

TOTAL PUMP SOLUTION

50Hz DRL Series

SAVING ENERGY
Pump Solution For Better Future

立式多级离心泵

Vertical Multistage Pump

DOOCH CO., LTD.

地址：上海市青浦区练塘工业区章练塘路239号

全国统一服务热线：400-622-6271



 更先进

 更安全

 更节能

数字集成全变频控制泵系统的创导者



021- 67679390



021- 67679396



www.doochpump.com.cn





Contents

目录

DRL系列立式多级离心泵概述	01
数字集成全变频给水泵介绍	02
1 系列	11
2系列	14
3系列	17
4系列	20
5系列	23
10系列	26
15系列	29
20系列	32
32系列	35
45系列	38
64系列	41
95系列	44
125系列	46
155系列	48
185系列	50
215系列	52
255系列	54

● 型号含义:

DR / DRL 15 - 5 (X)

X系列

级数

设计流量 (m³/h)

泵型号/过流部件全不锈钢材质

泵型号/进出水段泵盖为铸铁材质



DRL

● 电机:

- 电机为IEC标准、三相、两极电机
- 电机类型: TEFC
- 防护等级: IP55
- 绝缘等级: F
- 安装型式: 圆法兰
- 标准电压: 3相, 220V/380V, 380V/660V, 50Hz

● 应用领域:

- 民用、工业用、农业、消防、增压、水处理装置
- 冲洗系统、锅炉给水、灌溉系统、反渗透系统
- 输送冷水、热水和用于空调系统

● 特点:

- DR/DRL/DRL(X)型为非自吸立式多级离心泵。
- DRL/DRL(X)型过流部件全部采用不锈钢材质, DR过流部件中仅进出水段、泵盖为铸铁, 其余为不锈钢材质。
- 泵进出水口在泵底部同一轴线上, 与管路的连接采用法兰连接模式。
- 电机轴与泵轴通过泵头和联轴器直接连结, 连接精度高, 叶轮与导叶间的密封间隙小。
- 噪音低、振动小 (结构简单、转子部件平衡精度高)。
- 采用机械密封, 确保无泄露。
- 采用不锈钢材质能保证使用寿命长和外形美观。
- 采用标准化设计、通用性好。
- 新产品采用集装式机封, 装卸更方便, 密封更可靠。



DRL(X)

● 输送液体:

- 输送稀薄清洁且不含固体颗粒或纤维的液体, 如: 饮用水、冷却水、凝结水等。
- 输送具有轻度腐蚀且不含固体颗粒的化学液体。

● **Q系列-PUMP的概述:**

- 传统的水泵一般由泵头和电机组成，无条件地在电机额定转速下运行。而我们公司的Q系列-PUMP还配备了专门用于流体输送控制的内置数字集成变频控制器，具有水泵变频调速及运行控制的所有功能。
- Q系列-PUMP是在压力恒定的情况下，通过调节转速以达到调节流量的目的。这种恒压变频给水特征符合各种产业所要求的高效、节能的宗旨。

● **Q系列-PUMP的结构:**

水泵 + 电机 + 变频器 + 数字集成控制器 = Q系列-PUMP



结构示意图

● **特点:**

- 独立的PID控制功能
- 超强的控制功能 (流量、温度、压力)
- 断电后自动恢复功能
- 低水位保护功能 (防止空转)
- 泵故障时报警功能
- 防冻功能
- 通讯运行 (网络通讯)
- 中央监控 (中央控制板通讯)
- 储存运行数据功能
- 内置高速CPU (16Mps)



Q系列数字集成变频控制器

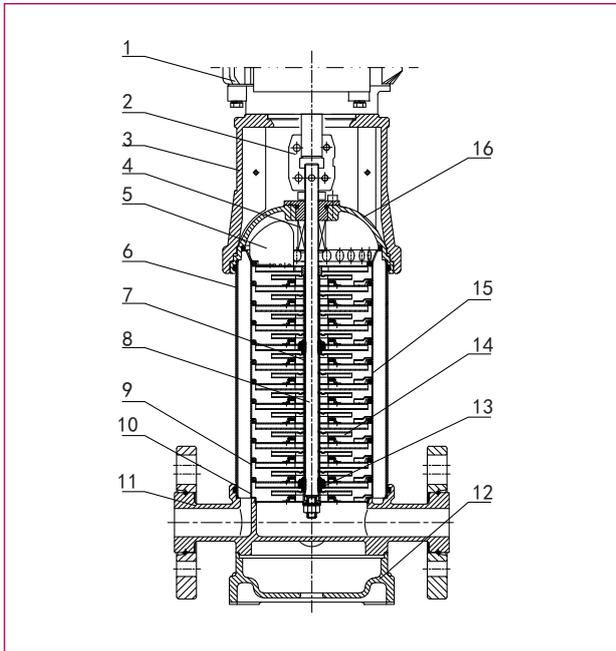
● **Q系列-PUMP专用变频器简介:**

- 用途: 供水系统、暖通循环泵及需要增压供水的场合
- 通信方式: RS485(Modbus协议)、CAN通讯
- 控制方式: 压力控制、温度控制、流量控制
- 安装方式: 悬挂式 / 根据泵的类型安装
- 功率: 0.37kW ~ 22kW
- 电压: 单相220V/三相380
- 特点: 人性化的PID控制功能, 节约能源, 压力恒定、噪音低、振动小、无需PLC编程、使用便捷易维护。

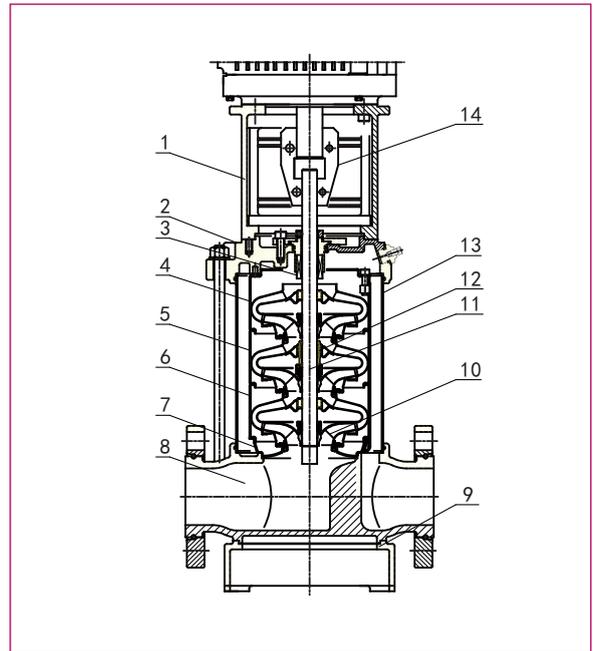
● **Q系列-PUMP的适用范围:**

- 压力控制的适用范围
 - 给水加压系统
 - 工业清洗
 - 灌溉系统
 - 水处理系统
- 温度控制的适用范围
 - 工业用补助系统
 - 工业用降温系统
 - 工业用冷冻系统
 - 温度调节器
- 流量控制的适用范围
 - _ 锅炉给水系统
 - _ 冷凝水的抽送
 - 轻化工设备

● 结构图(DRL1-DRL20):



● 结构图(DRL32-DRL64):



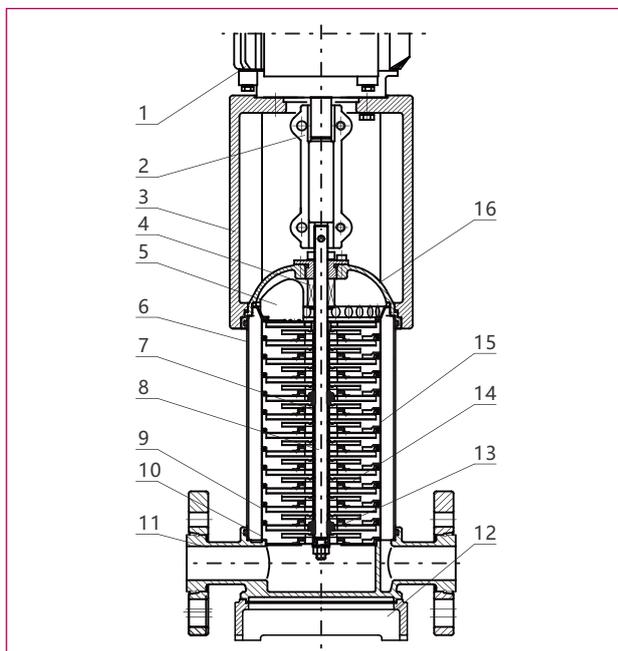
● 主要零件:

序号	名称	材料	AISI/ASIM
1	电机		
2	联轴器	球墨铸铁	
3	支架	铸铁/球墨铸铁	ASIM25B
4	机械密封		
5	出水导叶	不锈钢	AISI304
6	套筒	不锈钢	AISI304
7	隔套	不锈钢	AISI304
8	轴	不锈钢	AISI304
9	轴承导叶	不锈钢	AISI304
10	进水导叶	不锈钢	AISI304
11	进出水段	不锈钢	AISI304
12	底板	铸铁	ASIM25B
13	轴承	硬质合金/PEEK	
14	叶轮	不锈钢	AISI304
15	导叶	不锈钢	AISI304
16	泵盖	不锈钢	AISI304

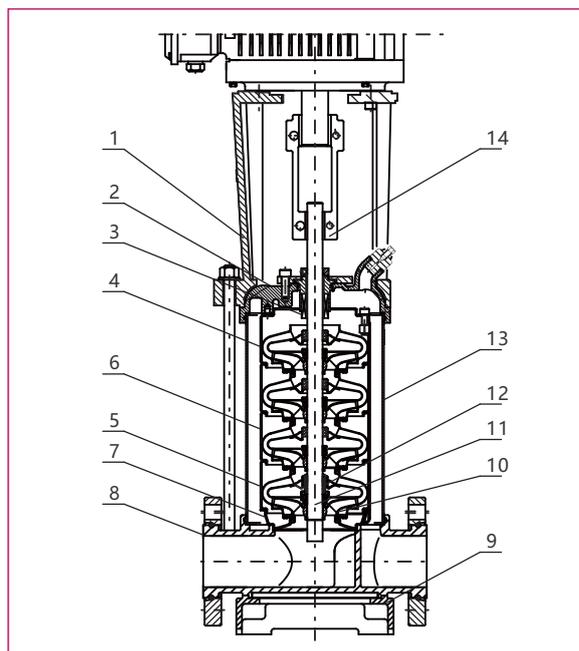
● 主要零件:

序号	名称	材料	AISI/ASIM
1	支架	铸铁	ASIM25B
2	泵盖	不锈钢	AISI304
3	机械密封		
4	出水导叶	不锈钢	AISI304
5	轴承导叶	不锈钢	AISI304
6	导叶	不锈钢	AISI304
7	导叶座	不锈钢	AISI304
8	进出水段	不锈钢	AISI304
9	底板	铸铁	ASIM25B
10	叶轮	不锈钢	AISI304
11	轴	不锈钢	AISI304
12	中间轴承	硬质合金/PEEK	
13	套筒	不锈钢	AISI304
14	联轴器	球墨铸铁	

● 结构图 DR/DRL1(X)~DR/DRL20(X):



● 结构图DR/DRL32(X)~DR/DRL64(X):



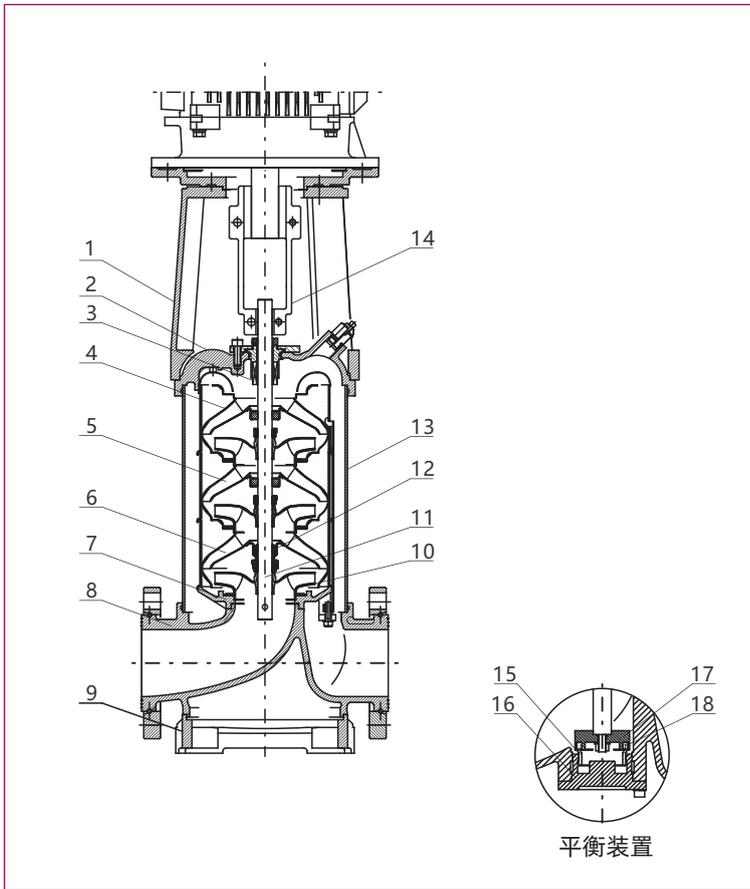
● 主要零件:

序号	名称	材料	AISI/ASIM
1	电机		
2	联轴器	球铁	
3	支架	球铁	
4	机械密封		
5	出水导叶	不锈钢	304/316L
6	套筒	不锈钢	304/316L
7	隔套	不锈钢	304/316L
8	轴	不锈钢	304/316L
9	轴承导叶	不锈钢	304/316L
10	进水导叶	不锈钢	304/316L
12	底板	铸铁	ASIM25B
13	轴承	硬质合金/PEEK	
14	叶轮	不锈钢	304/316L
15	导叶	不锈钢	304/316L
DR			
11	进出水段	铸铁	ASIM25B
DRL(X)			
11	进出水段	不锈钢	304/316L
16	泵盖	不锈钢	304/316L

● 主要零件:

序号	名称	材料	AISI/ASIM
1	支架	球铁	
3	机械密封		
4	出水导叶	不锈钢	304/316L
5	轴承导叶	不锈钢	304/316L
6	导叶	不锈钢	304/316L
7	导叶座	不锈钢	304/316L
9	底板	铸铁	ASIM25B
10	叶轮	不锈钢	304/316L
11	轴	不锈钢	304/2205
12	中间轴承	硬质合金/PEEK	
13	套筒	不锈钢	304/316L
14	联轴器	球铁	
DR			
2	泵盖	铸铁	ASIM25B
8	进出水段	铸铁	ASIM25B
DRL(X)			
2	泵盖	不锈钢	304/316L
8	进出水段	不锈钢	304/316L

● 结构图DR/DRL95(X)~DR/DRL255(X)



● 主要零件:

序号	名称	材料	AISI/ASIM
1	支架	球铁	
2	泵盖	不锈钢	304/316L
3	机械密封		
4	出水导叶	不锈钢	304/316L
5	导叶	不锈钢	304/316L
6	轴承导叶	不锈钢	304/316L
7	导叶座	不锈钢	304/316L
8	进出水段	不锈钢	304/316L
9	底板	球铁	
10	叶轮	不锈钢	304/316L
11	轴	不锈钢	304/2205
12	中间轴承	硬质合金/PEEK	
13	套筒	不锈钢	304/316L
14	联轴器	球铁	
15	静环	硬质合金	
16	平衡座	不锈钢	304/316L
17	平衡盘	不锈钢	304/316L
18	动环	碳化硅	
DR95-255			
2	泵盖	球铁	
7	导叶座	球铁	
8	进出水段	球铁	

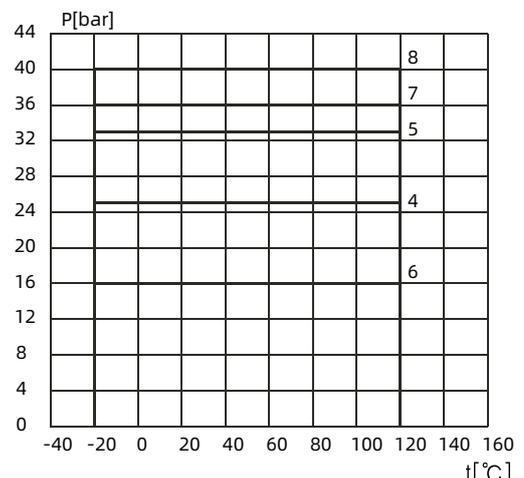
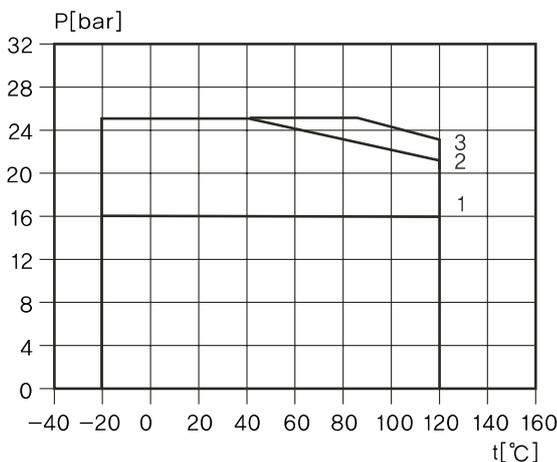
● 电机参数 (3P 380V,50Hz,2900rpm):

电机		额定电流 (A)	电机效率%	功率因数 (COSφ)
kW	HP			
0.75	1	1.6	83.5	0.83
1.1	1.5	2.4	85.2	0.83
1.5	2	3.1	86.5	0.85
2.2	3	4.4	88.0	0.86
3	4	5.9	89.1	0.87
4	5.5	7.7	90.0	0.88
5.5	7.5	10.5	90.9	0.88
7.5	10	14.0	91.7	0.89
11	15	20.3	92.6	0.89
15	20	27.5	93.3	0.89
18.5	25	33.7	93.7	0.89
22	30	40.0	94.0	0.89
30	40	54.2	94.5	0.89
37	50	66.6	94.8	0.89
45	60	80.9	95.0	0.89
55	75	98.5	95.3	0.89
75	100	133.9	95.6	0.89
90	120	160.4	95.8	0.89
110	150	195.6	96.0	0.89
132	180	234.3	96.2	0.89
160	220	283.6	96.3	0.89
200	275	353.8	96.5	0.89

● 最大工作压力:

型号	泵规格	曲线号
DR/DRL/DRL1 (X)	DR/DRL/DRL1-2 (X) → DR/DRL/DRL1-23 (X)	1
	DR/DRL/DRL1-25 (X) → DR/DRL/DRL1-36 (X)	2
DR/DRL/DRL2 (X)	DR/DRL/DRL2-2 (X) → DR/DRL/DRL2-15 (X)	1
	DR/DRL/DRL2-16 (X) → DR/DRL/DRL2-26 (X)	2
DR/DRL/DRL3 (X)	DR/DRL/DRL3-2 (X) → DR/DRL/DRL3-23 (X)	1
	DR/DRL/DRL3-25 (X) → DR/DRL/DRL3-36 (X)	2
DR/DRL/DRL4 (X)	DR/DRL/DRL4-2 (X) → DR/DRL/DRL4-16 (X)	1
	DR/DRL/DRL4-17 (X) → DR/DRL/DRL4-22 (X)	2
DR/DRL/DRL5 (X)	DR/DRL/DRL5-2 (X) → DR/DRL/DRL5-22 (X)	1
	DR/DRL/DRL5-23 (X) → DR/DRL/DRL5-36 (X)	2
DR/DRL/DRL10 (X)	DR/DRL/DRL10-2 (X) → DR/DRL/DRL10-14 (X)	1
	DR/DRL/DRL10-16 (X) → DR/DRL/DRL10-22 (X)	3
DR/DRL/DRL15 (X)	DR/DRL/DRL15-2 (X) → DR/DRL/DRL15-10 (X)	1
	DR/DRL/DRL15-12 (X) → DR/DRL/DRL15-17 (X)	3
DR/DRL/DRL20 (X)	DR/DRL/DRL20-1 (X) → DR/DRL/DRL20-10 (X)	1
	DR/DRL/DRL20-12 (X) → DR/DRL/DRL20-17 (X)	3
DR/DRL/DRL32 (X)	DR/DRL/DRL32-1-1 (X) → DR/DRL/DRL32-7 (X)	6
	DR/DRL/DRL32-8-2 (X) → DR/DRL/DRL32-12 (X)	4
	DR/DRL/DRL32-13-2 (X) → DR/DRL/DRL32-14 (X)	5
DR/DRL/DRL45 (X)	DR/DRL/DRL45-1-1 (X) → DR/DRL/DRL45-6 (X)	6
	DR/DRL/DRL45-7-2 (X) → DR/DRL/DRL45-9 (X)	4
	DR/DRL/DRL45-10-2 (X) → DR/DRL/DRL45-13-2 (X)	7

