液体温度范围:

常温型: -20°C ~ +70°C

热水型: -20°C ~ +105°C

最大运行压力: 10bar

最高海拔: 1000m

最高环境温度: +40°C

介质pH值: 3~9

KWD is a new generation of non self suction horizontal multi-stage centrifugal pump with a brand new industrial appearance design. The pump adopts axial suction and radial discharge, and the key flow components are made of stainless steel stamping and welding technology. Excellent hydraulic performance and unique structural design, characterized by high efficiency, low noise, low vibration, stability and reliability, resistance to mild corrosion, compact structure, beautiful appearance, small size, light weight, and easy maintenance, achieve efficient operation of fluid transportation in various scenarios, and effectively reduce the operating costs of users' pumps. Operating conditions: a liquid that is thin, clean, non corrosive, non flammable, non explosive, easily vaporized, and does not contain solid particles or fibers; When the density of the conveyed medium is greater than that of clean water, a high-power motor is required. Please consult our company for details.

Liquid temperature range:

Room temperature type: -20 °C~+70 °C

Hot water type: -20 °C~+105 °C

Maximum operating pressure: 10 bar

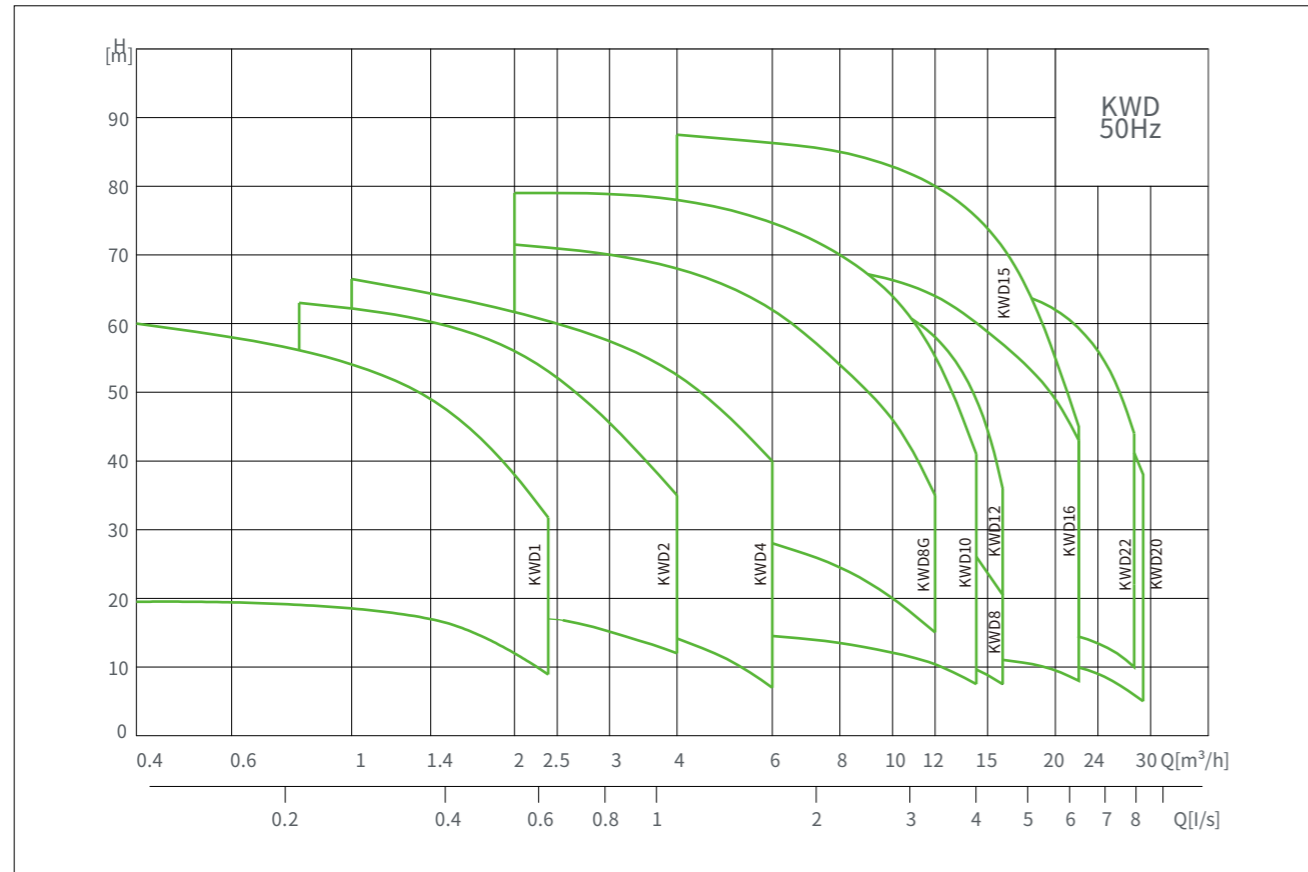
Maximum altitude: 1000m

Maximum ambient temperature:+40 °C

Medium pH value: 3~9

Superior in Pump, Superior in Energy-Saving. 懂水 更懂节能

性能范围 Performance Range



产品概述 Product Overview

KWD为卧式多级离心泵，产品适用于稀薄、干净、无腐蚀性、非易燃易爆且不含固体颗粒及纤维的液体，在家庭供水、工业、建筑方面有广泛的用途。可用于：

- 冷却系统
- 空调系统
- 水处理(水的净化)
- 工业清洗系统
- 液体的输送、循环和提升
- 热水和冷水
- 其它:食品饮料、制药行业等

KWD is a horizontal multi-stage centrifugal pump and suitable for transporting thin, clean, non-corrosive, non-flammable, non-explosive liquids that do not contain solid particles or fibers. It has a wide range of applications, including:

- Cooling system
- Air conditioning system
- Water treatment (purification of water)
- Industrial cleaning system
- Transport, circulation, and lifting of liquids
- Hot and cold water
- Food and beverage, pharmaceutical industry, etc

曲线条件 Curve Conditions

下列说明适用于后面所示的曲线:

- 所有曲线都基于电机在恒速2900rpm的测量值。
- 曲线容差符合ISO9906:2012。
- 测试采用20°C不含空气的水，运动粘度1mm²/s。
- 泵的使用参照加粗曲线的性能范围，以防流量过小产生过热或流量过大使电机过载等。

The following notes apply to the performance curves shown later:

- All curves are based on measurements at constant speeds of 2900rpm.
- The curve tolerances comply with ISO9906:2012.
- The test uses 20°C water without air and the kinematic viscosity is 1 mm²/s.
- The pump's usage should refer to the performance range of the bold curve to prevent issues such as overheating due to too low flow or motor overload due to too high flow.

工作条件 Operating Conditions

稀薄、干净、无腐蚀性、非易燃易爆且不含固体颗粒及纤维的液体;所输送介质的密度大于清水时,需配用大功率电机,详情请咨询本公司。

液体的温度范围:

常温型: -20°C~+70°C

热水型: -20°C~+105°C

最大运行压力: 10bar

海拔: 最高1000m

最高环境温度: +40°C

最大吸程: 与泵的NPSH(汽蚀余量)、介质温度、安装位置海平面高度以及进口管路损失等因素相关。

最大进口压力: 受最大工作压力限制。

Liquids: thin, clean, non-corrosive, non-flammable, non-explosive, and free of solid particles and fibers. When the density of the conveyed medium is greater than that of clean water, a high-power motor is required. For more details, consult us please.

Liquid temperature: common temperature type: -20°C~+70°C; hot water type: -20°C~+105°C

Altitude: up to 1000m

Maximum ambient temperature: +40°C

Maximum working pressure: 10bar

电机 Motor

泵配全封闭、风冷、鼠笼式电机。

防护等级: IP55

绝缘等级: F

标准电压: 1×220V, 50Hz

3×380V, 50Hz

单相电机最大功率为2.2kW。

单相电机配有内置热过载保护器,三相电机必须根据当地规定接电机启动器。

The pump is equipped with fully enclosed, air-cooled, squirrel-cage motor.

Protection level: IP55

Insulation level: F

Standard voltage: 1×220, 50Hz

3×380, 50Hz

The maximum power of single-phase motor is 2.2kW.

Single-phase motor is equipped with built-in thermal overload protection, and three-phase motor must be connected to a motor starter according to local regulations.

型号说明 Model Description

KWD 4 - 3 - L - m - W - S - C

C: 常温型; R: 热水型 C: common temperature type; R: hot water type

S: 304; L: 316L

W: 50Hz; L: 60Hz

三相(≤3kW为220/380V; >3kW为380V)(略) m: 单相220V

three-phase(≤3kW is 220/380V; >3kW is 380V)(omitted)

m: single-phase 220V

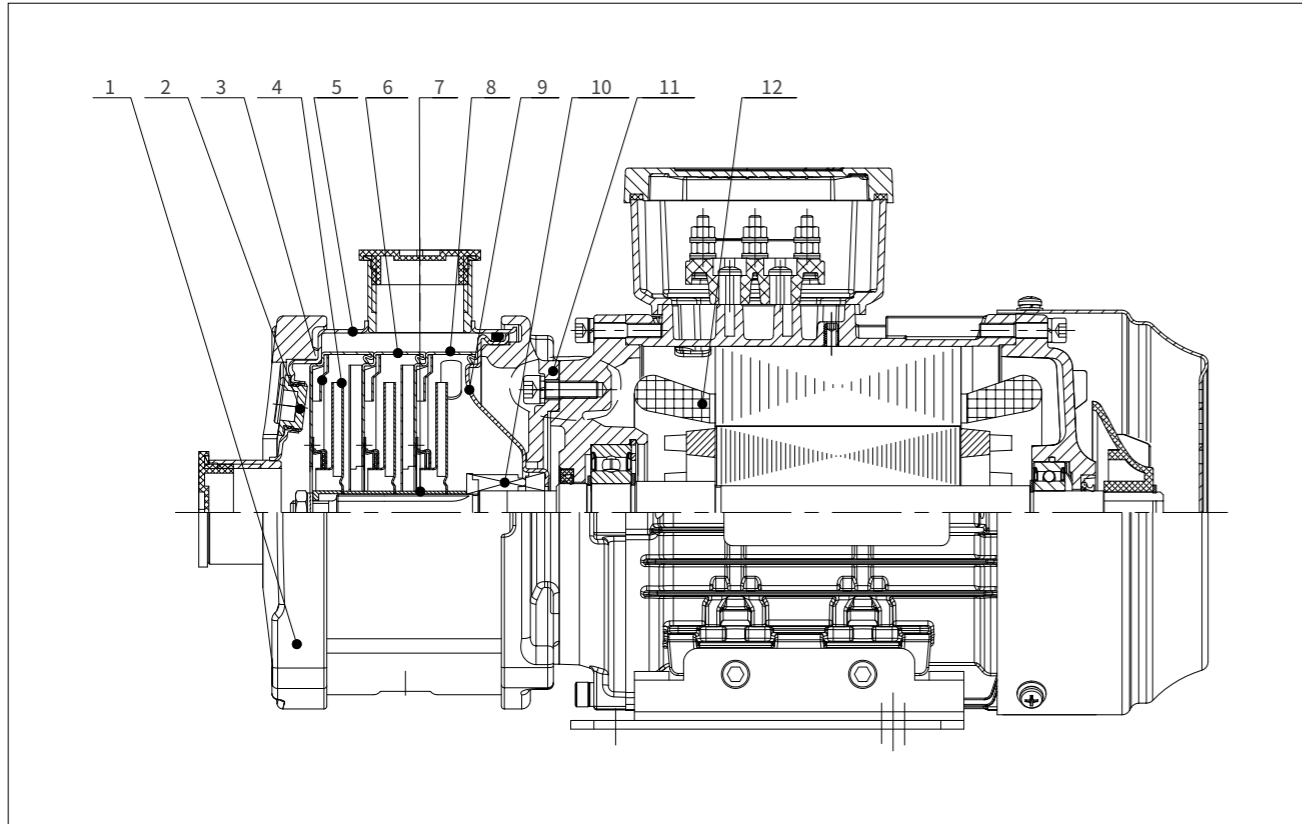
L: 螺纹连接; K: 卡箍连接 L: threaded connection; K: clamp connection

叶轮级数 impeller stages

额定流量 rated flow(m³/h)

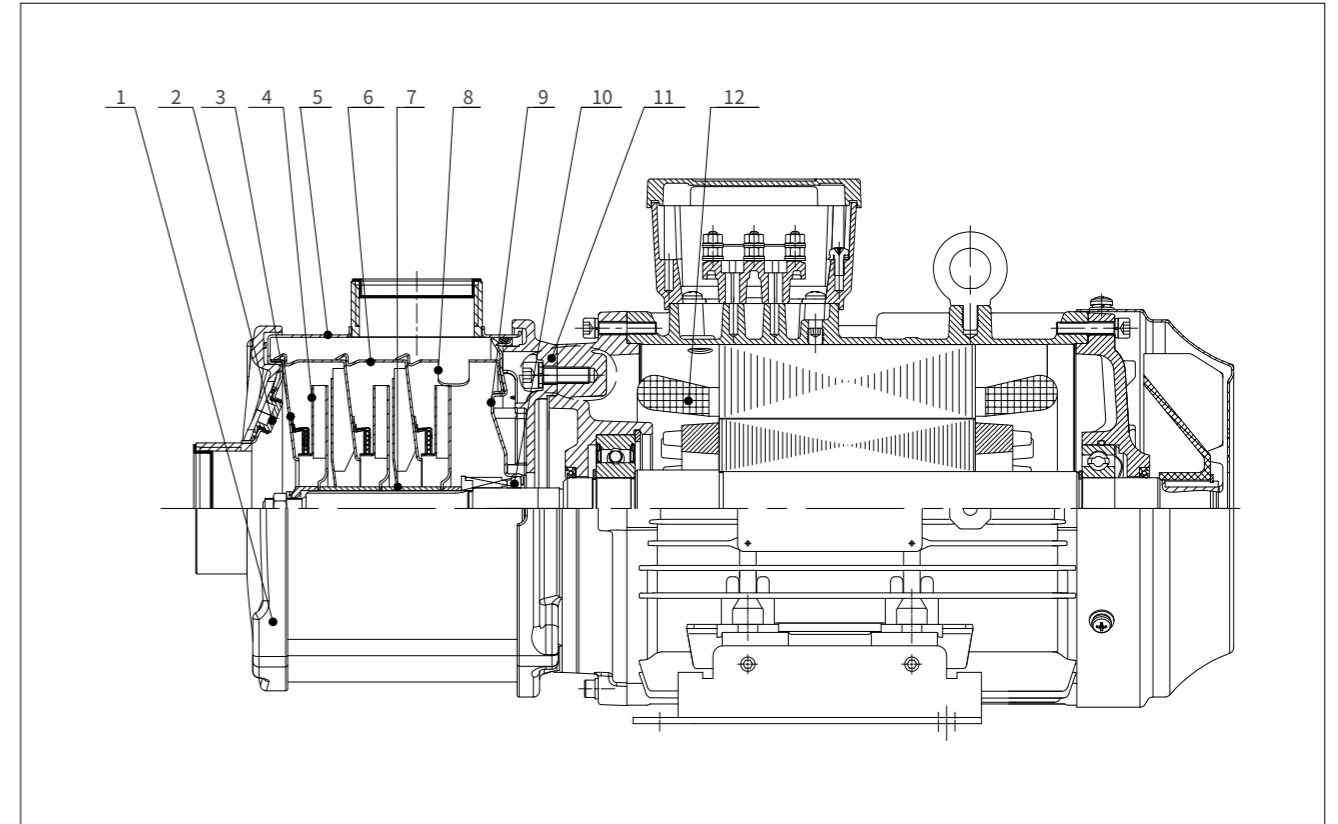
卧式多级离心泵 horizontal multi-stage centrifugal pump

KWD1, 2, 4结构图 Structure Diagram



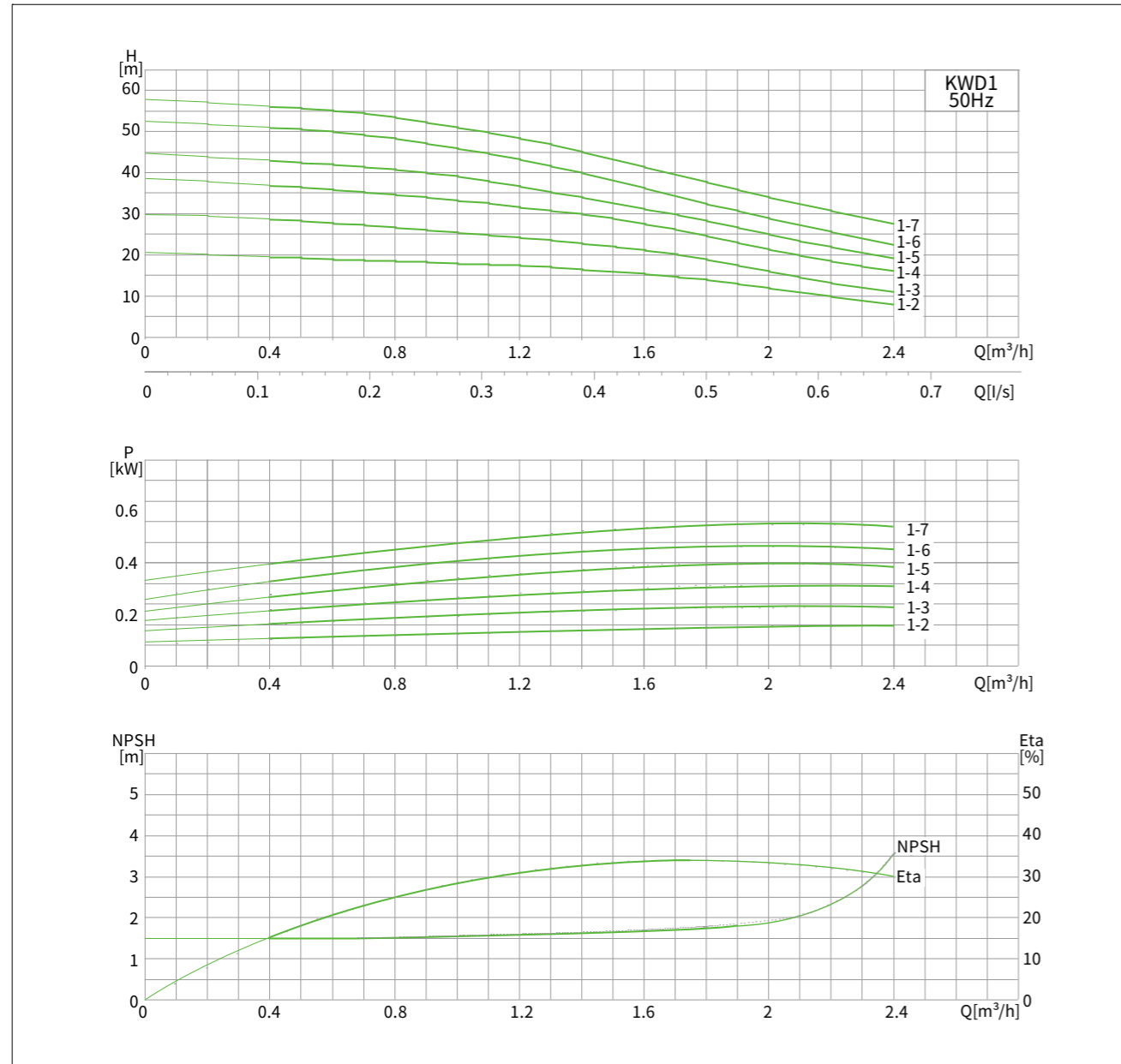
序号 No.	名称 Name	材料 Materials	GB	AISI/ASTM
1	泵盖 Pump cover	压铸铝 Die-cast aluminum	GB/T 15115-YL113	ASTM383.1
2	螺塞 G3/8 Pulg G3/8	不锈钢 Stainless steel	GB/T 20878-06Cr19Ni10	AISI304
3	首级导流体 First diffuser	不锈钢 Stainless steel	GB/T 20878-06Cr19Ni10	AISI304
4	叶轮 Impeller	不锈钢 Stainless steel	GB/T 20878-06Cr19Ni10	AISI304
5	泵体 Pump body	不锈钢 Stainless steel	GB/T 20878-06Cr19Ni10	AISI304
6	中导流体 Medium diffuser	不锈钢 Stainless steel	GB/T 20878-06Cr19Ni10	AISI304
7	轴套 Spindle sleeve	不锈钢 Stainless steel	GB/T 20878-06Cr19Ni10	AISI304
8	末级导流体 Final diffuser	不锈钢 Stainless steel	GB/T 20878-06Cr19Ni10	AISI304
9	机械密封 Mechanical seal	/	/	/
10	连接盖 Connecting cover	不锈钢 Stainless steel	GB/T 20878-06Cr19Ni10	AISI304
11	连接 Connect	压铸铝 Die-cast aluminum	GB/T 15115-YL113	ASTM383.1
12	电机 Motor	/	/	/