型号	泵规格	曲线号
DR/DRL/DRL64 (X)	DR/DRL/DRL64-1-1 (X) → DR/DRL/DRL64-5 (X)	6
	DR/DRL/DRL64-6-2 (X) → DR/DRL/DRL64-8-1 (X)	4
DR/DRL95 (X)	DR/DRL95-1-1 (X) → DR/DRL95-5 (X)	6
	DR/DRL95-6 (X) → DR/DRL95-8-2 (X)	4
DR/DRL125 (X)	DR/DRL125-1 (X) → DR/DRL125-4 (X)	6
	DR/DRL125-5 (X) → DR/DRL/DRL125-7 (X)	4
	DR/DRL125-8 (X) → DR/DRL125-10 (X)	7
DR/DRL155 (X)	DR/DRL155-1-1 (X) → DR/DRL155-4-1 (X)	6
	DR/DRL155-5-2 (X) → DR/DRL155-6 (X)	4
	DR/DRL155-7 (X) → DR/DRL155-8-2 (X)	5
DR/DRL185 (X)	DR/DRL185-1-1 (X) → DR/DRL185-3 (X)	6
	DR/DRL185-4-3 (X) → DR/DRL185-5 (X)	4
	DR/DRL/DRL185-6-3 (X) → DR/DRL185-7-3 (X)	5
	DR/DRL185-7 (X) → DR/DRL185-8 (X)	8
DR/DRL215 (X)	DR/DRL215-1-1 (X) → DR/DRL215-3-2 (X)	6
	DR/DRL215-3 (X) → DR/DRL215-4 (X)	4
	DR/DRL/DRL215-5-2 (X) → DR/DRL215-6-3 (X)	5
	DR/DRL215-6 (X) → DR/DRL215-7-2 (X)	8
DR/DRL255 (X)	DR/DRL255-1-1 (X) → DR/DRL255-3-2 (X)	6
	DR/DRL255-3 (X) → DR/DRL255-5-3 (X)	4
	DR/DRL255-5 (X) → DR/DRL255-6-2 (X)	5



P: 最高的运行压力

● 最大进口压力:

下表为最大进口压力，但实际的泵进口压力+泵关死点扬程必须低于泵最大允许的工作压力。
 (实际的进口压力+关死点扬程) < 最大工作压力 >

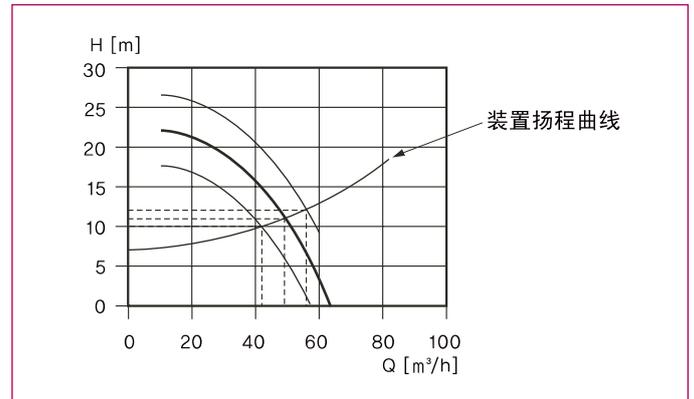
型号	泵规格	最大进口压力
DR/DRL/DRL1 (X)	DR/DRL/DRL1-2(X) → DR/DRL/DRL1-23 (X)	6bar
	DR/DRL/DRL1-25(X) → DR/DRL/DRL1-36 (X)	10bar
DR/DRL/DRL2 (X)	DR/DRL/DRL2-2(X) → DR/DRL/DRL2-15 (X)	6bar
	DR/DRL/DRL2-16(X) → DR/DRL/DRL2-26 (X)	10bar
DR/DRL/DRL3 (X)	DR/DRL/DRL3-2 (X) → DR/DRL/DRL3-23 (X)	6bar
	DR/DRL/DRL3-25(X) → DR/DRL/DRL3-36 (X)	10bar
DR/DRL/DRL4 (X)	DR/DRL/DRL4-2 (X) → DR/DRL/DRL4-16 (X)	6bar
	DR/DRL/DRL4-17 (X) → DR/DRL/DRL4-22 (X)	10bar
DR/DRL/DRL5 (X)	DR/DRL/DRL5-2 (X) → DR/DRL/DRL5-16 (X)	6bar
	DR/DRL/DRL5-17 (X) → DR/DRL/DRL5-22 (X)	10bar
DR/DRL/DRL10 (X)	DR/DRL/DRL10-2 (X) → DR/DRL/DRL10-13 (X)	6bar
	DR/DRL/DRL10-14 (X) → DR/DRL/DRL10-20 (X)	10bar
DR/DRL/DRL15 (X)	DR/DRL/DRL15-2 (X) → DR/DRL/DRL15-9 (X)	6bar
	DR/DRL/DRL15-10 (X) → DR/DRL/DRL15-16 (X)	10bar
DR/DRL/DRL20 (X)	DR/DRL/DRL20-1 (X) → DR/DRL/DRL20-8 (X)	6bar
	DR/DRL/DRL20-10 (X) → DR/DRL/DRL20-17 (X)	10bar
DR/DRL/DRL32 (X)	DR/DRL/DRL32-1-1 (X) → DR/DRL/DRL32-7 (X)	6bar
	DR/DRL/DRL32-8-2 (X) → DR/DRL/DRL32-12 (X)	6bar
	DR/DRL/DRL32-13 (X) → DR/DRL/DRL32-14 (X)	10bar
DR/DRL/DRL45 (X)	DR/DRL/DRL45-1-1 (X) → DR/DRL/DRL45-6 (X)	6bar
	DR/DRL/DRL45-7-2 (X) → DR/DRL/DRL45-9 (X)	6bar
	DR/DRL/DRL45-10-2 (X) → DR/DRL/DRL45-13-2 (X)	10bar

型号	泵规格	最大进口压力
DR/DRL/DRL64 (X)	DR/DRL/DRL64-1-1 (X) → DR/DRL/DRL64-5 (X)	6bar
	DR/DRL/DRL64-6-2 (X) → DR/DRL/DRL64-8-1 (X)	10bar
DR/DRL95 (X)	DR/DRL95-1-1 (X) → DR/DRL95-1 (X)	4bar
	DR/DRL95-2 (X) → DR/DRL95-3-2 (X)	10bar
	DR/DRL95-3 (X) → DR/DRL95-6 (X)	15bar
	DR/DRL95-7 (X) → DR/DRL95-8-2 (X)	20bar
DR/DRL125 (X)	DR/DRL125-1 (X) → DR/DRL125-2-2 (X)	10bar
	DR/DRL125-2 (X) → DR/DRL125-4 (X)	15bar
	DR/DRL125-5 (X) → DR/DRL125-10 (X)	20bar
DR/DRL155 (X)	DR/DRL155-1-1 (X) → DR/DRL155-1 (X)	10bar
	DR/DRL155-2-2 (X) → DR/DRL155-3 (X)	15bar
	DR/DRL155-4-1 (X) → DR/DRL155-8-2 (X)	20bar
DR/DRL185 (X)	DR/DRL185-1-1 (X) → DR/DRL185-5 (X)	20 bar
	DR/DRL185-6-3 (X) → DR/DRL185-7-3 (X)	30 bar
	DR/DRL185-7 (X) → DR/DRL185-8 (X)	40 bar
DR/DRL215 (X)	DR/DRL215-1-1 (X) → DR/DRL215-3-2 (X)	20 bar
	DR/DRL215-3 (X) → DR/DRL215-4 (X)	30 bar
	DR/DRL215-5-2 (X) → DR/DRL215-7-2 (X)	40 bar
DR/DRL255 (X)	DR/DRL255-1-1 (X) → DR/DRL255-3-2 (X)	20 bar
	DR/DRL255-3 (X) → DR/DRL255-5-3 (X)	30 bar
	DR/DRL255-5 (X) → DR/DRL255-6-2 (X)	40 bar

● 泵的选用

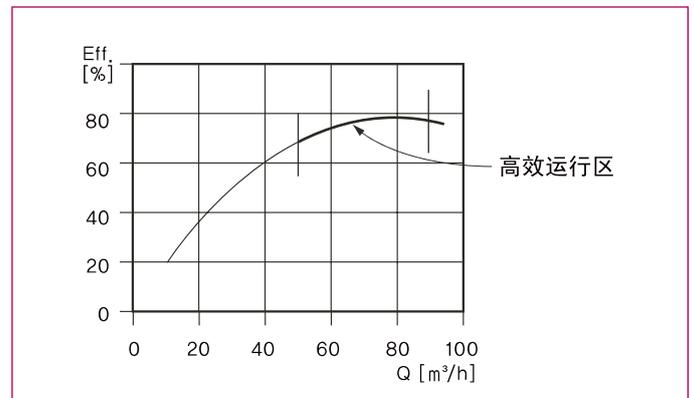
a. 注意事项:

- 使用范围
- 最大流量及最大使用压力
- 注意汽蚀余量
(装置汽蚀余量和必需汽蚀余量)
- 经济性



b. 效率:

- 水泵在设计点运行时，效率最高。选泵时要根据最大流量和不同情况下的用水量的变化来选择尽量在设计点区域选型。
- 带有Q系列-PUMP变频调速型水泵，其效率曲线应落在其高效段的下降端为宜。



c. 吸入高度:

- 出现下列情况，必须检查吸入高度
- 输送介质温度高时
- 输送流量比设计流量高时
- 吸上状态时
- 泵的吸入管路过长时
- 泵的吸入管路压力低时

为了防止发生汽蚀，必须计算出水泵的吸入高度。

水泵的吸入高度由以下方程式计算：

$$H = Pa \times 10.2 - NPSH - H_f - H_v - H_s$$

Pa = 大气压 (Kgf/cm²)

$NPSH$ = 汽蚀余量

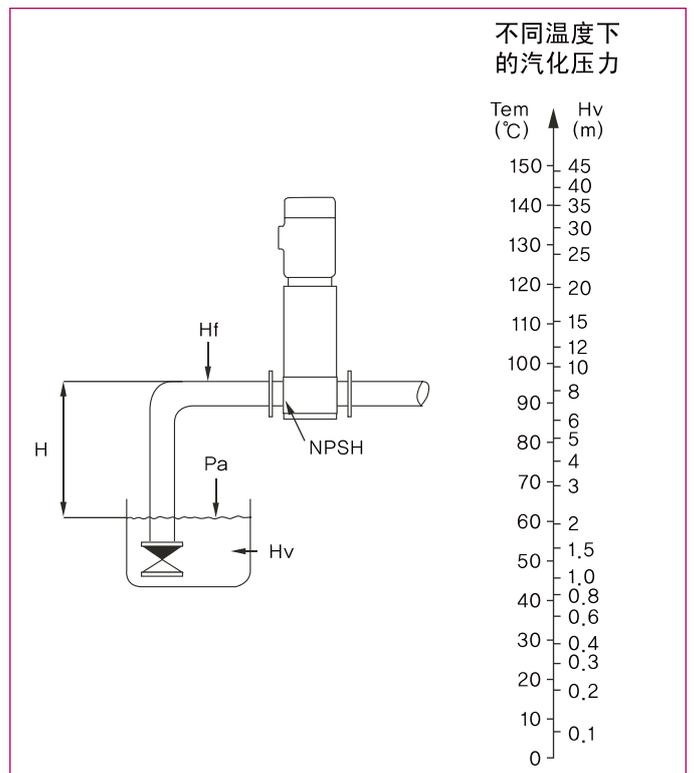
H_f = 入口的摩擦损失 (在泵运行时的最大流量点计算)

H_v = 输送介质在使用温度时的汽化压力

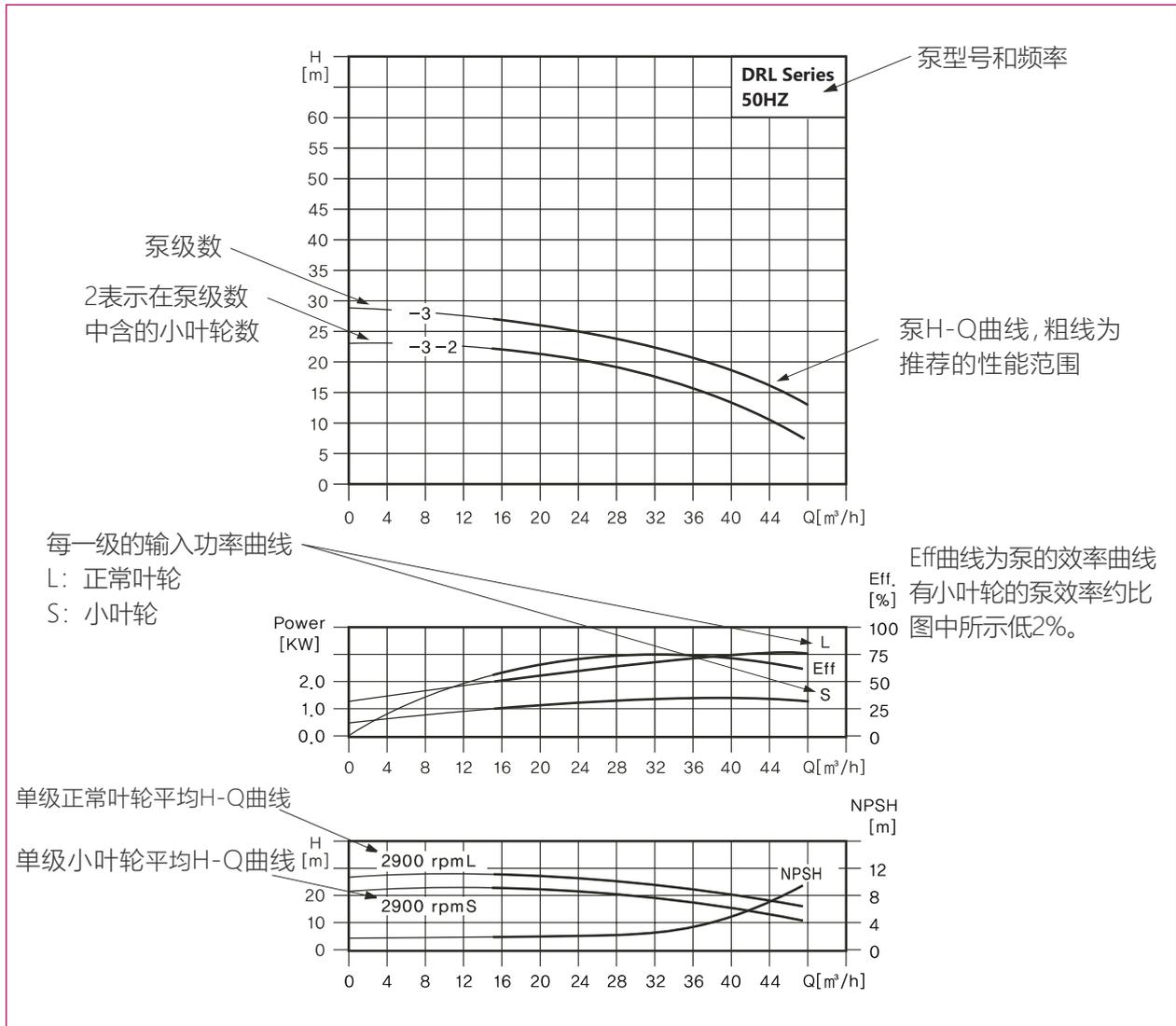
H_s = 安全系数 (0.5m以上)

如果计算值是正值时为最大吸上高度，计算值是负值时为最小倒灌高度。

***** 注意：** 为避免发生气蚀，必须确认

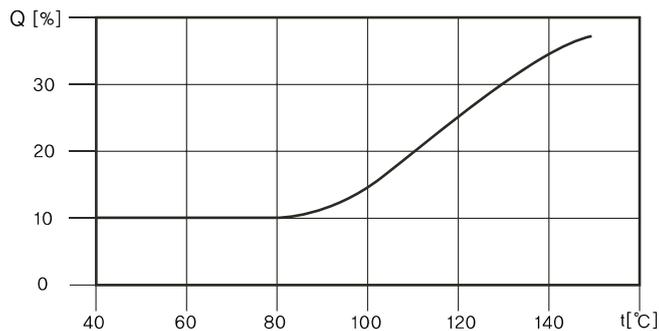


● 性能曲线:

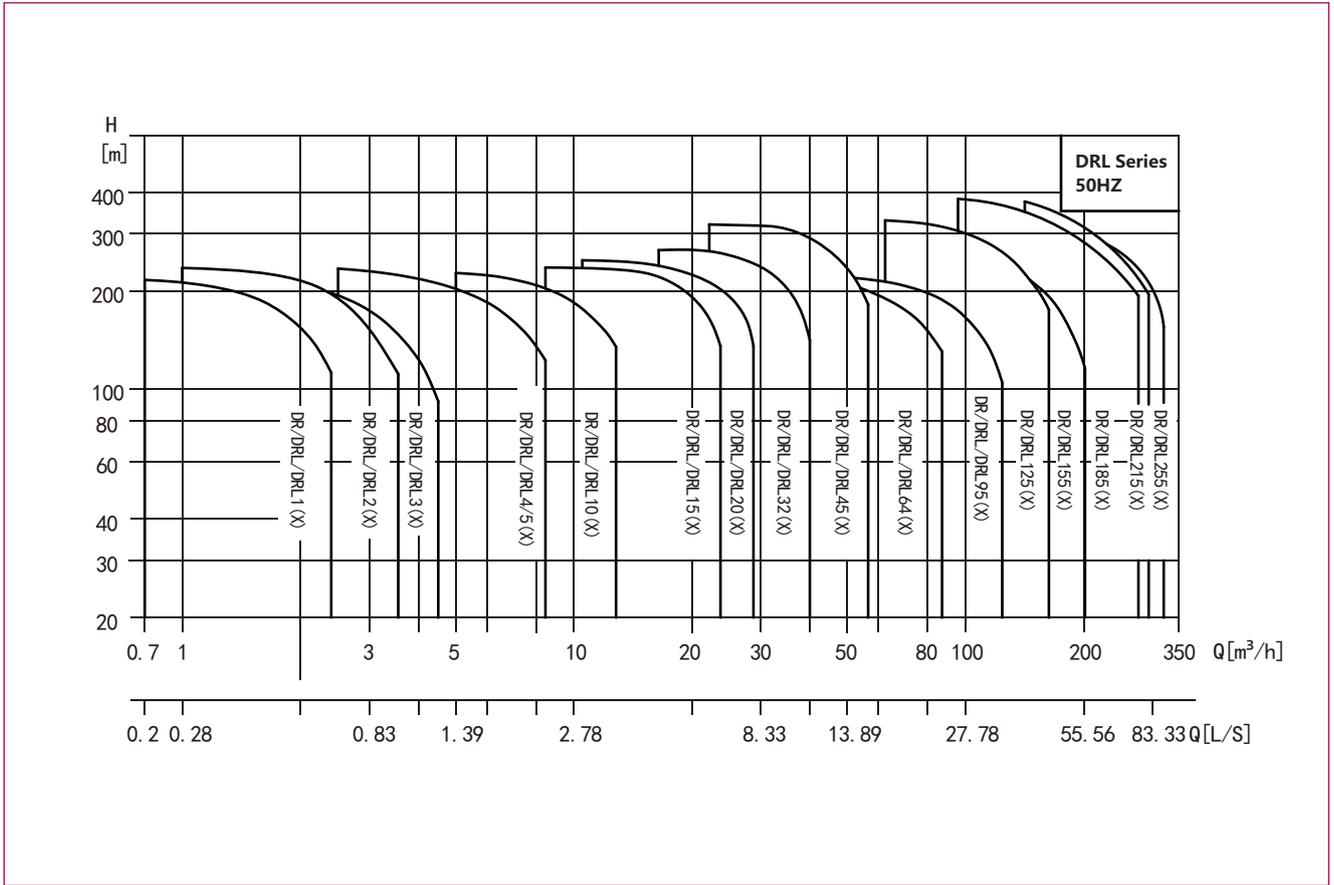


- ***注: 1、曲线容差符合GB/T3216 3B级要求
 2、所有曲线都是在3 ϕ 380V, 电机转速为实际转速的测量值。
 3、测试使用的介质为20 $^{\circ}$ C的常温清水。
 4、泵的使用流量必须大于泵的最小流量, 以防泵发热。