KWD8, 10, 12, 15, 16, 20, 22结构图 Structure Diagram



序号 No.	名称 Name	材料 Materials	GB	AISI/ASTM
1	泵盖 Pump cover	压铸铝 Die-cast aluminum	GB/T 15115-YL113	ASTM383.1
2	螺塞 G3/8 Pulg G3/8	不锈钢 Stainless steel	GB/T 20878-06Cr19Ni10	AISI304
3	首级导流体 First diffuser	不锈钢 Stainless steel	GB/T 20878-06Cr19Ni10	AISI304
4	叶轮 Impeller	不锈钢 Stainless steel	GB/T 20878-06Cr19Ni10	AISI304
5	泵体 Pump body	不锈钢 Stainless steel	GB/T 20878-06Cr19Ni10	AISI304
6	中导流体 Medium diffuser	不锈钢 Stainless steel	GB/T 20878-06Cr19Ni10	AISI304
7	轴套 Spindle sleeve	不锈钢 Stainless steel	GB/T 20878-06Cr19Ni10	AISI304
8	末级导流体 Final diffuser	不锈钢 Stainless steel	GB/T 20878-06Cr19Ni10	AISI304
9	机械密封 Mechanical seal	/	/	/
10	连接盖 Connecting cover	不锈钢 Stainless steel	GB/T 20878-06Cr19Ni10	AISI304
11	连接 Connect	压铸铝 Die-cast aluminum	GB/T 15115-YL113	ASTM383.1
12	电机 Motor	/	/	/

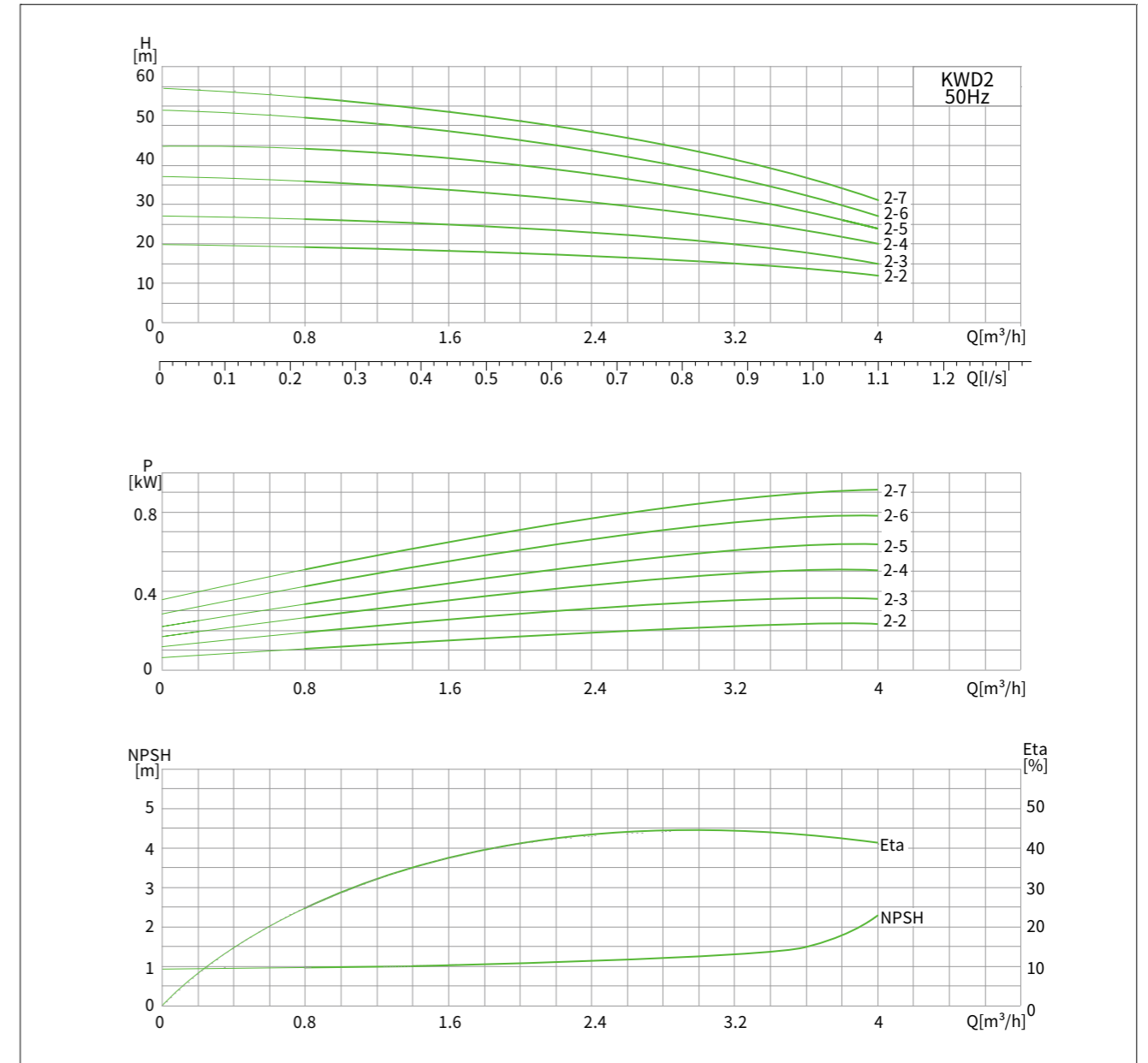
性能曲线说明 Performance Curve Description



性能曲线说明 Performance Curve Description

型号 Model	功率 Power [kW]	流量 Flow(m³/h)	0.4	0.6	0.8	1	1.2	1.4	1.6	1.8	2	2.2	2.4
KWD1-2	0.25	扬程 H(m)	19.5	19	18.5	18	17.5	17	15	14	12	12	12
KWD1-3	0.25		29	28.5	26	25	24.5	23.5	21	19	16	17	16
KWD1-4	0.37		37	36	35	33	32	30	27	26	20	22	20
KWD1-5	0.45		43	42	41	40	36	34	29	27	22	25	22
KWD1-6	0.45		51	50	49	46	44	42	36	32	26	30	26
KWD1-7	0.55		60	58	56	53	51	49	45	42	38	34	30

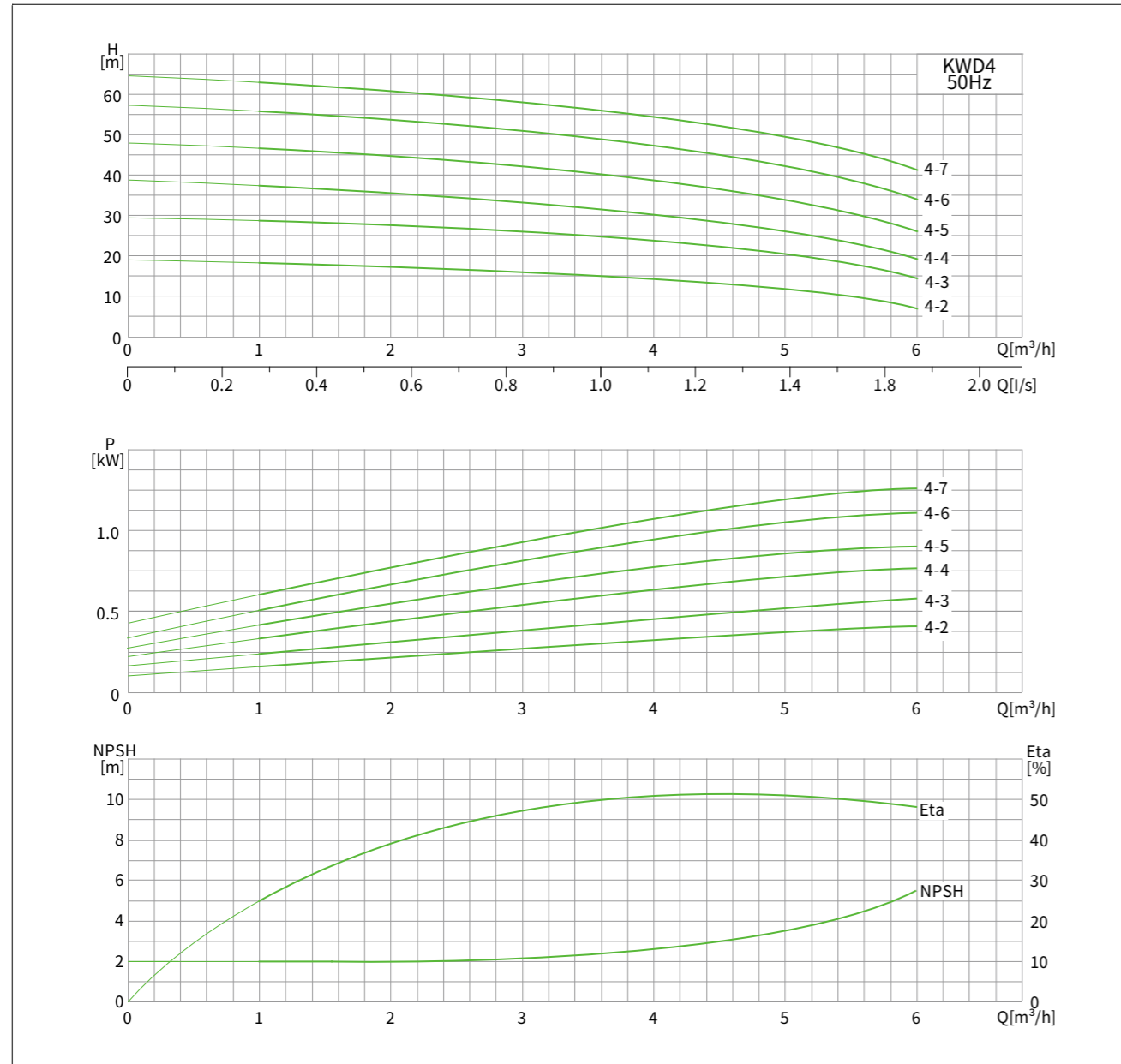
性能曲线说明 Performance Curve Description



性能曲线说明 Performance Curve Description

型号 Model	功率 Power[kW]	流量 Flow(m³/h)	0.8	1.2	1.6	2.0	2.4	2.8	3.2	3.6	4.0
KWD2-2	0.37	扬程 H(m)	19.5	19	18.5	18	17	16.5	14.5	13.5	12
KWD2-3	0.37		27	26	25	24	23	22	20	17	15
KWD2-4	0.55		36	35	34	32	31	29	27	23	20
KWD2-5	0.55		44	43	42	40	38	36	33	28.5	24
KWD2-6	0.75		53	51.5	48	47	45	41	36	31.5	27
KWD2-7	1		63	61	59	56	54	51	47	41	35

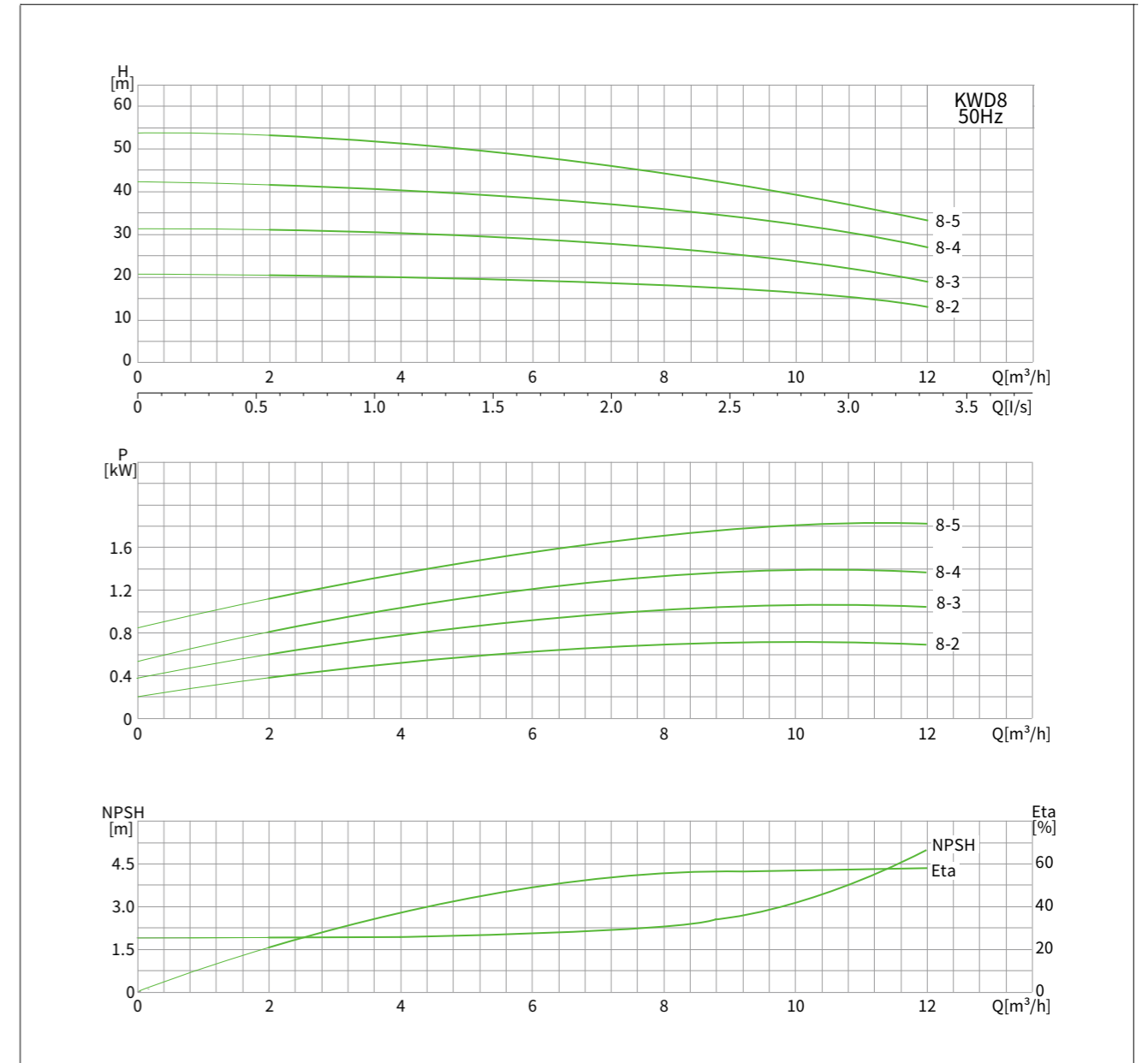
性能曲线说明 Performance Curve Description



性能曲线说明 Performance Curve Description

型号 Model	功率 Power [kW]	流量 Flow(m³/h)	1.0	1.6	2.2	2.8	3.4	4.0	4.6	5.2	5.8	6.0
KWD4-2	0.37	扬程 H(m)	18.5	18	17	16	15.5	15	13.5	12	8	7
KWD4-3	0.55		29	28.5	28	26	25.5	25	23	21	16	14
KWD4-4	0.75		38	37	36	33	32	30	28	26	20	18
KWD4-5	1		47	46	45	43	41	40	36	34	28	25
KWD4-6	1.3		56.5	55	54	52	51	49	45	42	36	33
KWD4-7	1.5		69	67	66	64	62	61	57	53	47	31.5

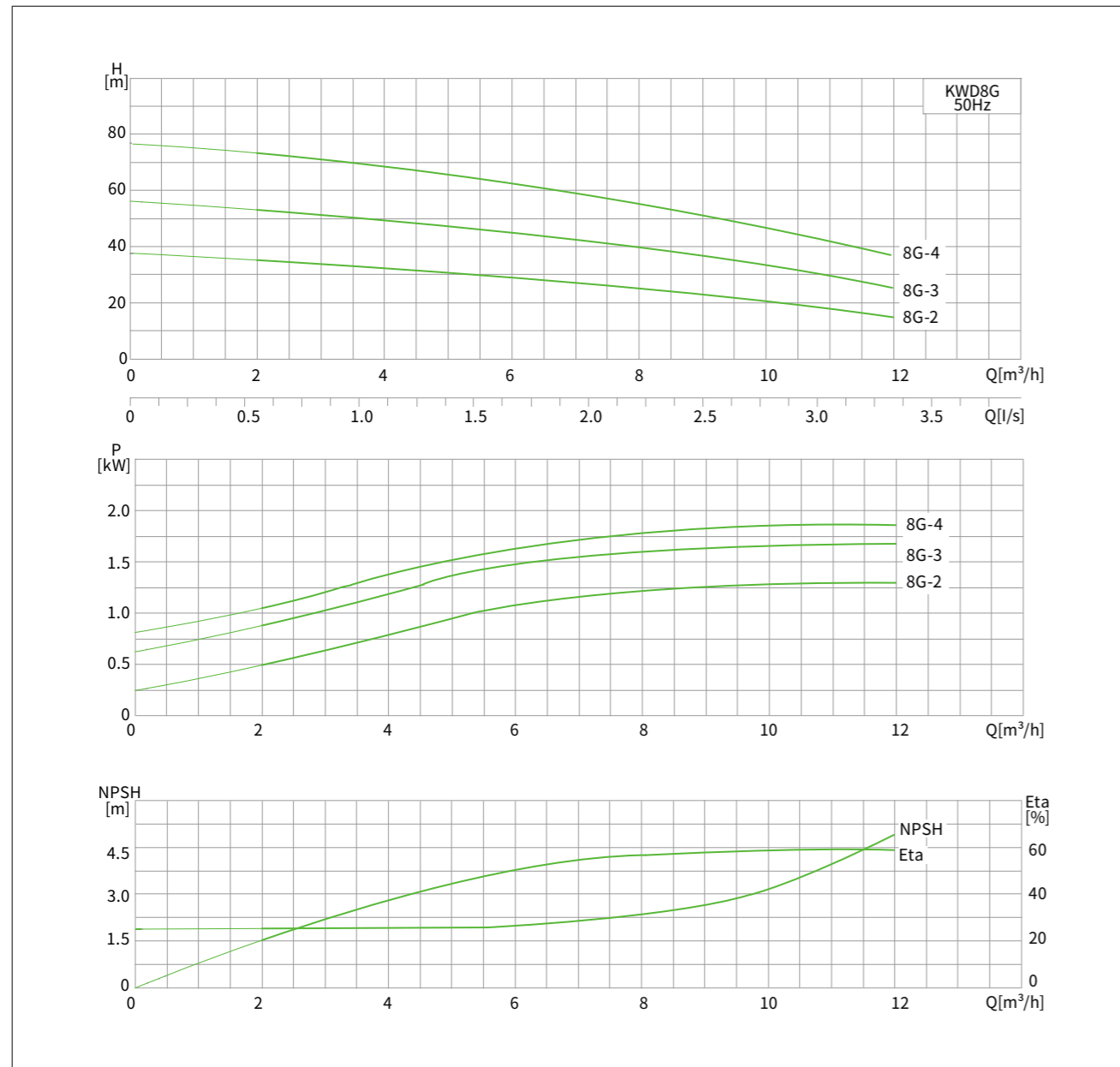
性能曲线说明 Performance Curve Description



性能曲线说明 Performance Curve Description

型号 Model	功率 Power [kW]	流量 Flow(m³/h)	2.0	4.0	6.0	8.0	10.0	12.0	14.0	16.0
KWD8-2	0.75	扬程 H(m)	20.5	20	19.5	18	16	13	9.5	6.5
KWD8-3	1		31	30	29.5	27	24	19	15.5	11
KWD8-4	1.5		42	40.5	39.5	36	32	26	22	15.5
KWD8-5	2.2		53	51	50	45	40	32	29	20.5