※ 下图为不同温度下泵的最小流量与正常流量的百分比



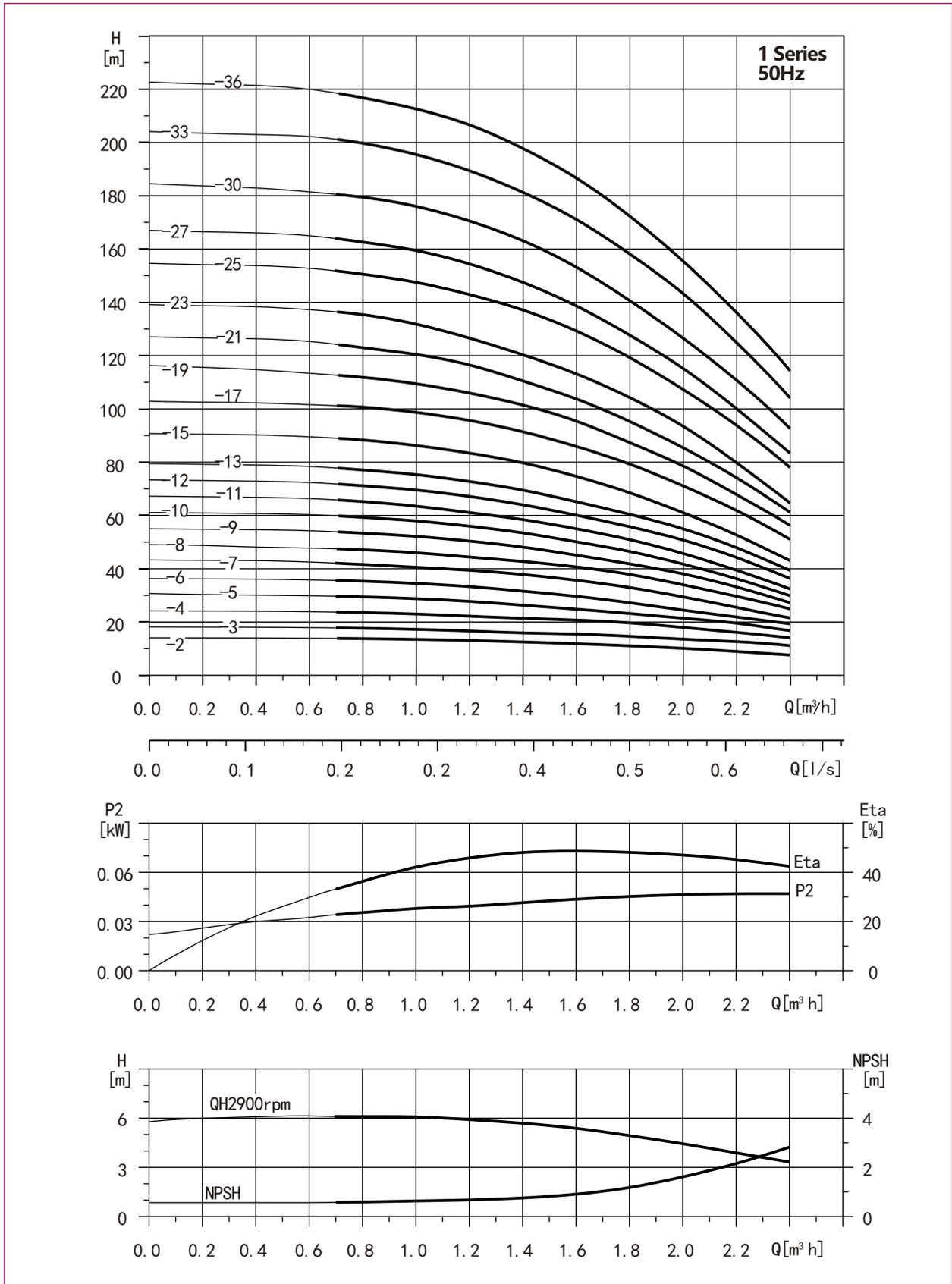
● 性能范围:



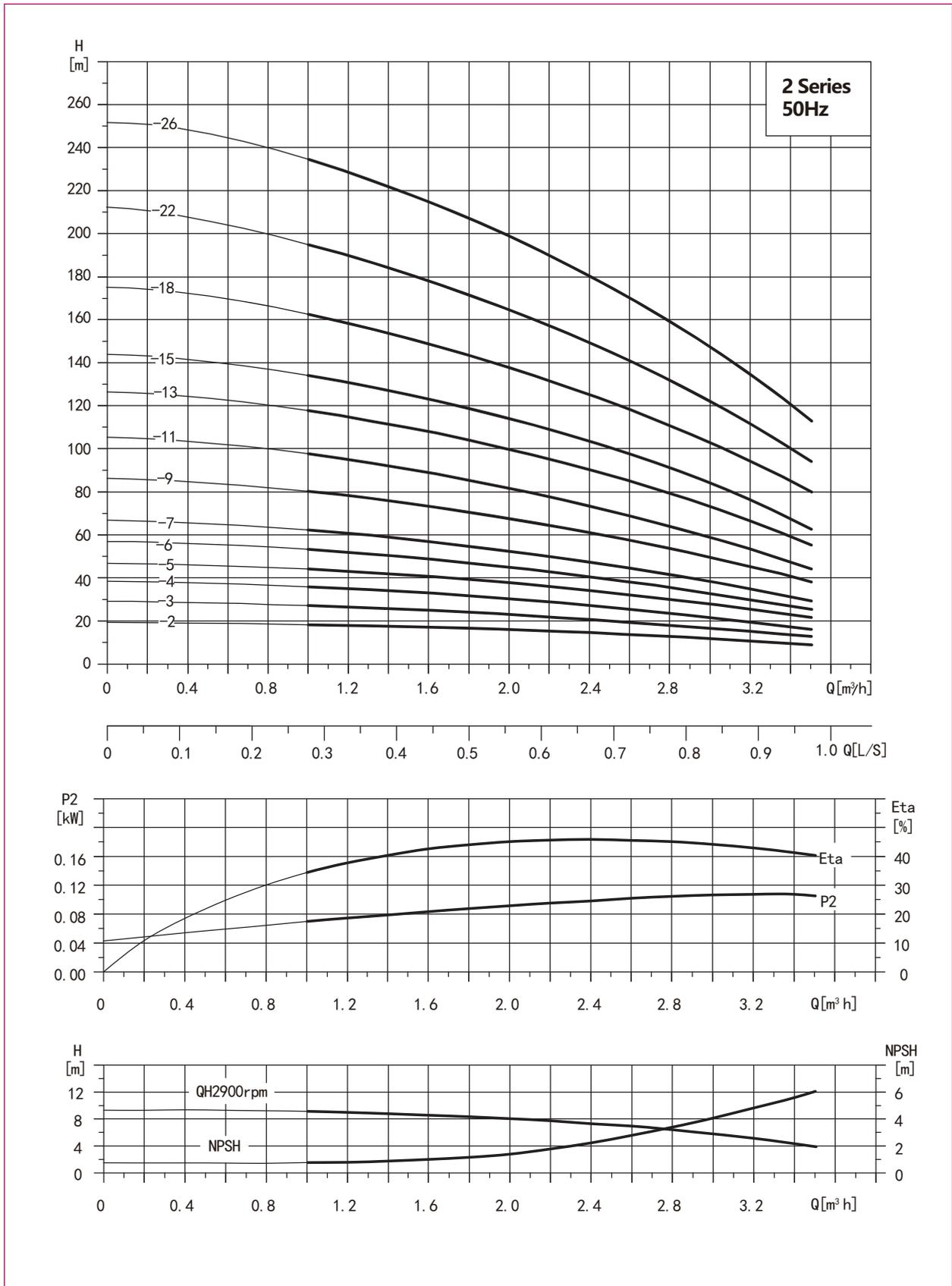
● 规格说明:

规格/型号	DR/DRL DRL1(X)	DR/DRL DRL2(X)	DR/DRL DRL3(X)	DR/DRL DRL4(X)	DR/DRL DRL5(X)	DR/DRL DRL10(X)	DR/DRL DRL15(X)	DR/DRL DRL20(X)	DR/DRL DRL32(X)	DR/DRL DRL45(X)	DR/DRL DRL64(X)	DR DRL95(X)	DR DRL125(X)	DR DRL155(X)	DR DRL185(X)	DR DRL215(X)	DR DRL255(X)
额定流量(m³/h)	1.4	2.4	3	5	6	10	17	20	28	45	64	95	125	150	185	215	255
额定流量(l/s)	0.39	0.67	0.83	1.39	1.67	2.78	4.72	5.56	7.78	12.50	17.78	26.39	34.72	41.67	51.4	59.7	70.8
名义流量(m³/h)	1	2	3	4	5	10	15	20	32	45	64	95	125	155	185	215	255
名义流量(l/s)	0.28	0.56	0.83	1.11	1.39	2.78	4.17	5.56	8.89	12.50	17.78	26.39	34.72	43.06	51.4	59.7	70.8
流量范围(m³/h)	0.7-2.4	1-3.5	1.2-4.5	2-8	2.5-8.5	5-13	8.5-23.5	11-29	15-40	25-55	30-85	47-124	62-163	77-202	92-242	110-280	125-334
流量范围(l/s)	0.2-0.67	0.28-0.97	0.33-1.25	0.56-2.2	0.7-2.3	1.3-3.6	2.36-6.53	3-8	4.2-11.1	6.9-15.3	8.3-23.6	13.1-34.4	17.2-45.3	21.4-56.1	25.6-67.2	30.6-77.8	34.7-92.8
最大压力(bar)	22	23	24	21	24	22	23	25	28	33	22	23	33	28	40	40	40
电机功率(kW)	0.37-2.2	0.37-3	0.37-3	0.37-4	0.37-4	0.75-7.5	2.2-15	1.1-18.5	1.5-30	3.0-45	4.0-45	5.5-45	11-110	11-110	18.5-200	22-200	30-200
温度范围(°C)	-15 ~ +120																
最高效率(%)	48	46	58	58	66	70	72	72	78	79	80	81	82	82	81	83	84
法兰DIN	DN25	DN25	DN25	DN32	DN32	DN40	DN50	DN50	DN65	DN80	DN100	DN100	DN150	DN150	DN200	DN200	DN200

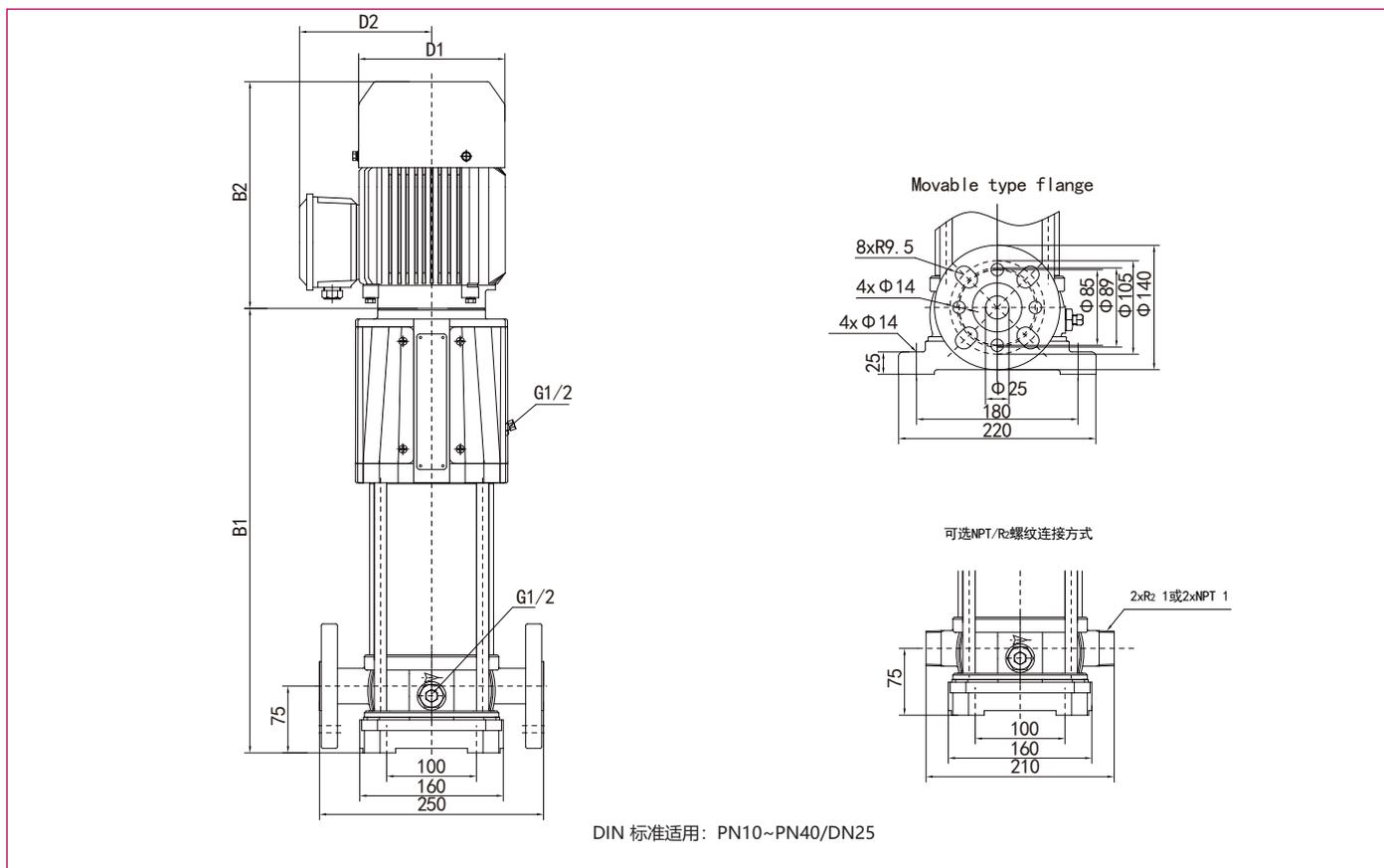
● 性能曲线:



● 性能曲线:



● 外形尺寸:



● 性能参数表:

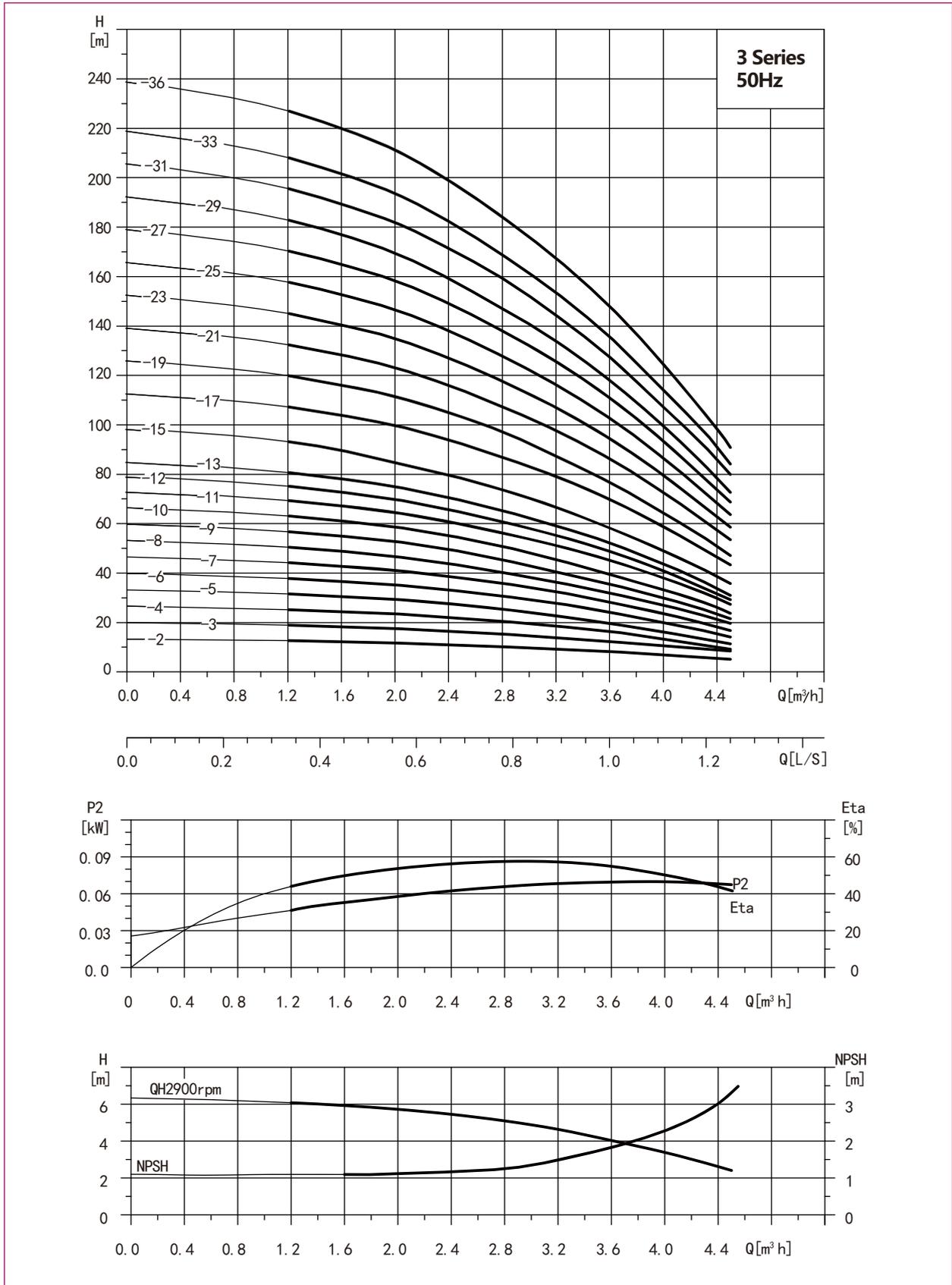
(注: 表中数据为2极电机实际转速)

型号	配用功率 (kW)	进出口口径	η_{max} (%)	Q (m ³ /h)	Q												
					1	1.2	1.6	2	2.4	2.8	3.2	3.5					
DR/DRL2-2(X)	0.37	DN25	46	H(m)	17	17	16	15	13	12	10	9					
DR/DRL2-3(X)	0.37				25	25	24	22	20	18	15	14					
DR/DRL2-4(X)	0.55				36	35	33	30	27	23	18	17					
DR/DRL2-5(X)	0.55				44	43	40	37	33	28	22	21					
DR/DRL2-6(X)	0.75				53	52	49	45	41	35	28	25					
DR/DRL2-7(X)	0.75				62	60	57	52	47	40	32	30					
DR/DRL2-8(X)	1.1				71	70	65	59	53	45	37	33					
DR/DRL2-9(X)	1.1				79	78	73	67	60	53	43	38					
DR/DRL2-10(X)	1.1				88	87	81	74	67	58	47	40					
DR/DRL2-11(X)	1.1				95	95	89	82	74	65	52	42					
DR/DRL2-12(X)	1.5				107	104	98	90	81	70	55	48					
DR/DRL2-13(X)	1.5				115	113	106	98	89	77	58	55					
DR/DRL2-14(X)	1.5				123	119	113	105	95	83	64	58					
DR/DRL2-15(X)	1.5				133	130	122	112	101	87	69	62					
DR/DRL2-16(X)	2.2				142	139	131	120	108	93	76	68					
DR/DRL2-17(X)	2.2				153	148	139	128	115	100	83	74					
DR/DRL2-18(X)	2.2				163	159	147	136	123	107	90	80					
DR/DRL2-19(X)	2.2				170	167	156	143	130	114	94	83					
DR/DRL2-20(X)	2.2				176	174	163	150	136	119	98	86					
DR/DRL2-21(X)	2.2				185	182	171	157	142	124	101	89					
DR/DRL2-22(X)	2.2				192	190	179	165	150	130	105	92					
DR/DRL2-23(X)	3				201	198	187	173	157	137	111	96					
DR/DRL2-24(X)	3				210	206	195	181	165	144	117	101					
DR/DRL2-25(X)	3				221	216	205	189	172	151	123	105					
DR/DRL2-26(X)	3				232	227	214	198	180	158	128	110					

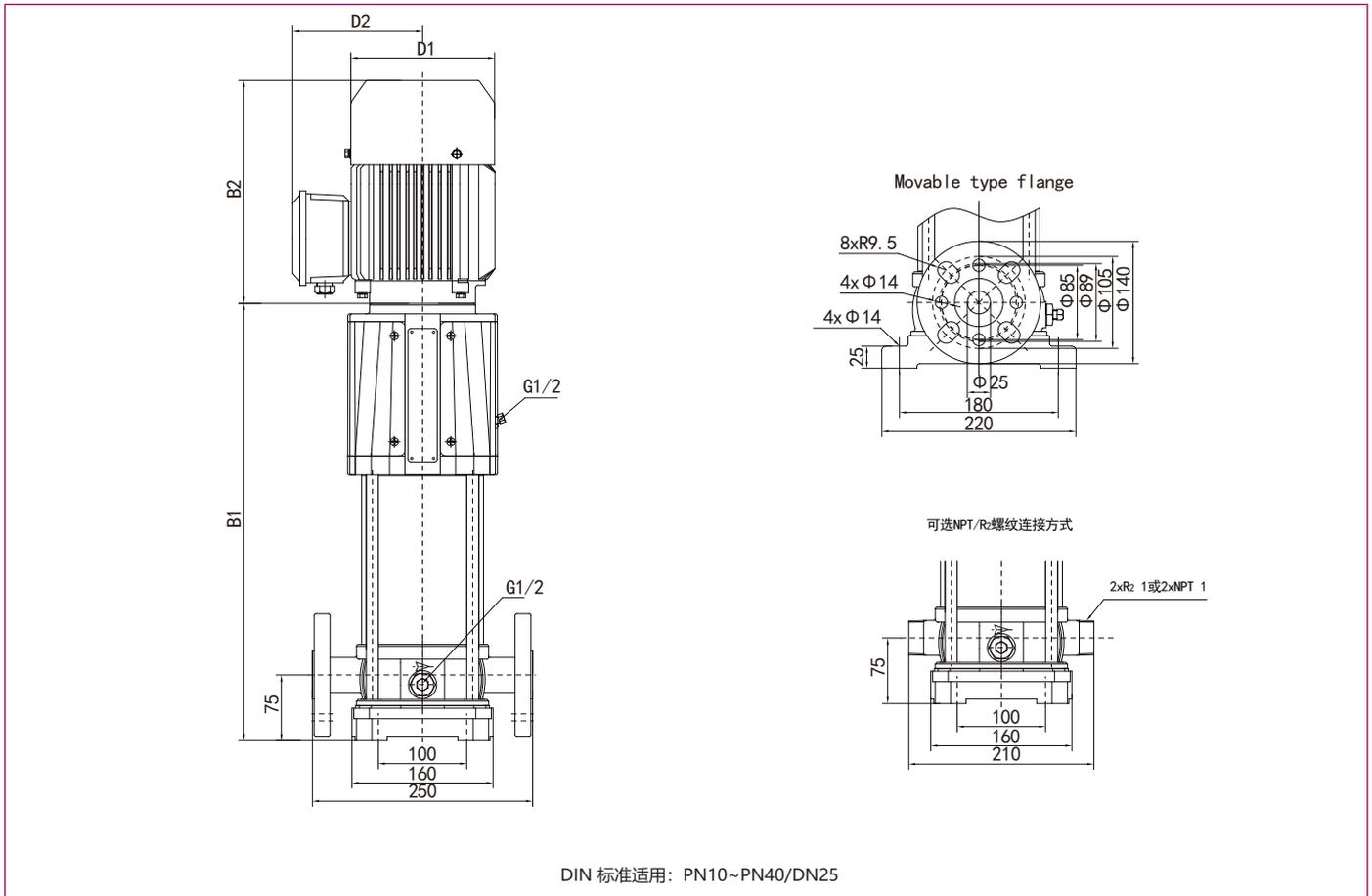
● 尺寸和重量:

型号	电机 [kW]	尺寸 (mm)					重量 (Kg)
		B1	B1+B2	D1	D2	D3	
DR/DRL2-2(X)	0.37	348.5	563.5	145	140	-	20
DR/DRL2-3(X)	0.37	366.5	581.5	145	140	-	20
DR/DRL2-4(X)	0.55	384.5	599.5	145	140	-	20
DR/DRL2-5(X)	0.55	402.5	617.5	145	140	-	20
DR/DRL2-6(X)	0.75	420.5	675.5	175	150	-	25
DR/DRL2-7(X)	0.75	438.5	693.5	175	150	-	25
DR/DRL2-8(X)	1.1	456.5	711.5	175	150	-	25
DR/DRL2-9(X)	1.1	474.5	729.5	175	150	-	30
DR/DRL2-10(X)	1.1	492.5	747.5	175	150	-	30
DR/DRL2-11(X)	1.1	510.5	765.5	175	150	-	30
DR/DRL2-12(X)	1.5	528.5	818.5	195	155	-	30
DR/DRL2-13(X)	1.5	546.5	836.5	195	155	-	35
DR/DRL2-14(X)	1.5	564.5	854.5	195	155	-	35
DR/DRL2-15(X)	1.5	582.5	872.5	195	155	-	35
DR/DRL2-16(X)	2.2	600.5	890.5	195	155	-	35
DR/DRL2-17(X)	2.2	618.5	908.5	195	155	-	35
DR/DRL2-18(X)	2.2	636.5	926.5	195	155	-	40
DR/DRL2-19(X)	2.2	654.5	944.5	195	155	-	40
DR/DRL2-20(X)	2.2	672.5	962.5	195	155	-	40
DR/DRL2-21(X)	2.2	690.5	980.5	195	155	-	40
DR/DRL2-22(X)	2.2	708.5	998.5	195	155	-	45
DR/DRL2-23(X)	3	726.5	1066.5	215	180	-	45
DR/DRL2-24(X)	3	744.5	1084.5	215	180	-	45
DR/DRL2-25(X)	3	762.5	1102.5	215	180	-	45
DR/DRL2-26(X)	3	780.5	1120.5	215	180	-	50

● 性能曲线:



● 外形尺寸:



● 性能参数表:

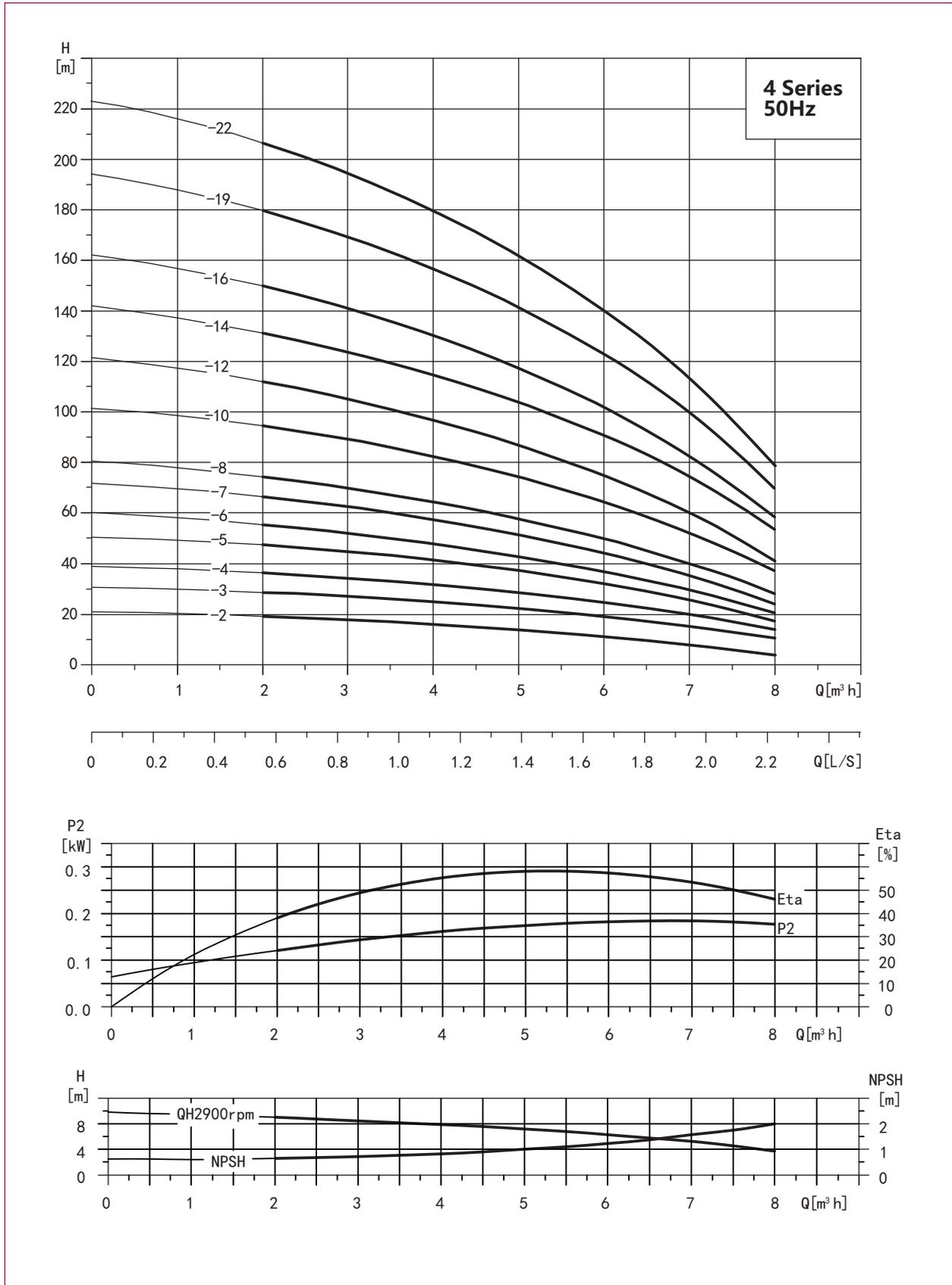
(注: 表中数据为2极电机实际转速)

型号	配用功率 (kW)	进出口口径	η_{max} (%)	Q (m³/h)	Q										
					1.2	1.6	2.0	2.4	2.8	3.0	3.2	3.6	4.0	4.5	
DR/DRL3-2(X)	0.37	DN25	58	H(m)	12.5	12	11.5	11	10	9.6	9	7.5	6	4	
DR/DRL3-3(X)	0.37				19	19	18	18	16	15	15	14	11	10	
DR/DRL3-4(X)	0.37				25	24	23	21	20	19	19	18	12	10	
DR/DRL3-5(X)	0.37				31	30	28	26	24	23	22	19	16	12	
DR/DRL3-6(X)	0.55				38	36	35	31	30	28	26	23	20	15	
DR/DRL3-7(X)	0.55				43	41	40	38	34	32	31	26	22	16	
DR/DRL3-8(X)	0.75				50	48	45	43	40	38	36	31	26	19	
DR/DRL3-9(X)	0.75				56	55	51	49	44	42	40	36	30	21	
DR/DRL3-10(X)	0.75				62	60	57	53	50	47	44	39	32	23	
DR/DRL3-11(X)	1.1				68	66	63	60	55	52	50	44	37	26	
DR/DRL3-12(X)	1.1				76	72	68	65	60	57	54	48	40	30	
DR/DRL3-13(X)	1.1				80	78	73	70	64	61	58	51	42	31	
DR/DRL3-15(X)	1.1				92	89	84	79	73	69	65	58	48	35	
DR/DRL3-17(X)	1.5				106	103	99	93	86	82	79	70	58	42	
DR/DRL3-19(X)	1.5				119	116	110	103	96	92	86	74	64	46	
DR/DRL3-21(X)	2.2				132	129	123	117	108	103	99	88	73	54	
DR/DRL3-23(X)	2.2				145	140	135	126	118	113	106	94	80	58	
DR/DRL3-25(X)	2.2				157	152	145	138	127	122	115	102	86	62	
DR/DRL3-27(X)	2.2				170	163	158	147	137	131	124	110	92	65	
DR/DRL3-29(X)	2.2				181	176	168	158	146	140	132	116	99	71	
DR/DRL3-31(X)	3				197	190	182	172	160	153	145	130	110	80	
DR/DRL3-33(X)	3				208	202	193	183	170	162	155	136	115	84	
DR/DRL3-36(X)	3				227	220	210	199	185	176	168	148	125	91	

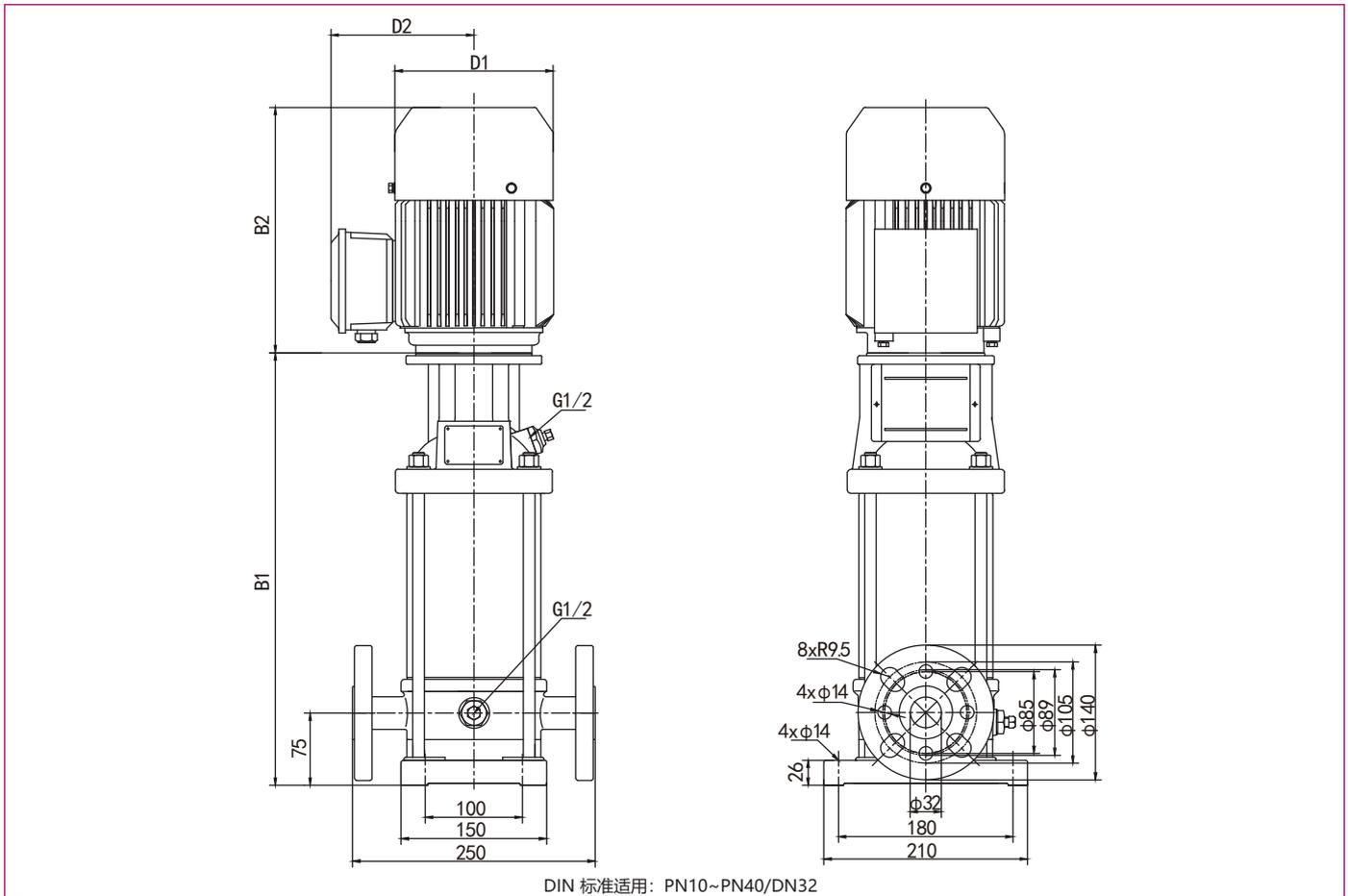
● 尺寸和重量:

型号	电机 [kW]	尺寸 (mm)					重量 (Kg)
		B1	B1+B2	D1	D2	D3	
DR/DRL3-2(X)	0.37	348.5	563.5	138	127	-	20
DR/DRL3-3(X)	0.37	366.5	581.5	138	127	-	21
DR/DRL3-4(X)	0.37	384.5	599.5	138	127	-	21
DR/DRL3-5(X)	0.37	402.5	617.5	138	127	-	21
DR/DRL3-6(X)	0.55	420.5	635.5	138	127	-	23
DR/DRL3-7(X)	0.55	438.5	653.5	138	127	-	23
DR/DRL3-8(X)	0.75	456.5	711.5	158	143	-	26
DR/DRL3-9(X)	0.75	474.5	729.5	158	143	-	26
DR/DRL3-10(X)	0.75	492.5	747.5	158	143	-	26
DR/DRL3-11(X)	1.1	510.5	765.5	158	143	-	29
DR/DRL3-12(X)	1.1	528.5	783.5	158	143	-	29
DR/DRL3-13(X)	1.1	546.5	801.5	158	143	-	30
DR/DRL3-15(X)	1.1	582.5	837.5	158	143	-	31
DR/DRL3-17(X)	1.5	618.5	908.5	180	155	-	38
DR/DRL3-19(X)	1.5	654.5	944.5	180	155	-	39
DR/DRL3-21(X)	2.2	690.5	980.5	180	155	-	40
DR/DRL3-23(X)	2.2	726.5	1016.5	180	155	-	41
DR/DRL3-25(X)	2.2	762.5	1052.5	180	155	-	42
DR/DRL3-27(X)	2.2	798.5	1088.5	180	155	-	42
DR/DRL3-29(X)	2.2	834.5	1124.5	180	155	-	43
DR/DRL3-31(X)	3	870.5	1210.5	220	195	-	48
DR/DRL3-33(X)	3	906.5	1246.5	220	195	-	49
DR/DRL3-36(X)	3	960.5	1300.5	220	195	-	50

● 性能曲线:



● 外形尺寸:



DIN 标准适用: PN10~PN40/DN32

● 性能参数表:

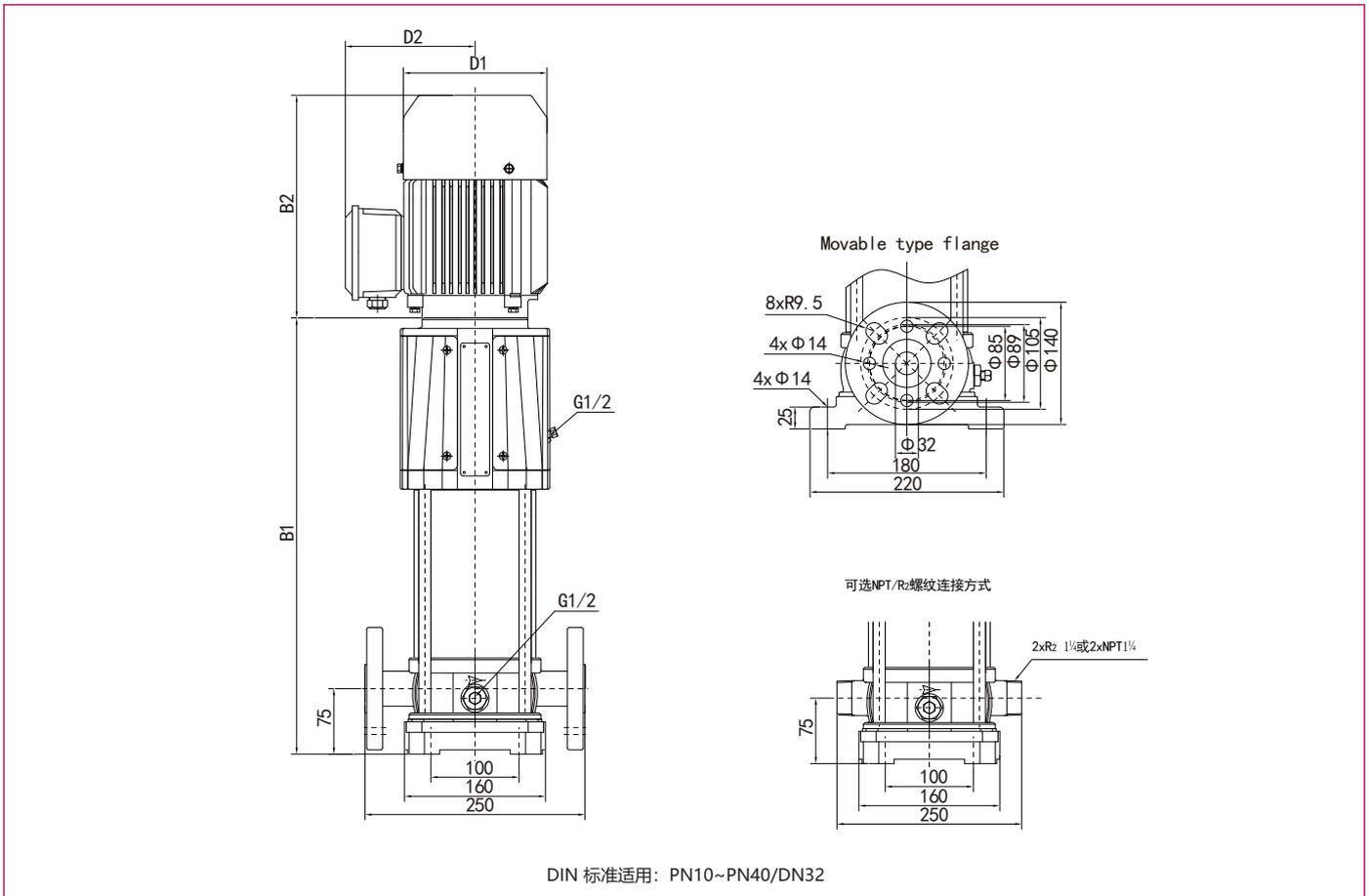
(注: 表中数据为2极电机实际转速)