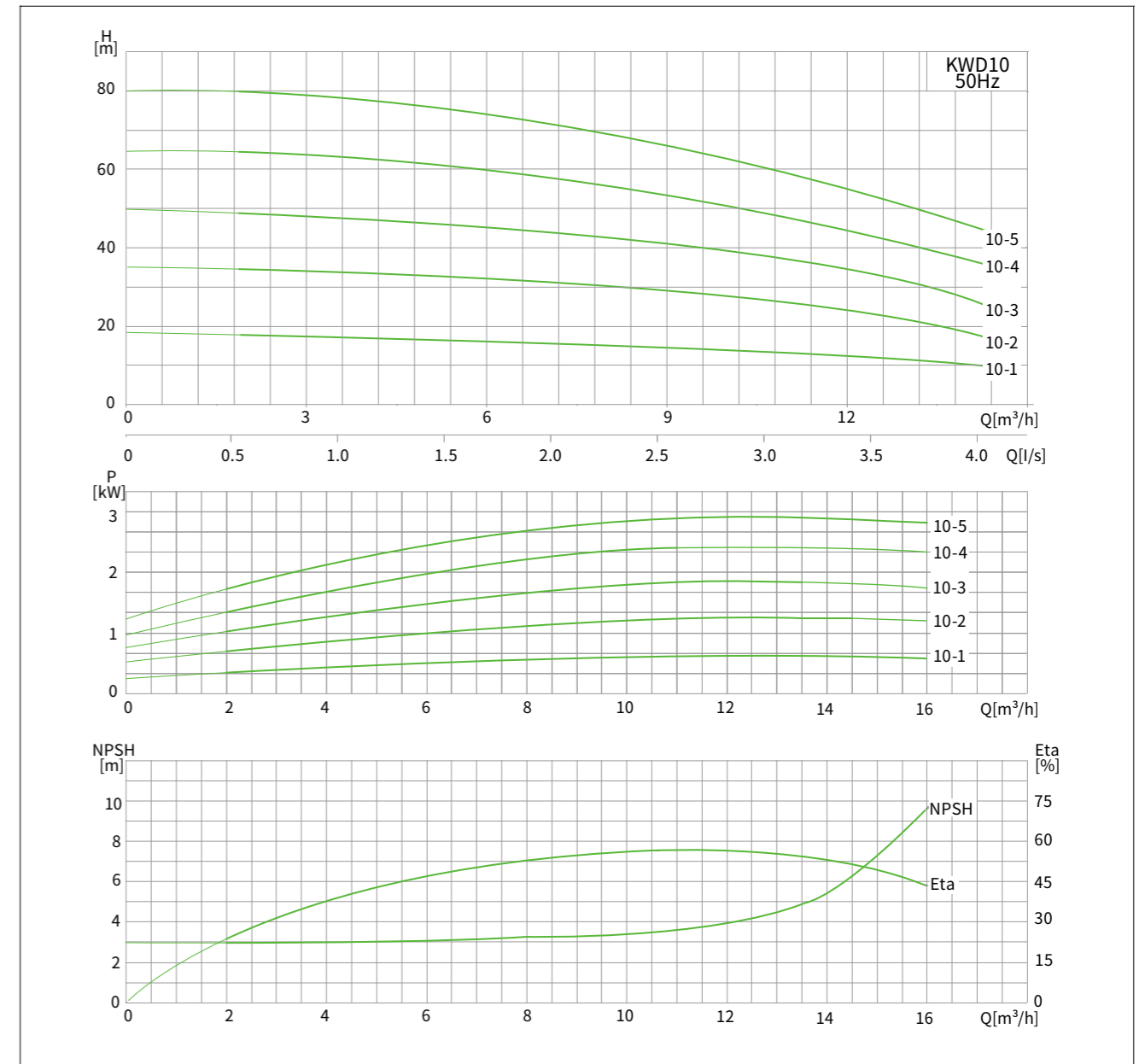
性能曲线说明 Performance Curve Description



性能曲线说明 Performance Curve Description

型号 Model	功率 Power [kW]	流量 Flow(m³/h)	2.0	4.0	6.0	8.0	10.0	12.0
KWD8G-2	1	扬程 H(m)	34	31.5	28	24.5	20	15
KWD8G-3	1.85		53.5	50	45.5	40	33	25.5
KWD8G-4	2.2		71.5	68	62	54	46	35

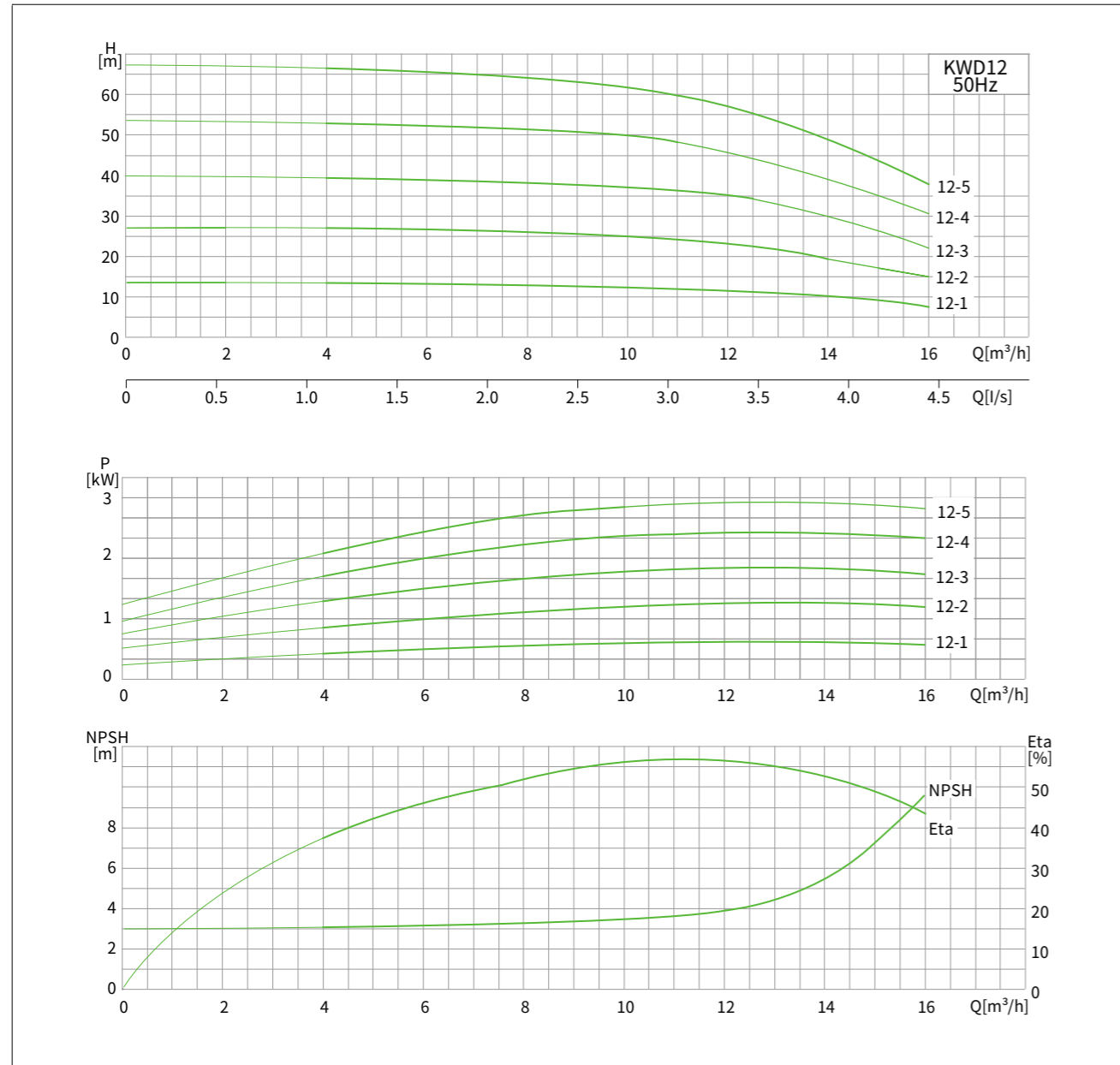
性能曲线说明 Performance Curve Description



性能曲线说明 Performance Curve Description

型号 Model	功率 Power [kW]	流量 Flow(m³/h)	2.0	4.0	6.0	8.0	10.0	12.0	14.0
KWD10-1	0.75	扬程 H(m)	15.5	15	14.5	13.5	12	10.5	7.5
KWD10-2	1.3		31.5	31	29.5	27	25	21	16
KWD10-3	2.2		47.5	47	45.5	43	38	33	26
KWD10-4	2.7		63	62	60	56	51	44	33
KWD10-5	3		79	78	74	70	64	54	41

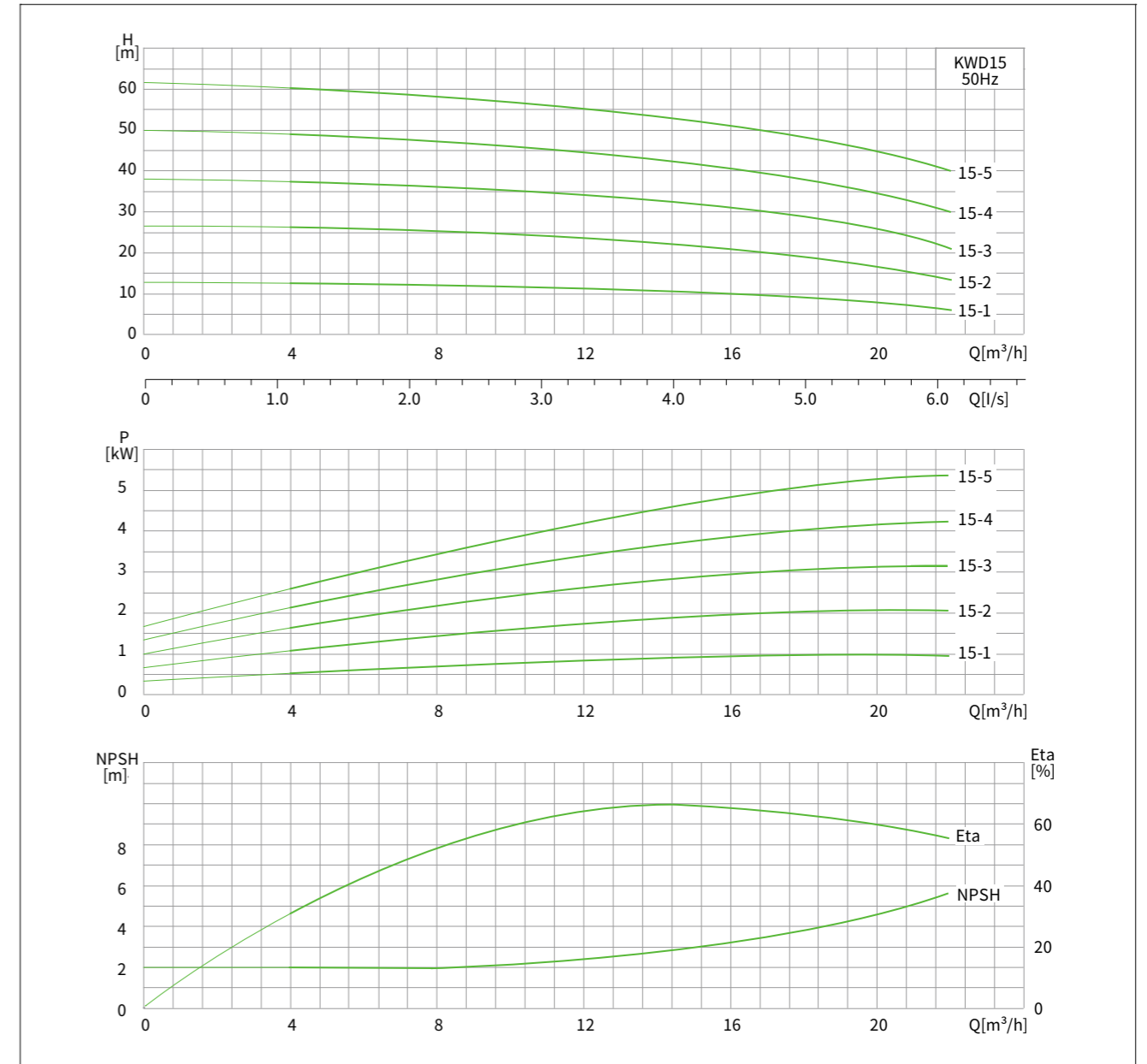
性能曲线说明 Performance Curve Description



性能曲线说明 Performance Curve Description

型号 Model	功率 Power [kW]	流量 Flow(m³/h)	4.0	8.0	10.0	12.0	14.0	16.0
KWD12-1	0.75	扬程 H(m)	13.2	13	12.5	12	10	7.5
KWD12-2	1.3		26.5	26	25.5	24	20	15
KWD12-3	2.2		39.5	39	38	36	30	22
KWD12-4	2.7		53	52	50	47	39	29
KWD12-5	3		66.5	65	63	58	49	36

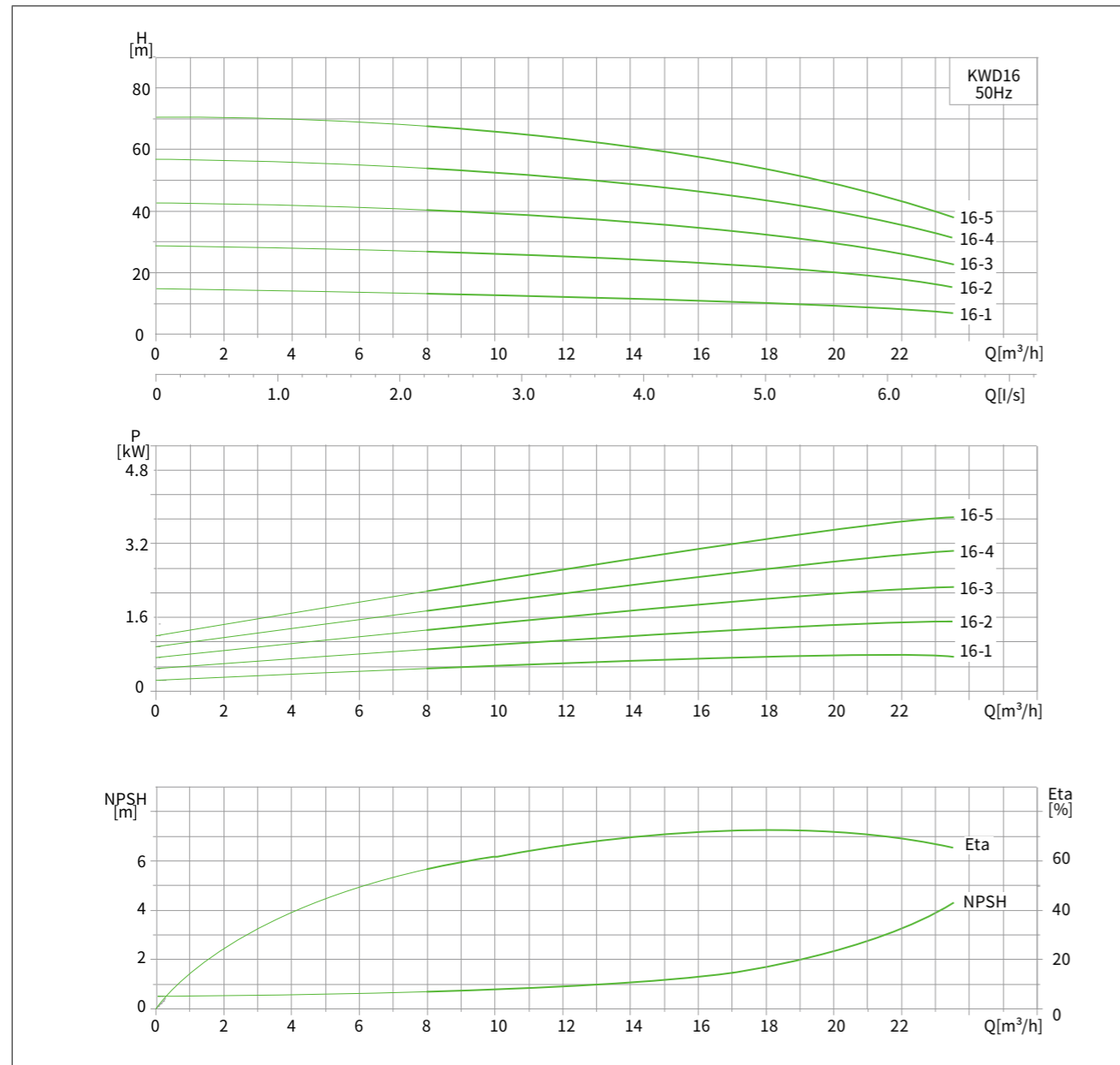
性能曲线说明 Performance Curve Description



性能曲线说明 Performance Curve Description

型号 Model	功率 Power [kW]	流量 Flow(m³/h)	4.0	6.0	8.0	10.0	12.0	15.0	18.0	20.0	22.0
KWD15-1	1.3	扬程 H(m)	17	16.8	16.5	16	15.5	15	13	10	8
KWD15-2	2.2		35	34.5	34	33.5	32	30	26	22	18
KWD15-3	3.5		50	49	48	47.5	46	45	40	34	28
KWD15-4	5.5		70	69	68	67	64	60	52	44	36
KWD15-5	7.5		87.5	86	85	83.5	80	75	65	55	45

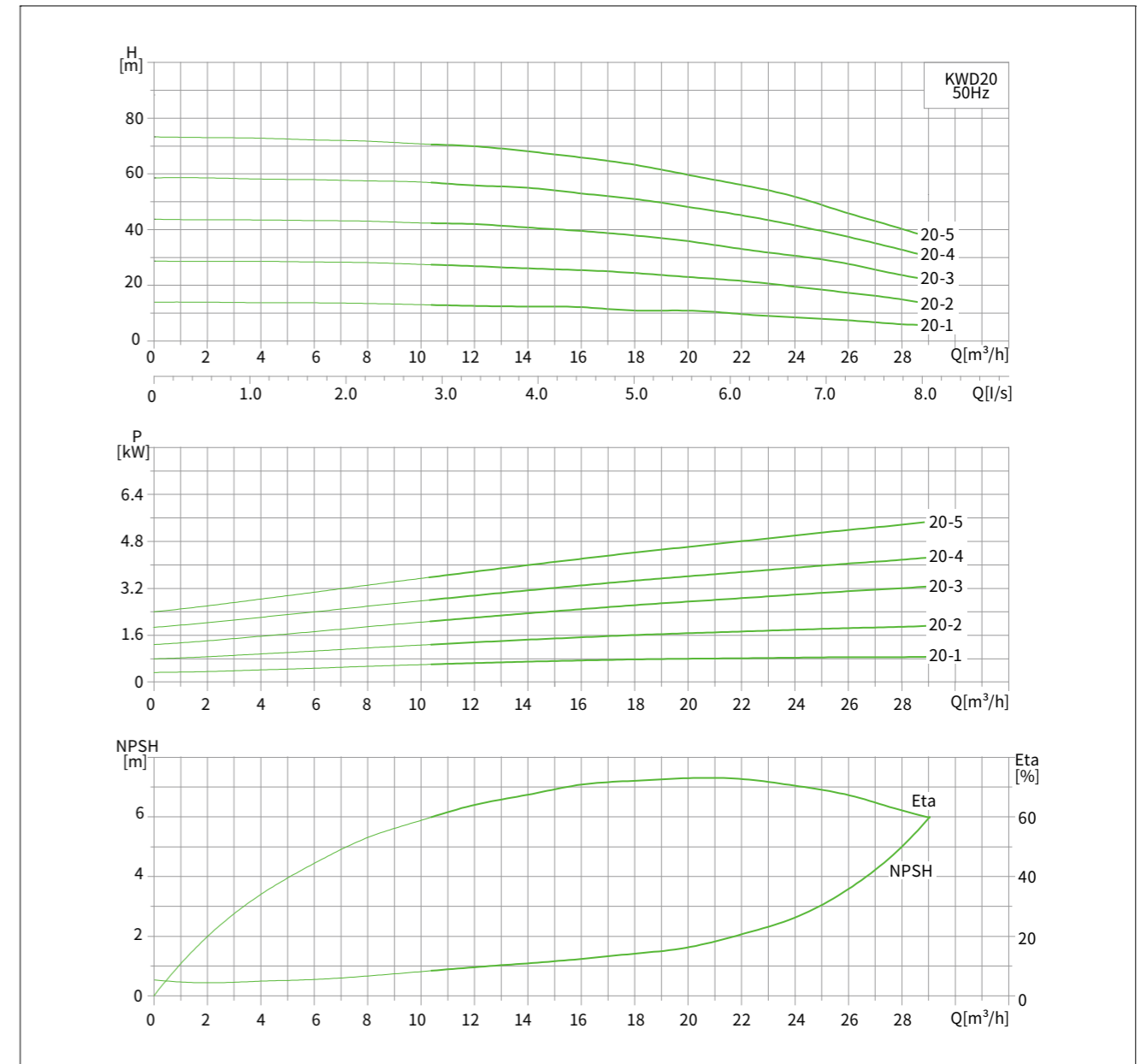
性能曲线说明 Performance Curve Description



性能曲线说明 Performance Curve Description

型号 Model	功率 Power [kW]	流量 Flow(m³/h)	8.0	9.0	12.0	15.0	16.0	18.0	20.0	22.0
KWD16-1	1	扬程 H (m)	13.5	13	12	11	10.5	10	9.5	8
KWD16-2	1.6		28	26	25	23	21	20	19	17
KWD16-3	2.7		41	40	38	35	33.5	32	29	25
KWD16-4	3.5		56	55	51	47	46	43	39	35
KWD16-5	4		68	66	64	58	56.5	53	49	43

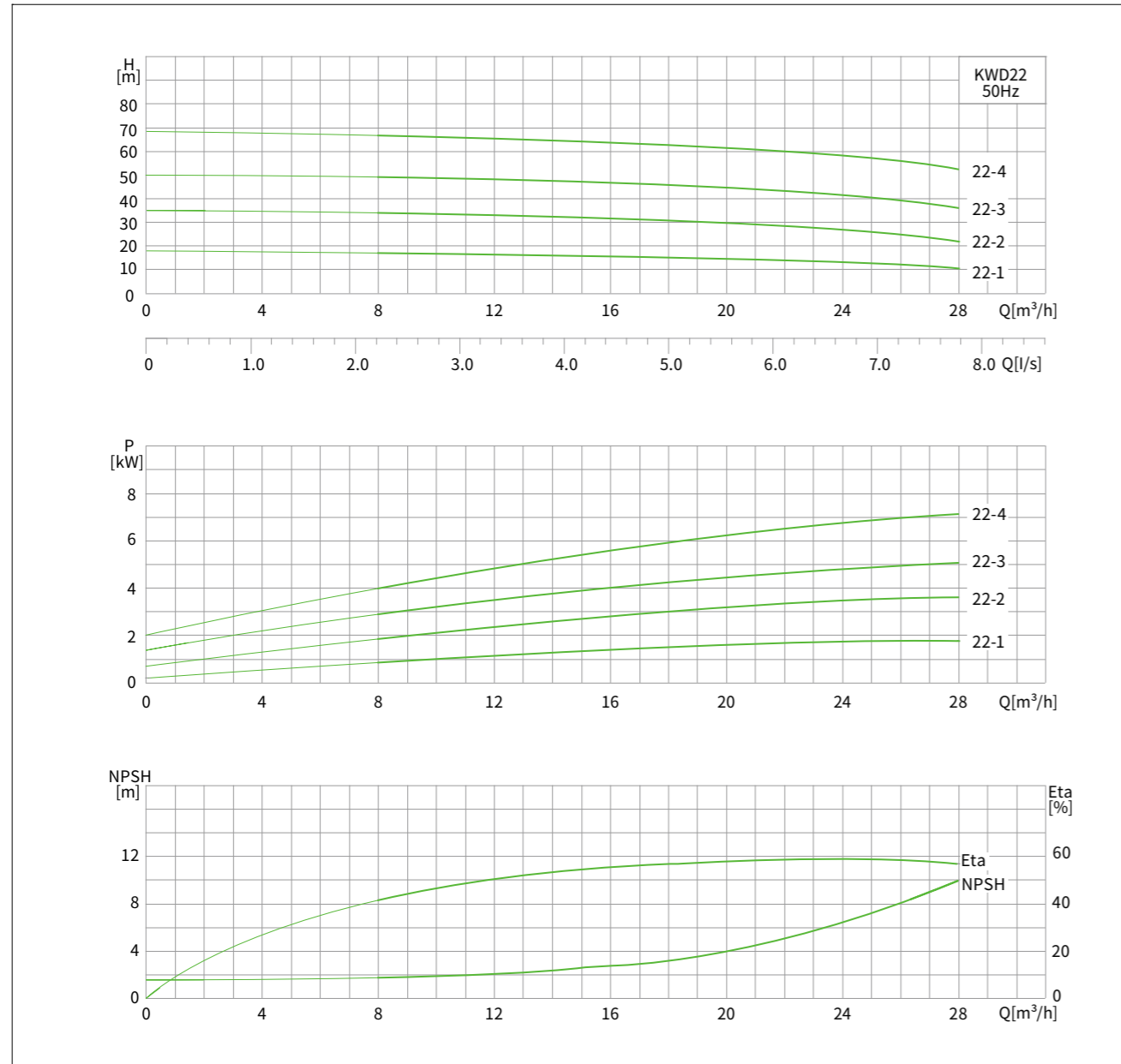
性能曲线说明 Performance Curve Description



性能曲线说明 Performance Curve Description

型号 Model	功率 Power [kW]	流量 Flow(m³/h)	10.0	12.0	16.0	18.0	20.0	24.0	26.0	29.0
KWD20-1	1	扬程 H(m)	13	13	12	11	10.5	9	8	5
KWD20-2	2.2		28	27	25	24	22.5	19	18	12
KWD20-3	3.5		43	42	39	38	36	30	28	22
KWD20-4	4		54	53	50	48	46	40	36	31
KWD20-5	5.5		71	70	66	63	60	52	46	38

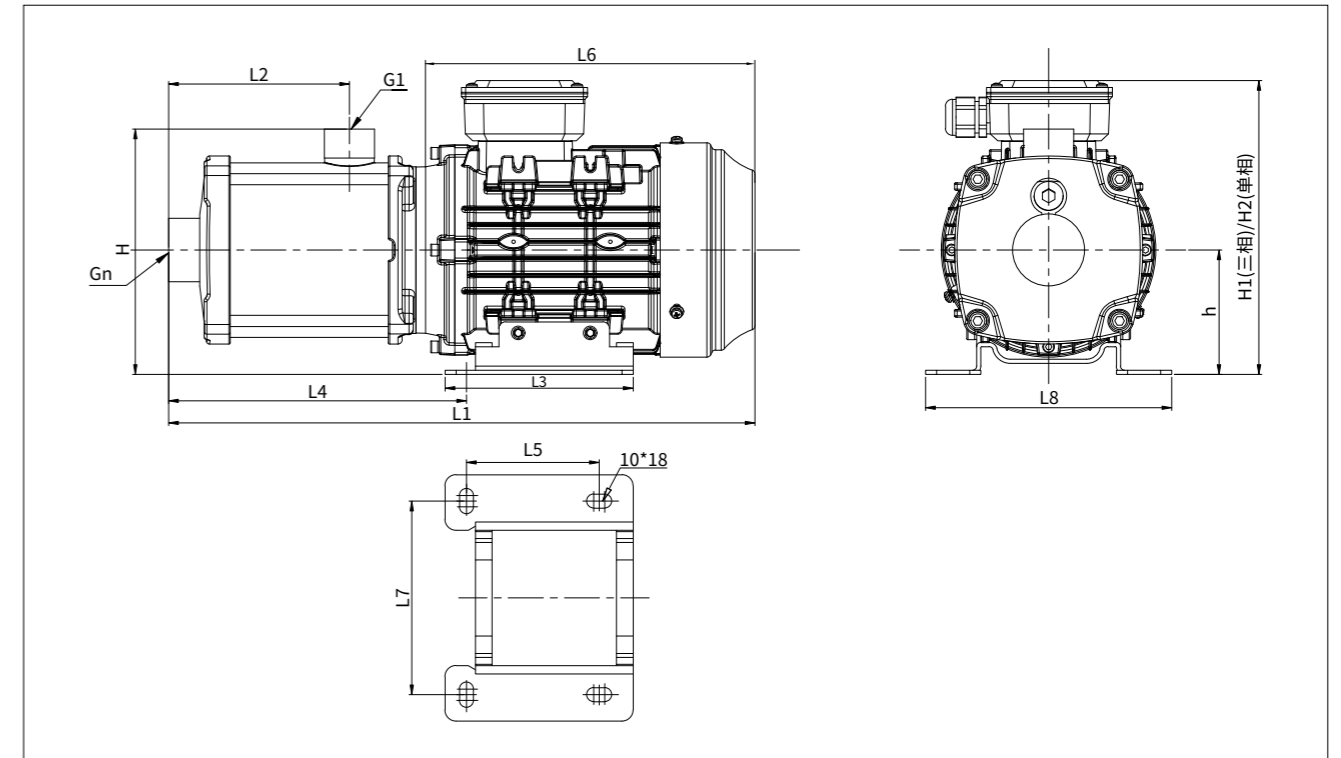
性能曲线说明 Performance Curve Description



性能曲线说明 Performance Curve Description

型号 Model	功率 Power [kW]	流量 Flow(m³/h)	8.0	10.0	12.0	16.0	20.0	22.0	24.0	26.0	28.0
KWD22-1	2.2	扬程 H(m)	17.5	17	16.5	16	15	14.5	14	12	10
KWD22-2	4		34	33.5	33	32	31	30	28	25	22
KWD22-3	5.5		51	50	49.5	48	46.5	45	42	37.5	33
KWD22-4	7.5		68	67	66	64	62	60	56	50	44

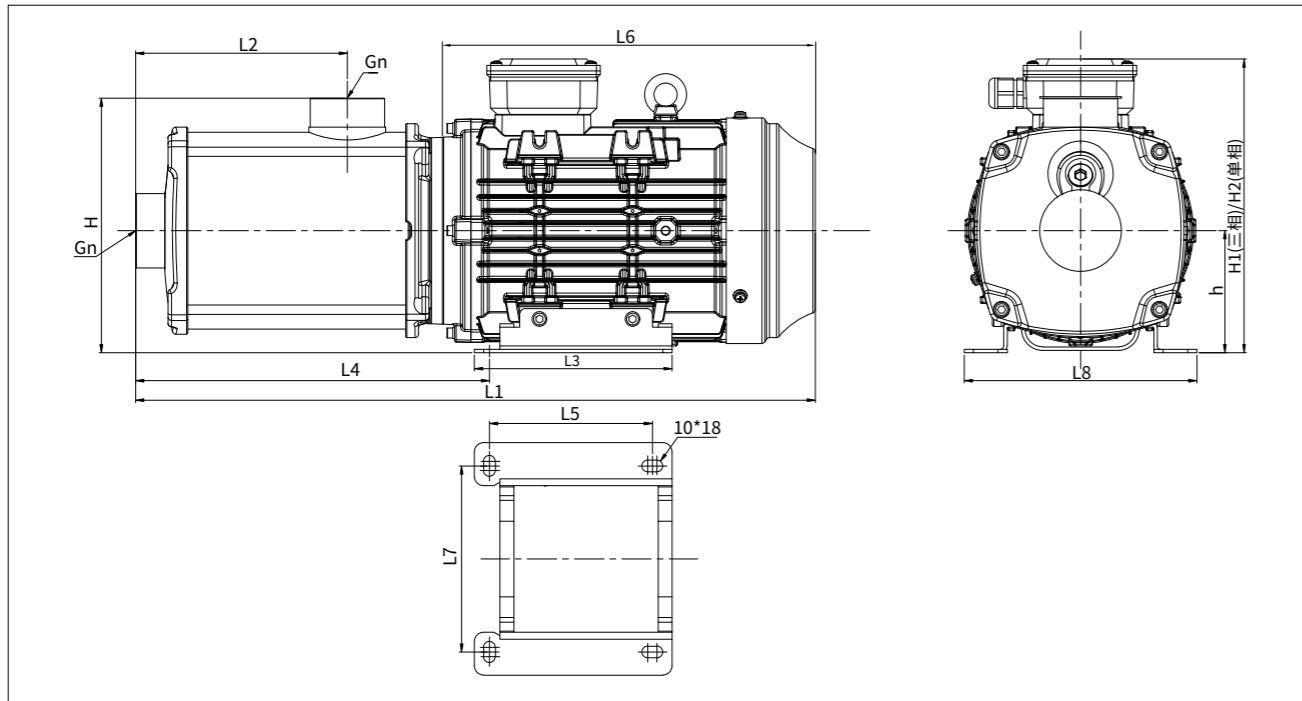
KWD1,2,4安装尺寸说明 Installation Dimension Description



KWD1,2,4尺寸和重量 Dimensions and Weight

型号 Model	功率 Power	尺寸 Dimension(mm)											重量 Weight (kg)		
		L1(三相/单相) (three phase/ single-phase)	L2	L3	L4	L5	L6(三相/单相) (three phase/ single-phase)	L7	L8	h	H	n		H1(三相) (three phase)	H2(单相) (single-phase)
KWDK1-2	0.25	322.2	72	136	137.1	96	202	125	158	75	163	1	182.5	205.5	7.9
KWDK1-3	0.25	322.2	72	136	137.1	96	202	125	158	75	163	1	182.5	205.5	8
KWDK1-4	0.37	340.2	90	136	155.1	96	202	125	158	75	163	1	182.5	205.5	8.9
KWDK1-5	0.45	358.2	108	136	173.1	96	202	125	158	75	163	1	182.5	205.5	9.6
KWDK1-6	0.45	376.2	126	136	191.1	96	202	125	158	75	163	1	182.5	205.5	10
KWDK1-7	0.55	414.7	144	136	211.6	96	222.5	125	158	75	163	1	191.5	214.5	12.2
KWDK2-2	0.37	322.2	72	136	137.1	96	202	125	158	75	163	1	182.5	205.5	8.5
KWDK2-3	0.37	322.2	72	136	137.1	96	202	125	158	75	163	1	182.5	205.5	8.6
KWDK2-4	0.55	360.7	90	136	157.6	96	222.5	125	158	75	163	1	191.5	214.5	11.2
KWDK2-5	0.55	378.7	108	136	175.6	96	222.5	125	158	75	163	1	191.5	214.5	11.5
KWDK2-6	0.75	396.7	126	136	193.6	96	222.5	125	158	75	163	1	191.5	214.5	12.8
KWDK2-7	1	414.7	144	136	211.6	96	222.5	125	158	75	163	1	191.5	214.5	13.9
KWDK4-2	0.37	322.2	72	136	137.1	96	202	125	158	75	163	11/4	182.5	205.5	8.5
KWDK4-3	0.55	342.7	72	136	140.2	96	222	125	158	75	163	11/4	191.5	214.5	10.9
KWDK4-4	0.75	360.7	90	136	158.2	96	222	125	158	75	163	11/4	191.5	214.5	12.2
KWDK4-5	1	378.7	108	136	176.2	96	222	125	158	75	163	11/4	191.5	214.5	13.3
KWDK4-6	1.3	419.2	126	136	211.2	96	245	140	178	90	178	11/4	213.5	236.5	16.5
KWDK4-7	1.5	437.2/467.2	144	136	229.2	96	245/275	140	178	90	178	11/4	213.5	236.5	17/19.3

KWD8,8G,10,12,15,16,20,22安装尺寸说明 Installation Dimension Description



续表 continued table

型号 Model	功率 Power	尺寸Dimension(mm)													重量Weight (kg)
		L1(三相/单相) (three phase/ single-phase)	L2	L3	L4	L5	L6(三相/单相) (three phase/ single-phase)	L7	L8	h	H	n	H1(三相) (three phase)	H2(单相) (single-phase)	
KWDK20-1	1	404.6	87.5	136	196.1	96	245	140	182	100	211	2	223.5	246.5	16.5
KWDK20-2	2.2	435.1/460.1	87.5	136	201.6	96	275.5/300.5	140	182	100	211	2	230.5	253.5	20.7/24.5
KWDK20-3	3.5	537.6	133	170	254.6	140	333	160	200	105	216	2	262	/	32.5
KWDK20-4	4	582.6	178	170	299.6	140	333	160	200	105	216	2	262	/	35.7
KWDK20-5	5.5	685.6	223	180	343.6	140	391	180	230	120	231	2	290	/	48.1
KWDK22-1	2.2	450.1/475.1	103	136	216.6	96	275.5/300.5	140	182	100	211	2	230.5	253.5	21.6/25.4
KWDK22-2	4	507.6	103	170	224.6	140	333	160	200	105	216	2	262	/	34.5
KWDK22-3	5.5	565.6	103	180	223.6	140	391	180	230	120	231	2	290	/	45.3
KWDK22-4	7.5	595.6	133	180	253.6	140	391	180	230	120	231	2	290	/	51.8

KWD8,8G,10,12,15,16,20,22尺寸和重量 Dimensions and Weight

型号 Model	功率 Power	尺寸Dimension(mm)													重量Weight (kg)
		L1(三相/单相) (three phase/ single-phase)	L2	L3	L4	L5	L6(三相/单相) (three phase/ single-phase)	L7	L8	h	H	n	H1(三相) (three phase)	H2(单相) (single-phase)	
KWDK8-2	0.75	419.6	103	136	211.1	96	245	140	182	100	210	1 1/2	223.5	246.5	15.5
KWDK8-3	1	419.6	103	136	211.1	96	245	140	182	100	210	1 1/2	223.5	246.5	16.6
KWDK8-4	1.5	480.1	133	136	246.6	96	275.5	140	182	100	210	1 1/2	230.5	253.5	19.8/20.4
KWDK8-5	2.2	510.1/535.1	163	136	276.6	96	275.5/300.5	140	182	100	210	1 1/2	230.5	253.5	22.2/26
KWDK8G-2	1	419.6	103	136	211.1	96	245	140	182	100	210	1 1/2	223.5	246.5	16.8
KWDK8G-3	1.85	450.1	103	136	216.6	96	275.5	140	182	100	210	1 1/2	230.5	253.5	20.1/21.2
KWDK8G-4	2.2	480.1/505.1	133	136	246.6	96	275.5/300.5	140	182	100	210	1 1/2	230.5	253.5	24.1/27.8
KWDK10-1	0.75	419.6	103	136	211.1	96	245	140	182	100	210	1 1/2	223.5	246.5	14.7
KWDK10-2	1.3	419.6	103	136	211.1	96	245	140	182	100	210	1 1/2	223.5	246.5	16.5
KWDK10-3	2.2	450.1/475.1	103	136	216.6	96	275.5/300.5	140	182	100	210	1 1/2	230.5	253.5	20/23.8
KWDK10-4	2.7	505.1	133	136	246.6	96	300.5	140	182	100	210	1 1/2	230.5	/	24.5
KWDK10-5	3	560.1	163	162	276.6	122	325.5	140	182	100	210	1 1/2	230.5	/	28.7
KWDK12-1	0.75	419.6	103	136	211.1	96	245	140	182	100	210	1 1/2	223.5	246.5	14.7
KWDK12-2	1.3	419.6	103	136	211.1	96	245	140	182	100	210	1 1/2	223.5	246.5	16.5
KWDK12-3	2.2	450.1/475.1	103	136	216.6	96	275.5/300.5	140	182	100	210	1 1/2	230.5	253.5	20/23.8
KWDK12-4	2.7	505.1	133	136	246.6	96	300.5	140	182	100	210	1 1/2	230.5	/	24.5
KWDK12-5	3	560.1	163	162	276.6	122	325.5	140	182	100	210	1 1/2	230.5	/	28.7
KWDK15-1	1.3	419.6	103	136	211.1	96	245	140	182	100	211	2	223.5	246.5	18.2
KWDK15-2	2.2	450.1/475.1	103	136	216.6	96	275.5/300.5	140	182	100	211	2	230.5	253.5	21.8/25.6
KWDK15-3	3.5	507.6	103	170	224.6	140	333	160	200	105	216	2	262	/	32.4
KWDK15-4	5.5	595.6	133	180	253.6	140	391	180	230	120	231	2	290	/	45.3
KWDK15-5	7.5	625.6	163	180	283.6	140	391	180	230	120	231	2	290	/	51.8
KWDK16-1	1	404.6	87.5	136	196.1	96	245	140	182	100	211	2	223.5	246.5	16
KWDK16-2	1.6	435.1	87.5	136	201.6	96	275.5	140	182	100	211	2	230.5	253.5	18.5/20.5
KWDK16-3	2.7	505.1	133	136	246.6	96	300.5	140	182	100	211	2	230.5	/	25.5
KWDK16-4	3.5	582.6	178	170	299.6	140	333	160	200	105	216	2	262	/	33.2
KWDK16-5	4	627.6	223	170	344.6	140	333	160	200	105	216	2	262	/	37.8

专注专业 绿色创新 品质至上 合作共赢

售前 520服务

致力为客户提供高效、专业的优质体验。从收到客户咨询,5分钟内迅速响应(与客户建立沟通,了解需求),凭借团队丰富的经验和专业知识,在20分钟内给出具有建设性的方案,精准匹配客户需求,为客户的决策提供有力支持,高效专业助力业务顺利开展。

售中 4全服务

秉持四个“全”理念,合同全程履约,严格落实各项条款;货物全程跟踪,及时反馈物流动态;产品全程质保,确保品质无忧;服务全程放心,专业团队随时响应,为您消除后顾之忧。

售后 3121服务

秉持高效、负责的态度,一旦接到问题反馈,30分钟内快速响应,1小时给出排查方案,2小时初步解决,一切以客户为导向,秉持高效负责态度,持续跟进直至问题彻底解决,让客户满意。



泵与系统解决方案提供商
PUMP AND SYSTEM SOLUTION PROVIDER

全心全意—客户至上

With all our heart and soul, Putting customers first

全国统一服务热线: 4008-603-757 www.laikopump.cn