型号	配用功率 (kW)	进出口口径	η_{max} (%)	Q (m ³ /h)	2	3	4	5	6	7	8
DRL4-2	0.37	DN32	58	H(m)	18	17	16	15	13	10	4
DRL4-3	0.55				27	26	24	22	20	15	10
DRL4-4	0.75				37	35	33	30	26	21	12
DRL4-5	1.1				46	44	41	37	33	26	18
DRL4-6	1.1				55	53	49	44	39	31	20
DRL4-7	1.5				64	61	57	52	46	36	22
DRL4-8	1.5				73	70	65	59	52	41	30
DRL4-9	2.2				82	79	73	66	59	46	34
DRL4-10	2.2				91	88	81	74	65	51	38
DRL4-11	2.2				100	96	89	81	72	56	39
DRL4-12	2.2				110	105	98	89	78	62	41
DRL4-13	3				119	114	106	96	85	67	46
DRL4-14	3				128	123	114	103	91	72	52
DRL4-15	3				137	131	122	111	98	77	55
DRL4-16	3				146	140	130	118	104	82	59
DRL4-17	4				155	149	138	125	111	87	62
DRL4-18	4				164	158	146	133	117	92	66
DRL4-19	4				173	166	154	140	124	97	70
DRL4-20	4				183	175	163	148	130	103	73
DRL4-21	4				192	184	171	155	137	108	76
DRL4-22	4				201	193	179	162	143	113	79

● 尺寸和重量:

型号	电机 [kW]	尺寸 (mm)					重量 (Kg)
		B1	B1+B2	D1	D2	D3	
DRL4-2	0.37	275	515	145	140	-	20
DRL4-3	0.55	302	542	145	140	-	20
DRL4-4	0.75	338	593	175	150	-	20
DRL4-5	1.1	365	620	175	150	-	25
DRL4-6	1.1	392	647	175	150	-	25
DRL4-7	1.5	430	715	195	155	-	30
DRL4-8	1.5	457	742	195	155	-	30
DRL4-9	2.2	484	769	195	155	-	30
DRL4-10	2.2	511	796	195	155	-	30
DRL4-11	2.2	538	823	195	155	-	30
DRL4-12	2.2	565	850	195	155	-	35
DRL4-13	3	602	927	215	180	-	35
DRL4-14	3	629	954	215	180	-	35
DRL4-15	3	656	981	215	180	-	35
DRL4-16	3	683	1008	215	180	-	40
DRL4-17	4	710	1050	240	190	-	40
DRL4-18	4	737	1077	240	190	-	40
DRL4-19	4	764	1104	240	190	-	45
DRL4-20	4	791	1131	240	190	-	45
DRL4-21	4	818	1158	240	190	-	45
DRL4-22	4	845	1185	240	190	-	50

● 外形尺寸:



● 性能参数表:

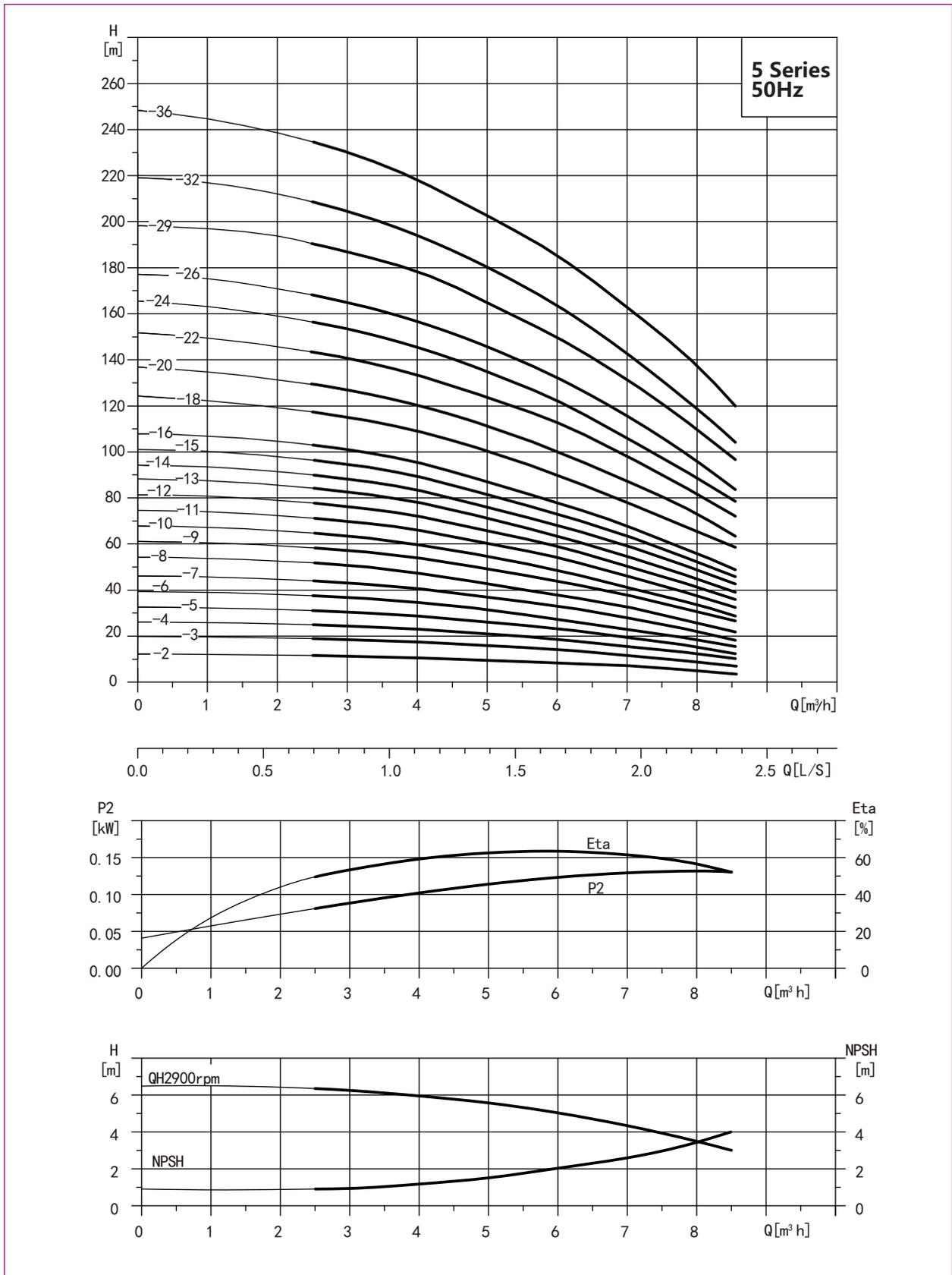
(注: 表中数据为2极电机实际转速)

型号	配用功率 (kW)	进出口口径	η_{max} (%)	Q (m ³ /h)	2	3	4	5	6	7	8
DR/DRL4-2(X)	0.37	DN32	58	H(m)	18	17	16	15	13	10	4
DR/DRL4-3(X)	0.55				27	26	24	22	20	15	10
DR/DRL4-4(X)	0.75				37	35	33	30	26	21	12
DR/DRL4-5(X)	1.1				46	44	41	37	33	26	18
DR/DRL4-6(X)	1.1				55	53	49	44	39	31	20
DR/DRL4-7(X)	1.5				64	61	57	52	46	36	22
DR/DRL4-8(X)	1.5				73	70	65	59	52	41	30
DR/DRL4-9(X)	2.2				82	79	73	66	59	46	34
DR/DRL4-10(X)	2.2				91	88	81	74	65	51	38
DR/DRL4-11(X)	2.2				100	96	89	81	72	56	39
DR/DRL4-12(X)	2.2				110	105	98	89	78	62	41
DR/DRL4-13(X)	3				119	114	106	96	85	67	46
DR/DRL4-14(X)	3				128	123	114	103	91	72	52
DR/DRL4-15(X)	3				137	131	122	111	98	77	55
DR/DRL4-16(X)	3				146	140	130	118	104	82	59
DR/DRL4-17(X)	4				155	149	138	125	111	87	62
DR/DRL4-18(X)	4				164	158	146	133	117	92	66
DR/DRL4-19(X)	4				173	166	154	140	124	97	70
DR/DRL4-20(X)	4				183	175	163	148	130	103	73
DR/DRL4-21(X)	4				192	184	171	155	137	108	76
DR/DRL4-22(X)	4				201	193	179	162	143	113	79

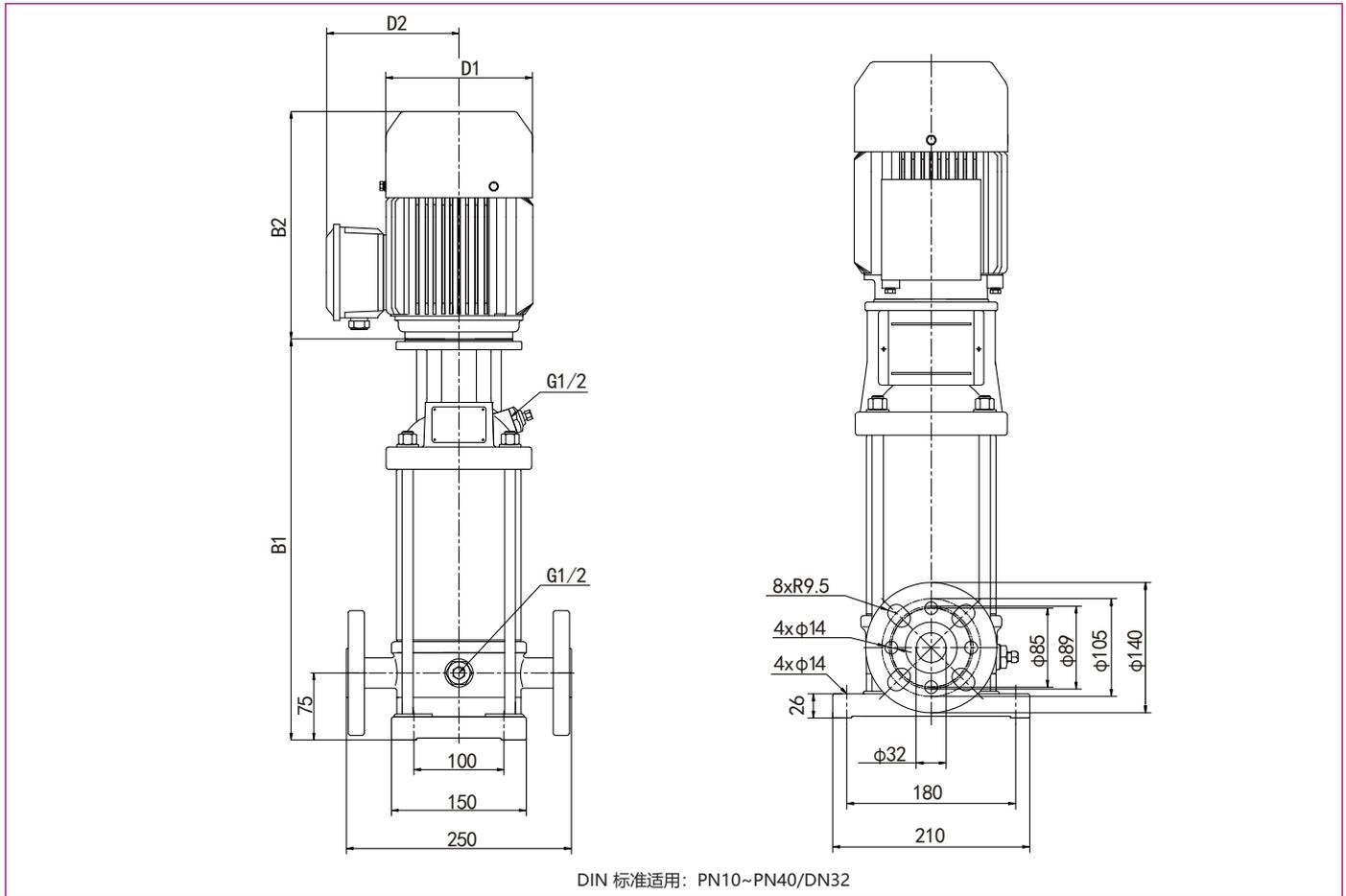
● 尺寸和重量:

型号	电机 [kW]	尺寸 (mm)					重量 (Kg)
		B1	B1+B2	D1	D2	D3	
DR/DRL4-2(X)	0.37	366.5	581.5	145	140	-	20
DR/DRL4-3(X)	0.55	393.5	608.5	145	140	-	20
DR/DRL4-4(X)	0.75	420.5	675.5	175	150	-	20
DR/DRL4-5(X)	1.1	447.5	702.5	175	150	-	25
DR/DRL4-6(X)	1.1	474.5	729.5	175	150	-	25
DR/DRL4-7(X)	1.5	501.5	791.5	195	155	-	30
DR/DRL4-8(X)	1.5	528.5	818.5	195	155	-	30
DR/DRL4-9(X)	2.2	555.5	845.5	195	155	-	30
DR/DRL4-10(X)	2.2	582.5	872.5	195	155	-	30
DR/DRL4-11(X)	2.2	609.5	899.5	195	155	-	30
DR/DRL4-12(X)	2.2	636.5	926.5	195	155	-	35
DR/DRL4-13(X)	3	663.5	1003.5	215	180	-	35
DR/DRL4-14(X)	3	690.5	1030.5	215	180	-	35
DR/DRL4-15(X)	3	717.5	1057.5	215	180	-	35
DR/DRL4-16(X)	3	744.5	1084.5	215	180	-	40
DR/DRL4-17(X)	4	771.5	1111.5	240	190	-	40
DR/DRL4-18(X)	4	798.5	1138.5	240	190	-	40
DR/DRL4-19(X)	4	825.5	1165.5	240	190	-	45
DR/DRL4-20(X)	4	852.5	1192.5	240	190	-	45
DR/DRL4-21(X)	4	879.5	1219.5	240	190	-	45
DR/DRL4-22(X)	4	906.5	1246.5	240	190	-	50

● 性能曲线:



● 外形尺寸:



● 性能参数表:

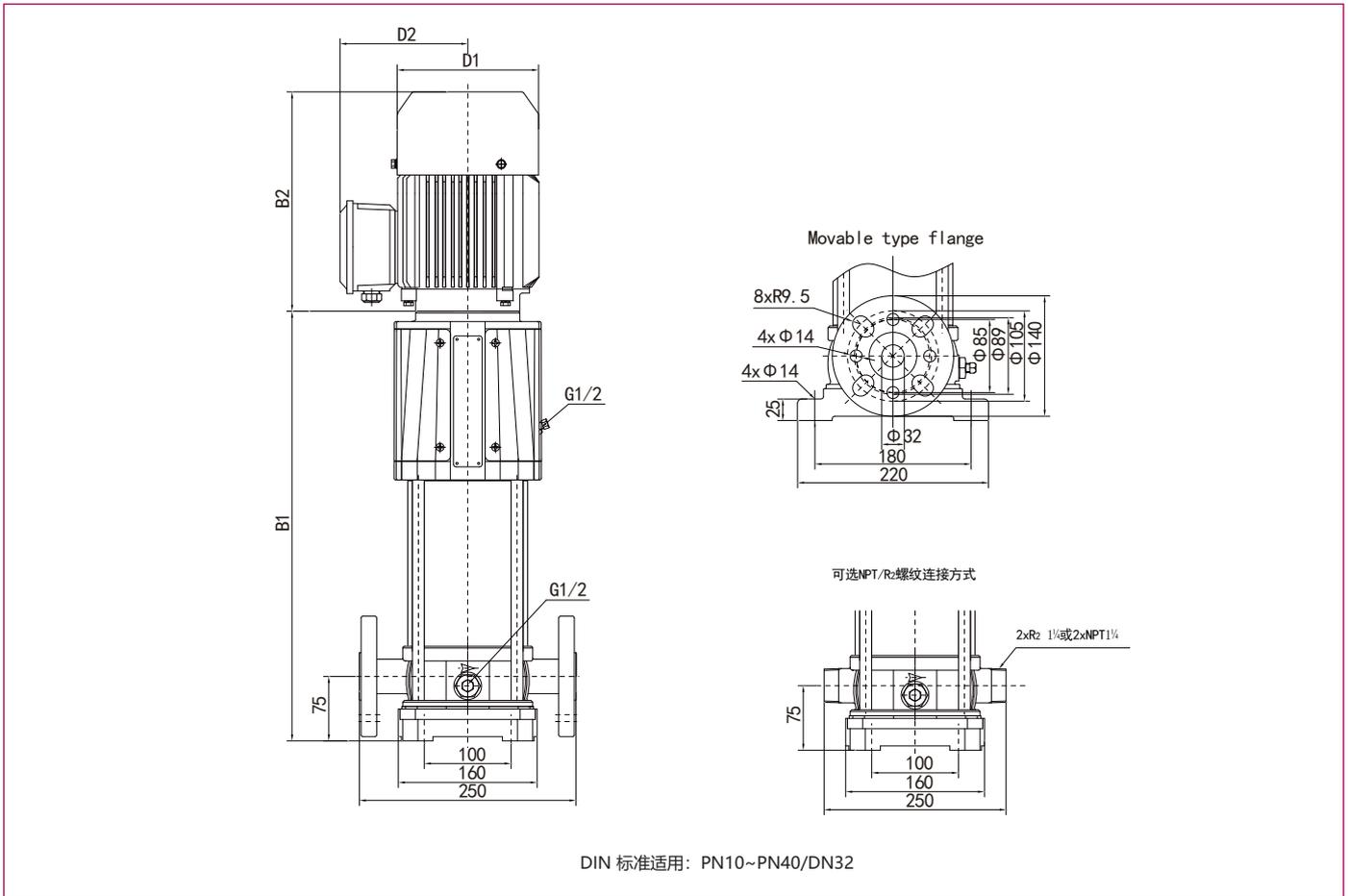
(注: 表中数据为2极电机实际转速)

型号	配用功率 (kW)	进出口口径	η_{max} (%)	Q (m ³ /h)								
					2.5	3	4	5	6	7	8	8.5
DRL5-2	0.37	DN32	66	H(m)	11.5	11	10	9	8	6	5	3
DRL5-3	0.55				18	17	17	15	12	10	6	5
DRL5-4	0.55				24	23	21	21	18	13	10	9
DRL5-5	0.75				31	30	28	26	23	19	15	11
DRL5-6	1.1				38	37	34	31	27	22	18	14
DRL5-7	1.1				43	43	40	36	31	27	22	18
DRL5-8	1.1				50	48	44	42	37	31	26	21
DRL5-9	1.5				58	57	53	49	44	37	30	25
DRL5-10	1.5				63	62	59	55	48	41	32	29
DRL5-11	2.2				71	70	65	61	53	46	38	33
DRL5-12	2.2				78	77	71	65	59	51	42	37
DRL5-13	2.2				84	82	78	71	63	54	45	39
DRL5-15	2.2				97	95	90	82	73	63	51	45
DRL5-16	2.2				102	101	95	87	78	68	55	48
DRL5-18	3				117	115	109	100	90	78	65	57
DRL5-20	3				130	127	120	112	100	88	71	62
DRL5-22	4				141	141	133	123	112	98	81	71
DRL5-24	4				158	153	146	135	122	106	88	78
DRL5-26	4				170	166	156	145	131	114	95	83
DRL5-29	4				191	186	178	165	150	130	110	96
DRL5-32	5.5				211	206	194	181	163	142	119	105
DRL5-36	5.5				236	230	218	203	185	162	136	120

● 尺寸和重量:

型号	电机 [kW]	尺寸 (mm)					重量 (Kg)
		B1	B1+B2	D1	D2	D3	
DRL5-2	0.37	277.5	492.5	138	127	-	21
DRL5-3	0.55	304.5	519.5	138	127	-	22
DRL5-4	0.55	331.5	546.5	138	127	-	22
DRL5-5	0.75	368.5	623.5	158	143	-	25
DRL5-6	1.1	395.5	650.5	158	143	-	28
DRL5-7	1.1	422.5	677.5	158	143	-	28
DRL5-8	1.1	449.5	704.5	158	143	-	29
DRL5-9	1.5	488.5	778.5	180	155	-	36
DRL5-10	1.5	515.5	805.5	180	155	-	37
DRL5-11	2.2	542.5	832.5	180	155	-	38
DRL5-12	2.2	569.5	859.5	180	155	-	38
DRL5-13	2.2	596.5	886.5	180	155	-	39
DRL5-15	2.2	650.5	940.5	180	155	-	40
DRL5-16	2.2	677.5	967.5	180	155	-	41
DRL5-18	3	739.5	1079.5	220	195	-	46
DRL5-20	3	793.5	1133.5	220	195	-	47
DRL5-22	4	847.5	1187.5	220	195	-	59
DRL5-24	4	901.5	1241.5	220	195	-	61
DRL5-26	4	955.5	1295.5	220	195	-	62
DRL5-29	4	1036.5	1419.5	220	195	-	64
DRL5-32	5.5	1139.5	1522.5	260	215	-	79
DRL5-36	5.5	1247.5	1630.5	260	215	-	81

● 外形尺寸:



● 性能参数表:

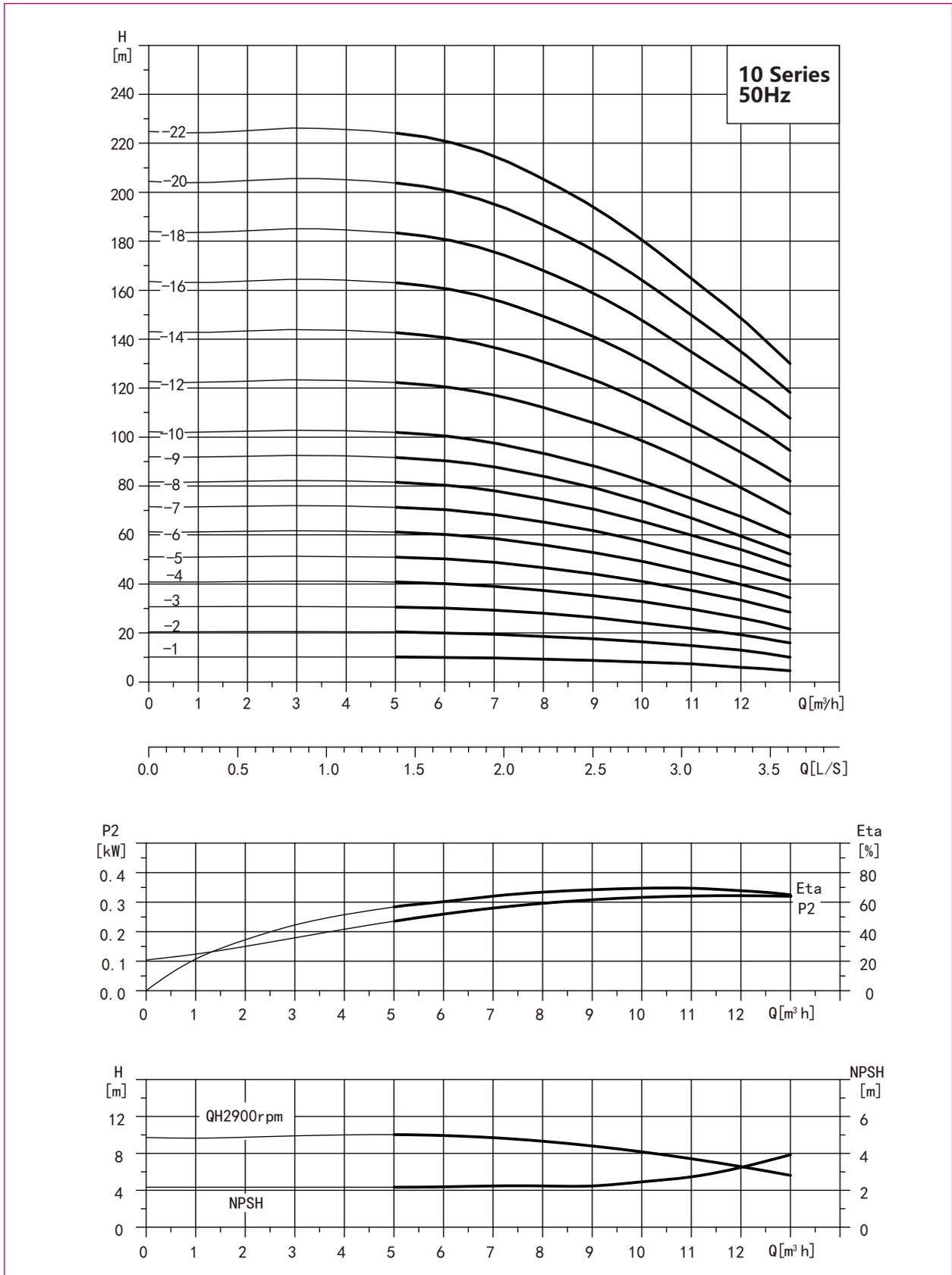
(注: 表中数据为2极电机实际转速)

型号	配用功率 (kW)	进出口口径	η_{max} (%)	Q (m ³ /h)										
					2.5	3	4	5	6	7	8	8.5		
DR/DRL5-2(X)	0.37	DN32	66	H(m)	11.5	11	10	9	8	6	5	3		
DR/DRL5-3(X)	0.55				18	17	17	15	12	10	6	5		
DR/DRL5-4(X)	0.55				24	23	21	21	18	13	10	9		
DR/DRL5-5(X)	0.75				31	30	28	26	23	19	15	11		
DR/DRL5-6(X)	1.1				38	37	34	31	27	22	18	14		
DR/DRL5-7(X)	1.1				43	43	40	36	31	27	22	18		
DR/DRL5-8(X)	1.1				50	48	44	42	37	31	26	21		
DR/DRL5-9(X)	1.5				58	57	53	49	44	37	30	25		
DR/DRL5-10(X)	1.5				63	62	59	55	48	41	32	29		
DR/DRL5-11(X)	2.2				71	70	65	61	53	46	38	33		
DR/DRL5-12(X)	2.2				78	77	71	65	59	51	42	37		
DR/DRL5-13(X)	2.2				84	82	78	71	63	54	45	39		
DR/DRL5-15(X)	2.2				97	95	90	82	73	63	51	45		
DR/DRL5-16(X)	2.2				102	101	95	87	78	68	55	48		
DR/DRL5-18(X)	3				117	115	109	100	90	78	65	57		
DR/DRL5-20(X)	3				130	127	120	112	100	88	71	62		
DR/DRL5-22(X)	4				141	141	133	123	112	98	81	71		
DR/DRL5-24(X)	4				158	153	146	135	122	106	88	78		
DR/DRL5-26(X)	4				170	166	156	145	131	114	95	83		
DR/DRL5-29(X)	4				191	186	178	165	150	130	110	96		
DR/DRL5-32(X)	5.5				211	206	194	181	163	142	119	105		
DR/DRL5-36(X)	5.5				236	230	218	203	185	162	136	120		

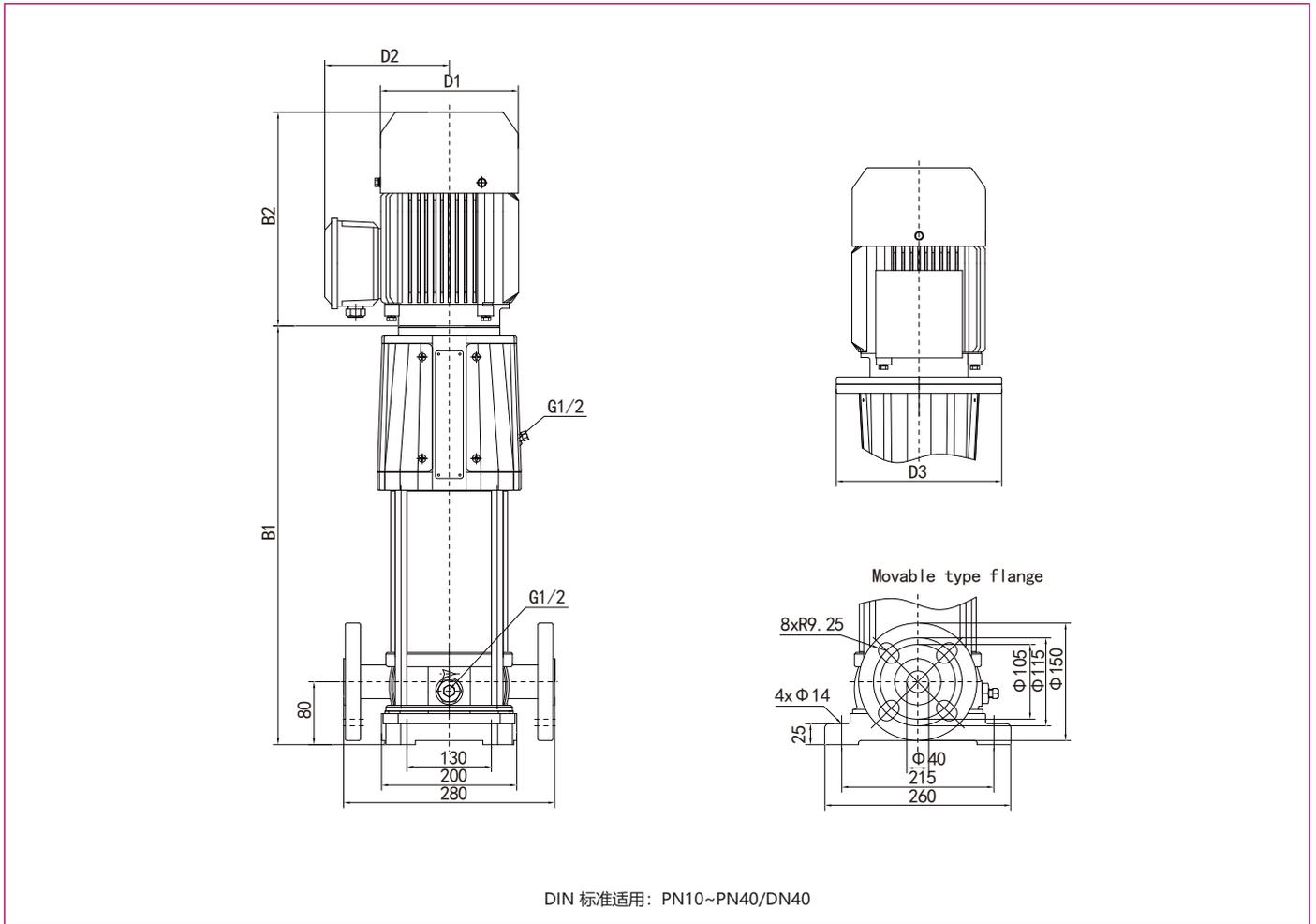
● 尺寸和重量:

型号	电机 [kW]	尺寸 (mm)					重量* (Kg)
		B1	B1+B2	D1	D2	D3	
DR/DRL5-2(X)	0.37	366.5	581.5	138	127	-	21
DR/DRL5-3(X)	0.55	393.5	608.5	138	127	-	22
DR/DRL5-4(X)	0.55	420.5	635.5	138	127	-	22
DR/DRL5-5(X)	0.75	447.5	702.5	158	143	-	25
DR/DRL5-6(X)	1.1	474.5	729.5	158	143	-	28
DR/DRL5-7(X)	1.1	501.5	756.5	158	143	-	28
DR/DRL5-8(X)	1.1	528.5	783.5	158	143	-	29
DR/DRL5-9(X)	1.5	555.5	845.5	180	155	-	36
DR/DRL5-10(X)	1.5	582.5	872.5	180	155	-	37
DR/DRL5-11(X)	2.2	609.5	899.5	180	155	-	38
DR/DRL5-12(X)	2.2	636.5	926.5	180	155	-	38
DR/DRL5-13(X)	2.2	663.5	953.5	180	155	-	39
DR/DRL5-15(X)	2.2	717.5	1007.5	180	155	-	40
DR/DRL5-16(X)	2.2	744.5	1034.5	180	155	-	41
DR/DRL5-18(X)	3	798.5	1138.5	220	195	-	46
DR/DRL5-20(X)	3	852.5	1192.5	220	195	-	47
DR/DRL5-22(X)	4	906.5	1246.5	220	195	-	59
DR/DRL5-24(X)	4	960.5	1300.5	220	195	-	61
DR/DRL5-26(X)	4	1014.5	1354.5	220	195	-	62
DR/DRL5-29(X)	4	1095.5	1435.5	220	195	-	64
DR/DRL5-32(X)	5.5	1204.5	1589.5	260	215	-	79
DR/DRL5-36(X)	5.5	1312.5	1697.5	260	215	-	81

● 性能曲线:



● 外形尺寸:



● 性能参数表:

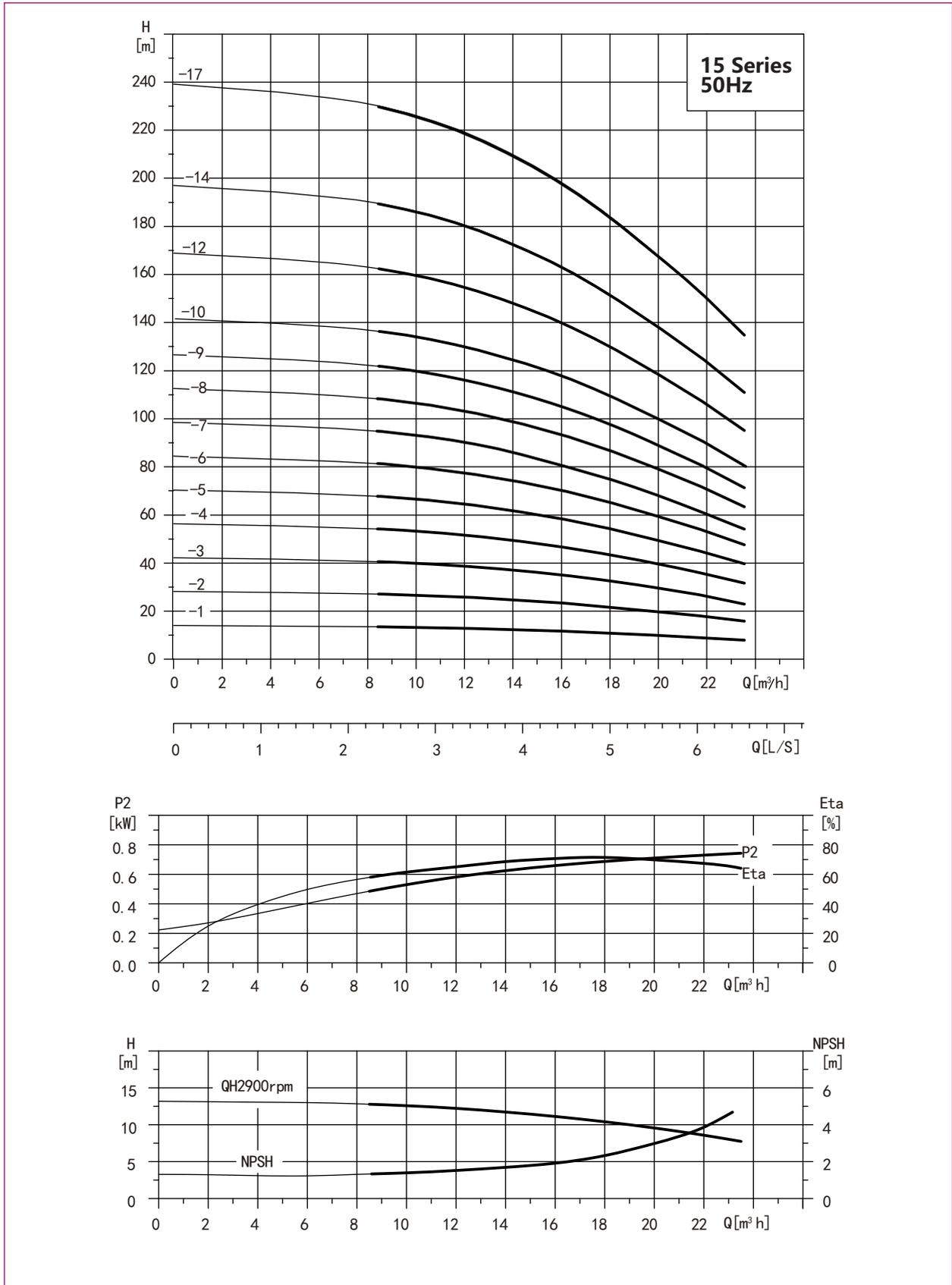
(注: 表中数据为2极电机实际转速)

型号	配用功率 (kW)	进出口 口径	η_{max} (%)	Q (m ³ /h)	H(m)																
					5	6	7	8	9	10	11	12	13								
DR/DRL10-1(X)	0.75	DN40	70	H(m)	10	9.5	9	8.5	8	7	6	5.5	4.5								
DR/DRL10-2(X)	0.75				20	19	18	17.5	16.5	15	13	11.5	10								
DR/DRL10-3(X)	1.1				30	30	29	28	25	22	21	18	16								
DR/DRL10-4(X)	1.5				40	40	38	37	34	31	29	25	22								
DR/DRL10-5(X)	2.2				51	50	48	47	43	40	37	33	28								
DR/DRL10-6(X)	2.2				61	60	58	55	52	48	43	39	33								
DR/DRL10-7(X)	3				71	71	67	64	61	56	52	46	40								
DR/DRL10-8(X)	3				81	80	77	74	70	64	59	52	45								
DR/DRL10-9(X)	3				91	90	86	82	78	72	65	59	51								
DR/DRL10-10(X)	4				102	100	97	92	87	81	74	66	58								
DR/DRL10-12(X)	4				121	119	115	111	103	97	88	79	69								
DR/DRL10-14(X)	5.5				143	140	135	131	123	114	104	93	81								
DR/DRL10-16(X)	5.5				162	159	154	148	139	130	118	105	92								
DR/DRL10-18(X)	7.5				185	181	177	170	160	150	137	123	107								
DR/DRL10-20(X)	7.5				205	201	196	187	177	165	151	135	119								
DR/DRL10-22(X)	7.5				224	221	214	206	194	180	165	149	130								

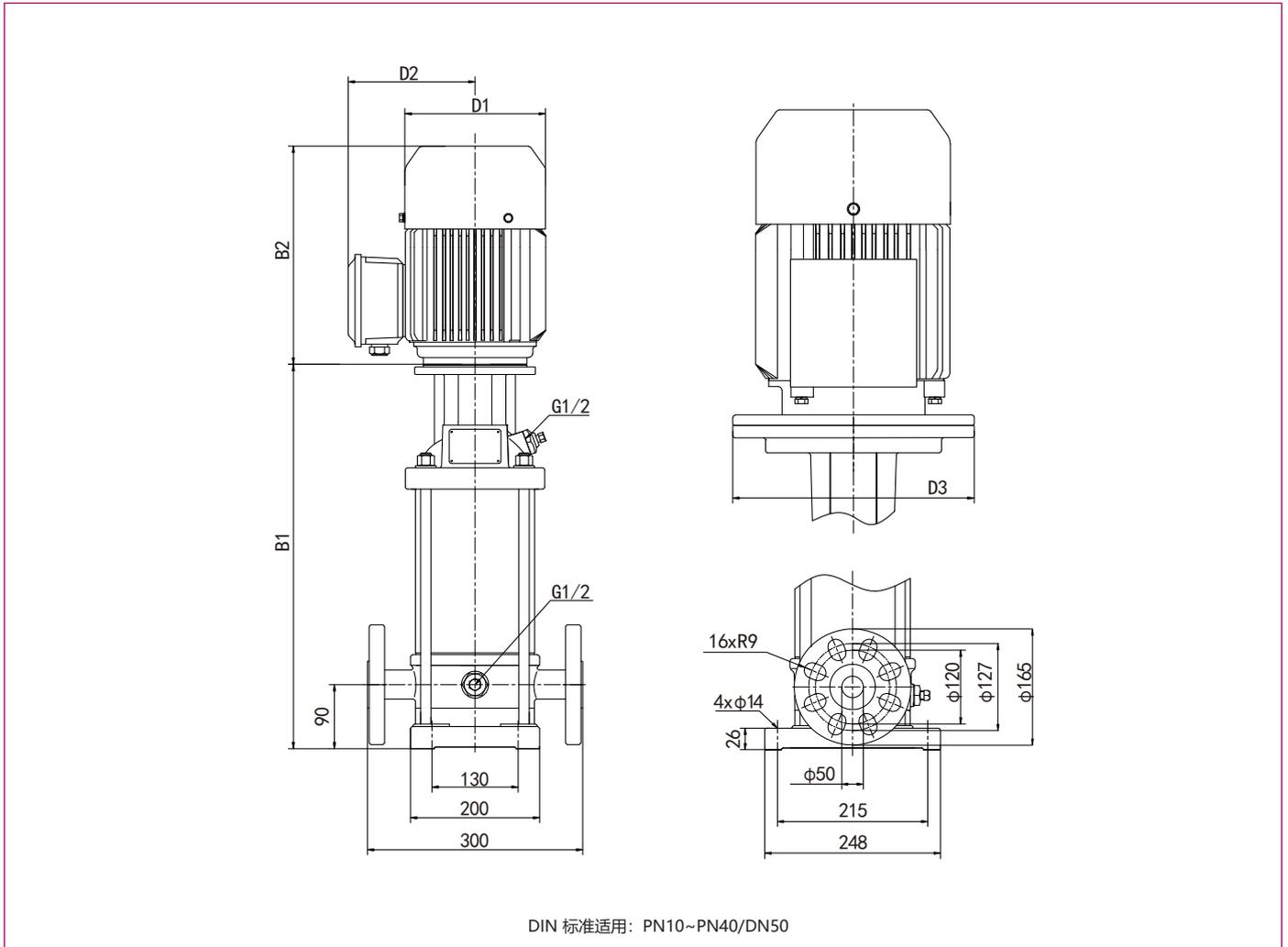
● 尺寸和重量:

型号	电机 [kW]	尺寸 (mm)					重量 (Kg) *
		B1	B1+B2	D1	D2	D3	
DR/DRL10-1(X)	0.75	433	688	160	145	-	32
DR/DRL10-2(X)	0.75	433	688	160	145	-	34
DR/DRL10-3(X)	1.1	463	718	160	145	-	38
DR/DRL10-4(X)	1.5	493	783	180	155	-	46
DR/DRL10-5(X)	2.2	524	814	180	155	-	47
DR/DRL10-6(X)	2.2	554	844	180	155	-	48
DR/DRL10-7(X)	3	583	923	200	180	-	54
DR/DRL10-8(X)	3	613	953	200	180	-	55
DR/DRL10-9(X)	3	643	983	200	180	-	56
DR/DRL10-10(X)	4	673	1013	220	193	-	68
DR/DRL10-12(X)	4	733	1073	220	193	-	70
DR/DRL10-14(X)	5.5	815	1198	265	223	-	93
DR/DRL10-16(X)	5.5	875	1258	265	223	-	95
DR/DRL10-18(X)	7.5	933	1358	265	223	-	99
DR/DRL10-20(X)	7.5	993	1418	265	223	-	101
DR/DRL10-22(X)	7.5	1053	1478	265	223	-	104

● 性能曲线:



● 外形尺寸:



● 性能参数表:

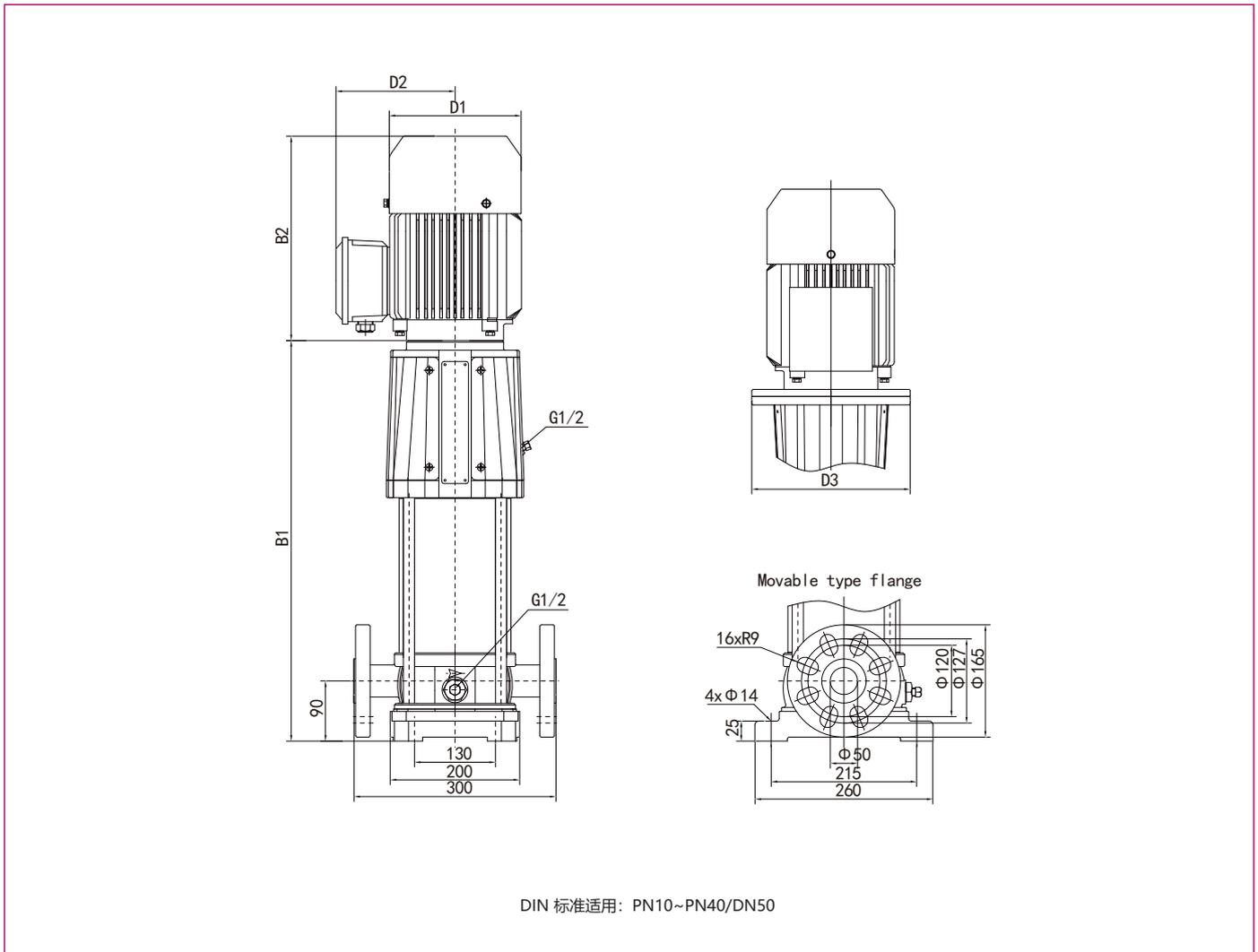
(注: 表中数据为2极电机实际转速)

型号	配用功率 (kW)	进出口口径	η_{max} (%)	Q (m³/h)	H (m)															
					8.5	10	12	14	15	16	17	18	20	22	23.5					
DRL15-1	1.1	DN50	72	H(m)	12.5	12.5	12	11	11	10.8	10.4	10	8.5	7.5	6.5					
DRL15-2	2.2				26.5	26	24	23	23	22	21	21	19	17	14					
DRL15-3	3				40	39	38	37	35	35	33	31	29	24	22					
DRL15-4	4				53	52	51	49	48	46	44	42	39	35	31					
DRL15-5	4				66	65	63	61	59	57	55	53	49	42	39					
DRL15-6	5.5				81	79	77	73	72	70	67	64	59	52	46					
DRL15-7	5.5				93	91	90	85	83	80	77	74	68	60	52					
DRL15-8	7.5				107	106	102	98	96	93	89	86	79	70	62					
DRL15-9	7.5				121	119	116	111	107	104	100	97	88	78	70					
DRL15-10	11				135	132	130	124	121	118	114	110	100	89	80					
DRL15-12	11				162	160	153	148	144	140	135	130	119	105	95					
DRL15-14	11				188	184	180	172	167	162	156	151	138	122	110					
DRL15-17	15				230	225	219	211	204	198	191	184	169	150	134					

● 尺寸和重量:

型号	电机 [kW]	尺寸 (mm)					重量 (Kg)
		B1	B1+B2	D1	D2	D3	
DRL15-1	1.1	399	654	158	143	-	39
DRL15-2	2.2	414	704	180	155	-	47
DRL15-3	3	465	805	220	195	-	53
DRL15-4	4	510	850	220	195	-	65
DRL15-5	4	555	895	220	195	-	67
DRL15-6	5.5	620	1003	260	215	-	89
DRL15-7	5.5	665	1048	260	215	-	90
DRL15-8	7.5	710	1093	260	215	-	94
DRL15-9	7.5	755	1138	260	215	-	96
DRL15-10	11	888	1393	320	260	350	148
DRL15-12	11	978	1483	320	260	350	151
DRL15-14	11	1068	1573	320	260	350	154
DRL15-17	15	1203	1708	320	260	350	171

● 外形尺寸:



● 性能参数表:

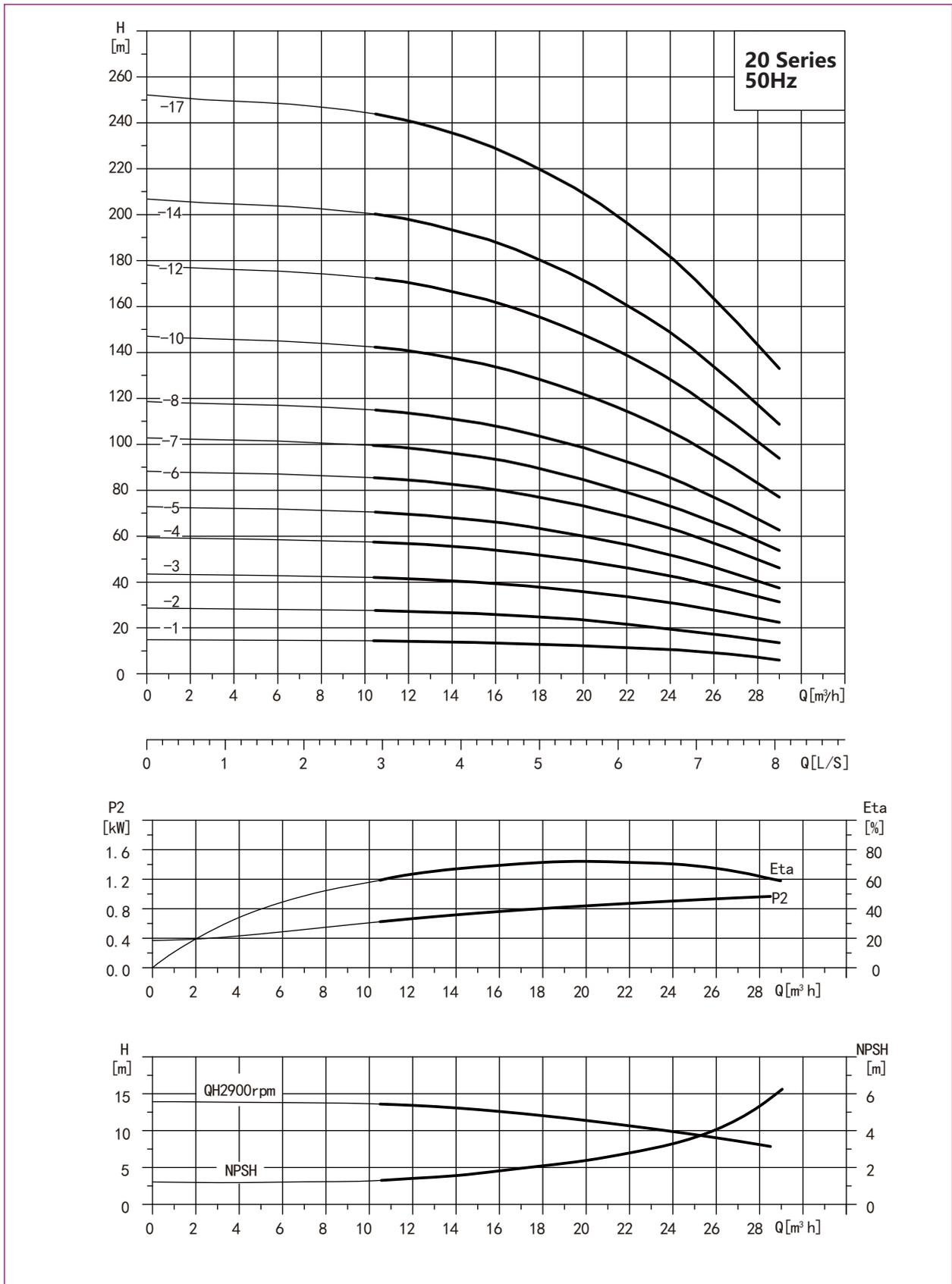
(注: 表中数据为2极电机实际转速)

型号	配用功率 (kW)	进出口 口径	η_{max} (%)	Q (m³/h)	H(m)															
					8.5	10	12	14	15	16	17	18	20	22	23.5					
DR/DRL15-1(X)	1.1	DN50	72	H(m)	12.5	12.5	12	11	11	10.8	10.4	10	8.5	7.5	6.5					
DR/DRL15-2(X)	2.2				26.5	26	24	23	23	22	21	21	19	17	14					
DR/DRL15-3(X)	3				40	39	38	37	35	35	33	31	29	24	22					
DR/DRL15-4(X)	4				53	52	51	49	48	46	44	42	39	35	31					
DR/DRL15-5(X)	4				66	65	63	61	59	57	55	53	49	42	39					
DR/DRL15-6(X)	5.5				81	79	77	73	72	70	67	64	59	52	46					
DR/DRL15-7(X)	5.5				93	91	90	85	83	80	77	74	68	60	52					
DR/DRL15-8(X)	7.5				107	106	102	98	96	93	89	86	79	70	62					
DR/DRL15-9(X)	7.5				121	119	116	111	107	104	100	97	88	78	70					
DR/DRL15-10(X)	11				135	132	130	124	121	118	114	110	100	89	80					
DR/DRL15-12(X)	11				162	160	153	148	144	140	135	130	119	105	95					
DR/DRL15-14(X)	11				188	184	180	172	167	162	156	151	138	122	110					
DR/DRL15-17(X)	15				230	225	219	211	204	198	191	184	169	150	134					

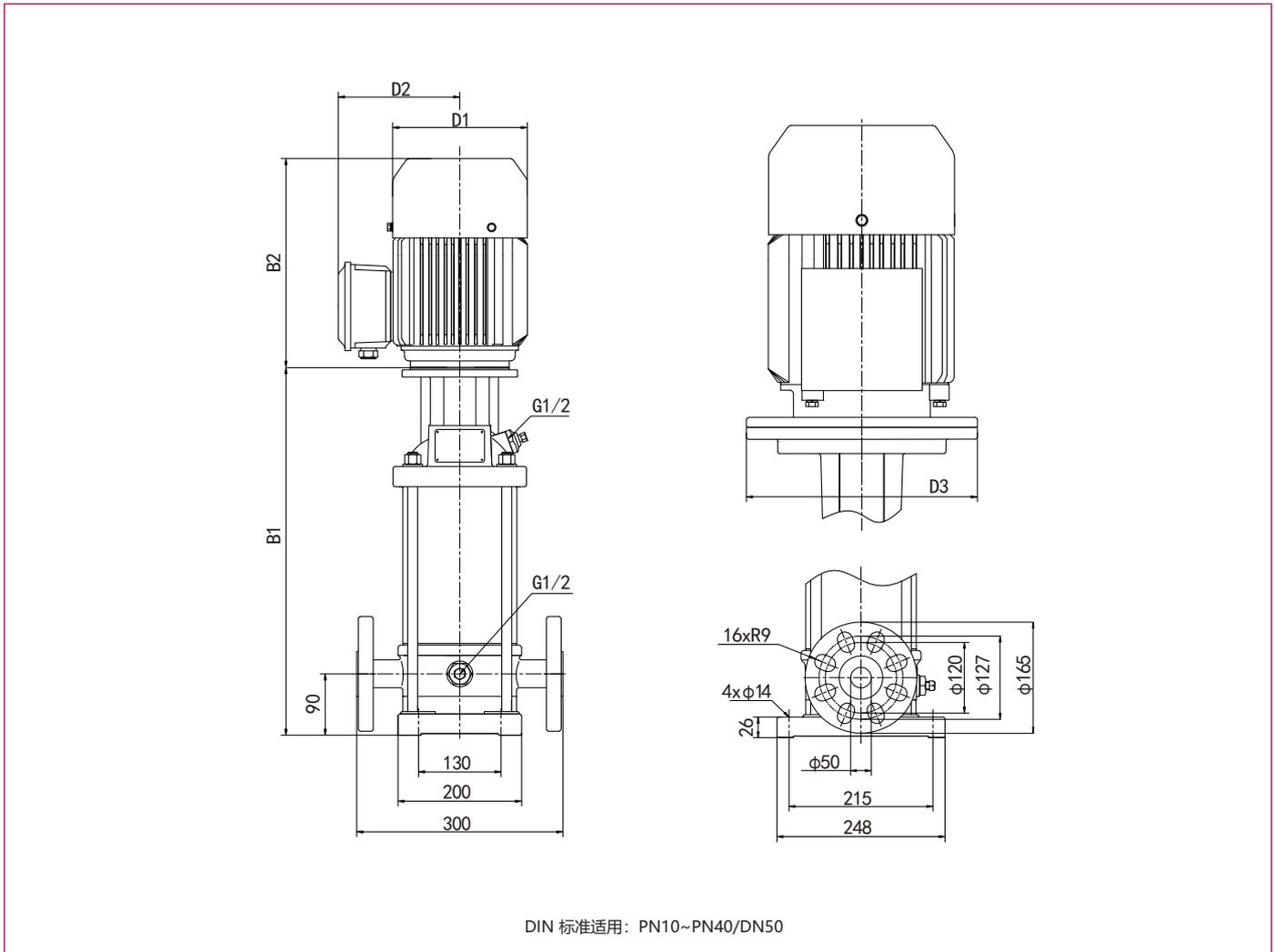
● 尺寸和重量:

型号	电机 [kW]	尺寸 (mm)					重量 (Kg) *
		B1	B1+B2	D1	D2	D3	
DR/DRL15-1(X)	1.1	478	733	158	143	—	39
DR/DRL15-2(X)	2.2	478	768	180	155	—	47
DR/DRL15-3(X)	3	523	863	220	195	—	53
DR/DRL15-4(X)	4	568	908	220	195	—	65
DR/DRL15-5(X)	4	613	953	220	195	—	67
DR/DRL15-6(X)	5.5	678	1061	260	215	—	89
DR/DRL15-7(X)	5.5	723	1106	260	215	—	90
DR/DRL15-8(X)	7.5	768	1151	260	215	—	94
DR/DRL15-9(X)	7.5	813	1196	260	215	—	96
DR/DRL15-10(X)	11	888	1393	320	260	350	148
DR/DRL15-12(X)	11	978	1483	320	260	350	151
DR/DRL15-14(X)	11	1068	1573	320	260	350	154
DR/DRL15-17(X)	15	1203	1708	320	260	350	171

● 性能曲线:



● 外形尺寸:



● 性能参数表:

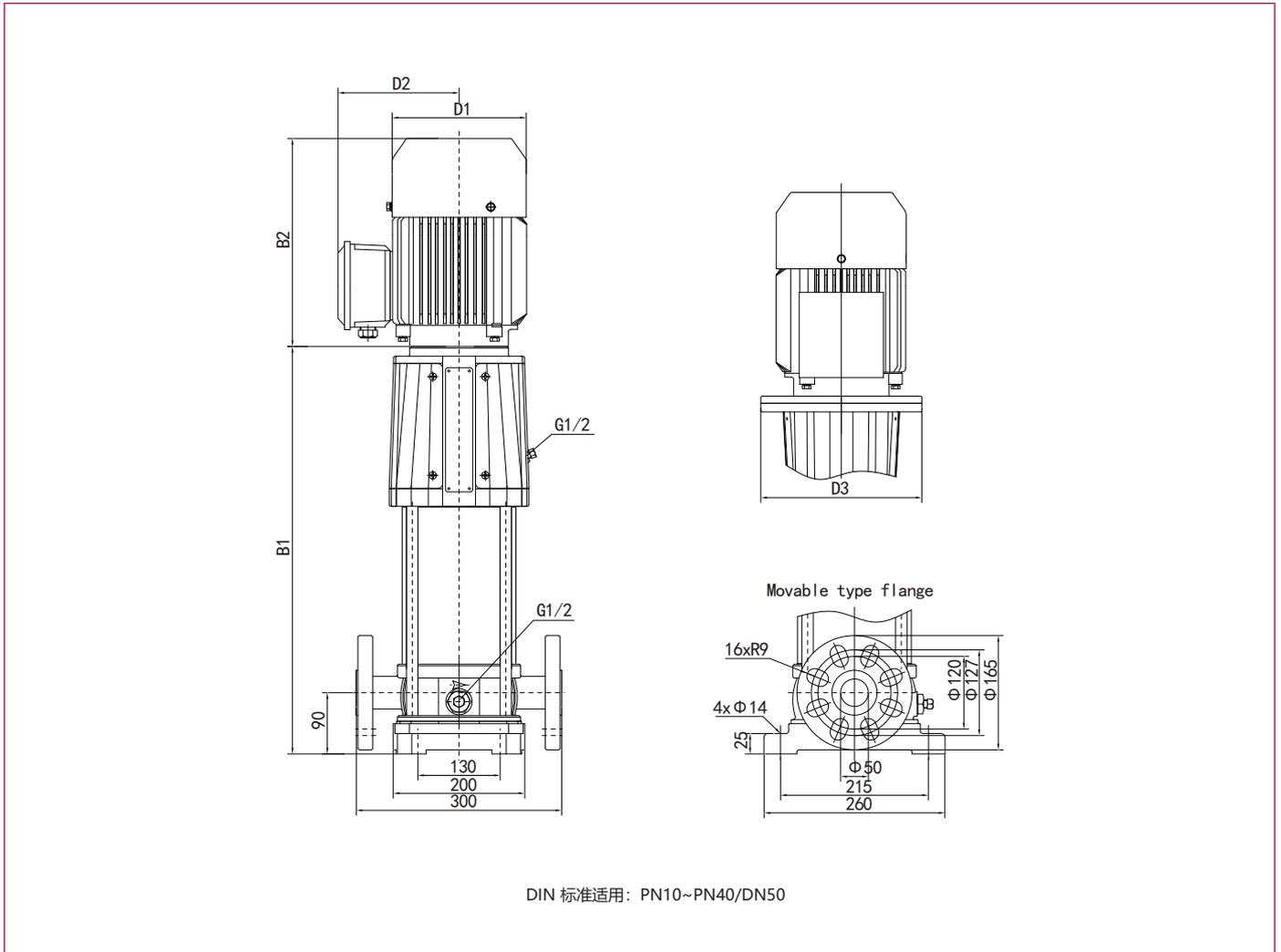
(注: 表中数据为2极电机实际转速)

型号	配用功率 (kW)	进出口口径	η_{max} (%)	Q (m³/h)	Q (m³/h)												
					10.5	12	14	16	18	20	22	24	26	28	29		
DRL20-1	1.1	DN50	72	H(m)	12.7	12.5	12	11.5	11	10	9	8	7	5.5	5		
DRL20-2	2.2				26	25	25	24	23	22	21	19	18	15	13		
DRL20-3	4				42	41	40	39	38	37	32	30	26	23	21		
DRL20-4	5.5				57	57	55	53	50	49	44	41	37	32	30		
DRL20-5	5.5				71	70	67	65	62	60	57	51	46	40	38		
DRL20-6	7.5				84	83	82	80	77	72	68	62	57	49	44		
DRL20-7	7.5				99	98	96	91	89	83	79	72	64	57	52		
DRL20-8	11				115	114	111	106	102	98	91	84	77	66	61		
DRL20-10	11				142	140	138	133	127	121	114	104	95	82	77		
DRL20-12	15				172	170	166	161	155	147	138	126	114	100	93		
DRL20-14	15				199	197	173	186	180	171	160	146	132	117	108		
DRL20-17	18.5				243	241	235	229	220	209	196	181	163	144	133		

● 尺寸和重量:

型号	电机 [kW]	尺寸 (mm)					重量 (kg)
		B1	B1+B2	D1	D2	D3	
DRL20-1	1.1	399	654	158	143	-	39
DRL20-2	2.2	414	704	180	155	-	47
DRL20-3	4	465	805	220	195	-	64
DRL20-4	5.5	530	913	260	215	-	86
DRL20-5	5.5	575	958	260	215	-	87
DRL20-6	7.5	620	1003	260	215	-	111
DRL20-7	7.5	665	1048	260	215	-	112
DRL20-8	11	798	1303	320	260	350	144
DRL20-10	11	888	1393	320	260	350	148
DRL20-12	15	978	1483	320	260	350	163
DRL20-14	15	1068	1573	320	260	350	166
DRL20-17	18.5	1203	1763	320	260	350	184

● 外形尺寸:



● 性能参数表:

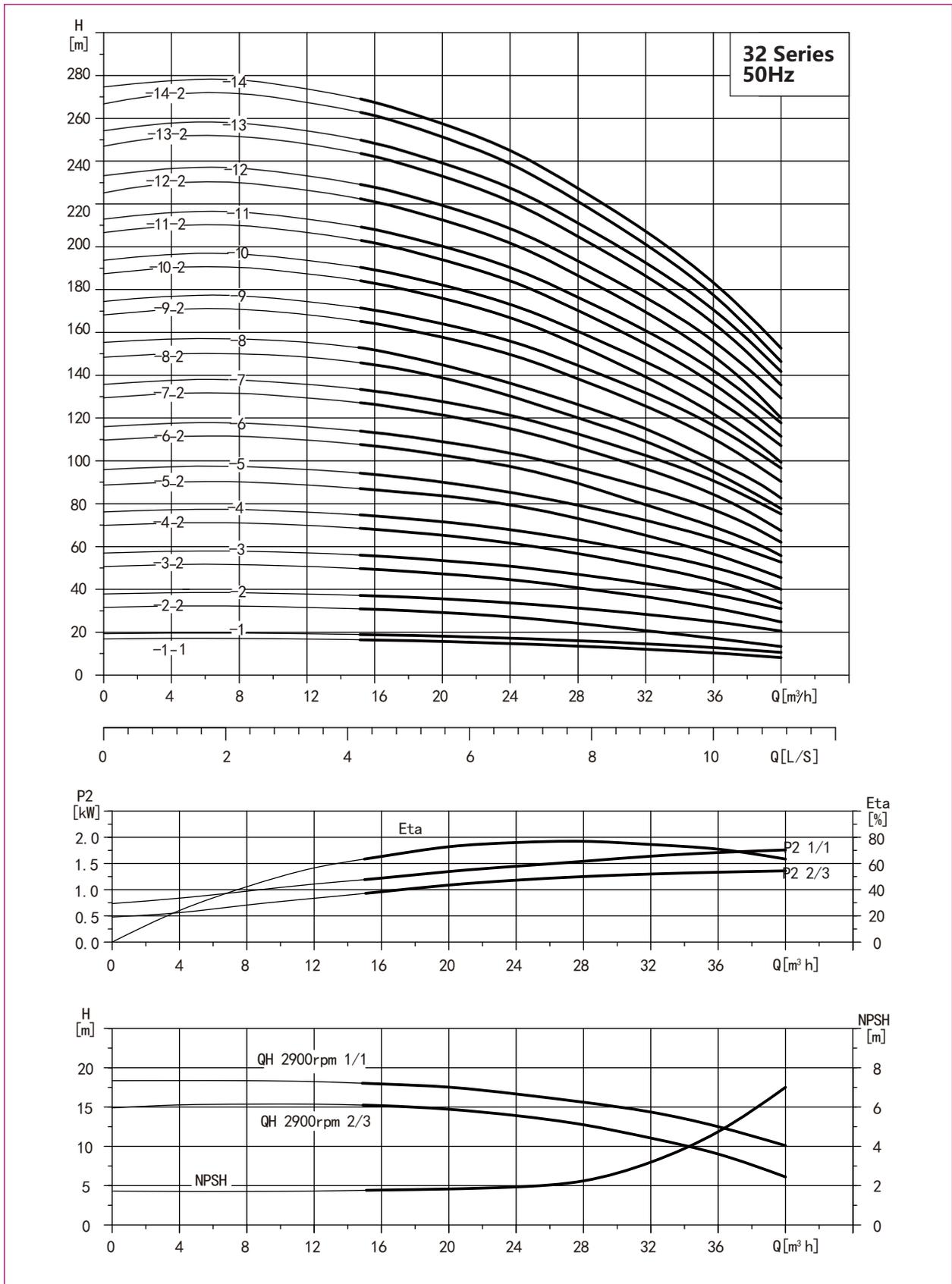
(注: 表中数据为2极电机实际转速)

型号	配用功率 (kW)	进出口口径	η_{max} (%)	Q (m ³ /h)	流量 (m ³ /h)												
					10.5	12	14	16	18	20	22	24	26	28	29		
DR/DRL20-1(X)	1.1	DN50	72	H(m)	12.7	12.5	12	11.5	11	10	9	8	7	5.5	5		
DR/DRL20-2(X)	2.2				26	25	25	24	23	22	21	19	18	15	13		
DR/DRL20-3(X)	4				42	41	40	39	38	37	32	30	26	23	21		
DR/DRL20-4(X)	5.5				57	57	55	53	50	49	44	41	37	32	30		
DR/DRL20-5(X)	5.5				71	70	67	65	62	60	57	51	46	40	38		
DR/DRL20-6(X)	7.5				84	83	82	80	77	72	68	62	57	49	44		
DR/DRL20-7(X)	7.5				99	98	96	91	89	83	79	72	64	57	52		
DR/DRL20-8(X)	11				115	114	111	106	102	98	91	84	77	66	61		
DR/DRL20-10(X)	11				142	140	138	133	127	121	114	104	95	82	77		
DR/DRL20-12(X)	15				172	170	166	161	155	147	138	126	114	100	93		
DR/DRL20-14(X)	15				199	197	173	186	180	171	160	146	132	117	108		
DR/DRL20-17(X)	18.5				243	241	235	229	220	209	196	181	163	144	133		

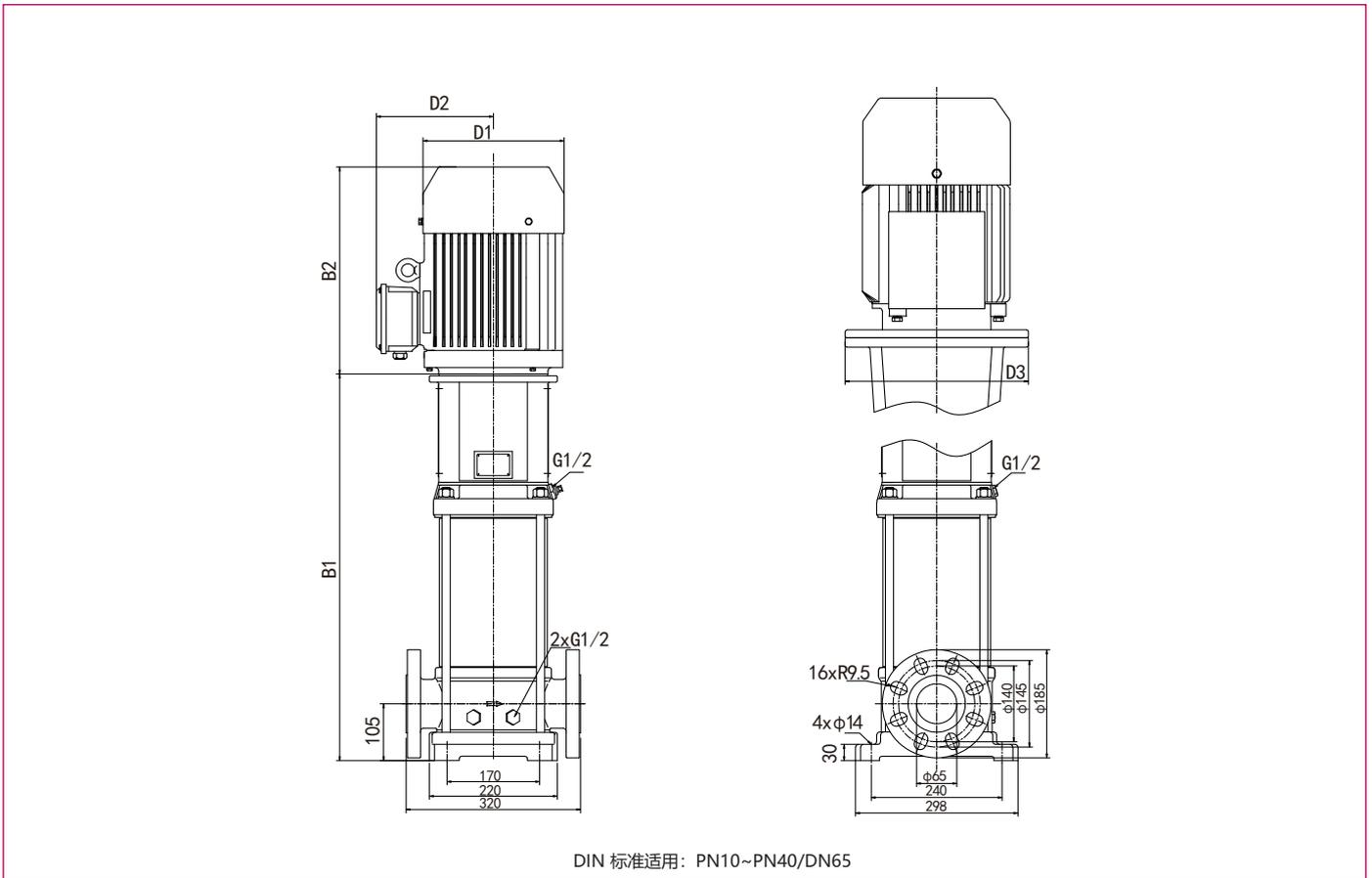
● 尺寸和重量:

型号	电机 [kW]	尺寸 (mm)					重量 (kg) *
		B1	B1+B2	D1	D2	D3	
DR/DRL20-1(X)	1.1	478	733	158	143	-	39
DR/DRL20-2(X)	2.2	478	768	180	155	-	47
DR/DRL20-3(X)	4	523	863	220	195	-	64
DR/DRL20-4(X)	5.5	588	971	260	215	-	86
DR/DRL20-5(X)	5.5	633	1016	260	215	-	87
DR/DRL20-6(X)	7.5	678	1061	260	215	-	111
DR/DRL20-7(X)	7.5	723	1106	260	215	-	112
DR/DRL20-8(X)	11	798	1303	320	260	350	144
DR/DRL20-10(X)	11	888	1393	320	260	350	148
DR/DRL20-12(X)	15	978	1483	320	260	350	163
DR/DRL20-14(X)	15	1068	1573	320	260	350	166
DR/DRL20-17(X)	18.5	1203	1763	320	260	350	184

● 性能曲线:



● 外形尺寸:



● 性能参数表:

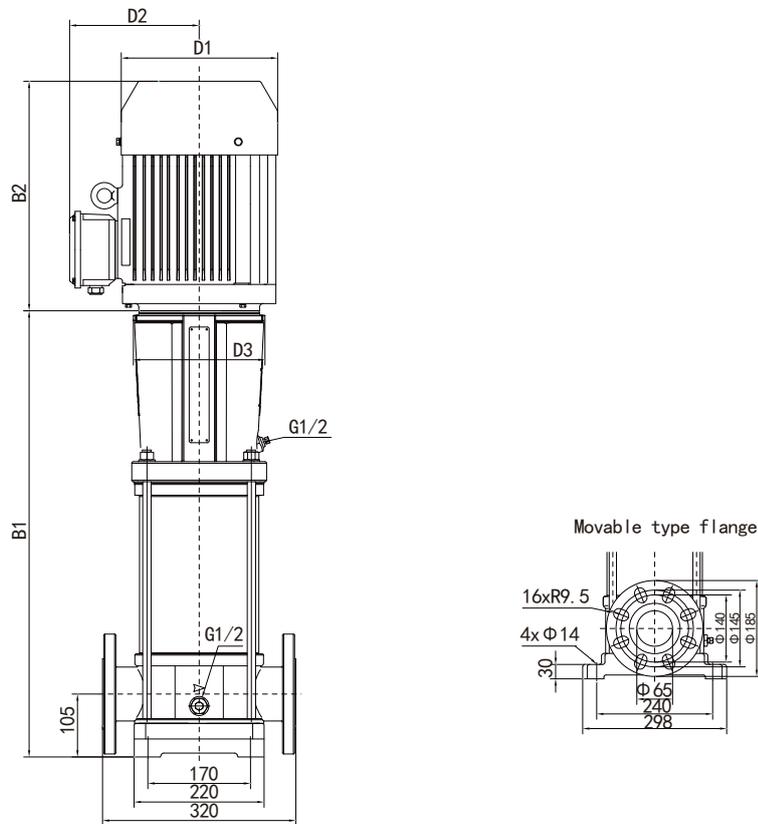
(注: 表中数据为2极电机实际转速)

型号	配用功率 (kW)	进出口 口径	η_{max} (%)	Q (m ³ /h)	H (m)										
					15	20	24	28	32	36	40				
DRL32-1-1	1.5	DN65	78	15	13.5	12.5	11	10	7	5					
DRL32-1	2.2			17.5	17	15.5	14.5	13	11	8.5					
DRL32-2-2	3			31	27	26	23	20	17	11					
DRL32-2	4			38	35	32	30	26	23	20					
DRL32-3-2	5.5			50	47	43	40	35	30	22					
DRL32-3	5.5			55	52	50	45	41	37	29					
DRL32-4-2	7.5			69	65	61	57	50	42	31					
DRL32-4	7.5			75	70	67	61	57	48	40					
DRL32-5-2	11			89	83	80	74	65	57	45					
DRL32-5	11			95	90	85	80	71	62	51					
DRL32-6-2	11			106	101	97	87	80	67	54					
DRL32-6	11			112	107	101	94	85	75	61					
DRL32-7-2	15			126	120	115	105	95	81	65					
DRL32-7	15			132	125	120	110	100	89	71					
DRL32-8-2	15			145	139	130	120	108	92	75					
DRL32-8	15			150	143	135	125	115	100	82					
DRL32-9-2	18.5			165	158	147	138	123	107	87					
DRL32-9	18.5			171	162	155	143	130	115	95					
DRL32-10-2	18.5			183	175	165	154	139	120	97					
DRL32-10	18.5			190	180	170	160	143	125	105					
DRL32-11-2	22			203	195	183	170	154	135	110					
DRL32-11	22			210	200	190	177	160	140	118					
DRL32-12-2	22			221	212	200	185	167	145	120					
DRL32-12	22			227	217	205	192	175	155	127					
DRL32-13-2	30			243	233	220	205	186	162	135					
DRL32-13	30			250	239	226	211	192	170	142					
DRL32-14-2	30			262	250	238	221	201	177	145					
DRL32-14	30			269	258	243	229	208	183	153					

● 尺寸和重量:

型号	电机 [kW]	尺寸 (mm)					重量 (Kg)
		B1	B1+B2	D1	D2	D3	
DRL32-1-1	1.5	504.5	794.5	180	155	-	66
DRL32-1	2.2	504.5	794.5	180	155	-	66
DRL32-2-2	3	574.5	914.5	220	195	-	73
DRL32-2	4	574.5	914.5	220	195	-	84
DRL32-3-2	5.5	644.5	1027.5	260	215	-	99
DRL32-3	5.5	644.5	1027.5	260	215	-	99
DRL32-4-2	7.5	714.5	1097.5	260	215	-	104
DRL32-4	7.5	714.5	1097.5	260	215	-	104
DRL32-5-2	11	894.5	1399.5	320	260	350	161
DRL32-5	11	894.5	1399.5	320	260	350	161
DRL32-6-2	11	964.5	1469.5	320	260	350	164
DRL32-6	11	964.5	1469.5	320	260	350	164
DRL32-7-2	15	1034.5	1539.5	320	260	350	179
DRL32-7	15	1034.5	1539.5	320	260	350	179
DRL32-8-2	15	1104.5	1609.5	320	260	350	185
DRL32-8	15	1104.5	1609.5	320	260	350	185
DRL32-9-2	18.5	1174.5	1734.5	320	260	350	202
DRL32-9	18.5	1174.5	1734.5	320	260	350	202
DRL32-10-2	18.5	1244.5	1804.5	320	260	350	205
DRL32-10	18.5	1244.5	1804.5	320	260	350	205
DRL32-11-2	22	1314.5	1892.5	355	280	350	222
DRL32-11	22	1314.5	1892.5	355	280	350	222
DRL32-12-2	22	1384.5	1962.5	355	280	350	226
DRL32-12	22	1384.5	1962.5	355	280	350	226
DRL32-13-2	30	1454.5	2104.5	400	330	400	384
DRL32-13	30	1454.5	2104.5	400	330	400	384
DRL32-14-2	30	1524.5	2174.5	400	330	400	387
DRL32-14	30	1524.5	2174.5	400	330	400	387

● 外形尺寸:



DIN 标准适用: PN10~PN40/DN65

● 性能参数表:

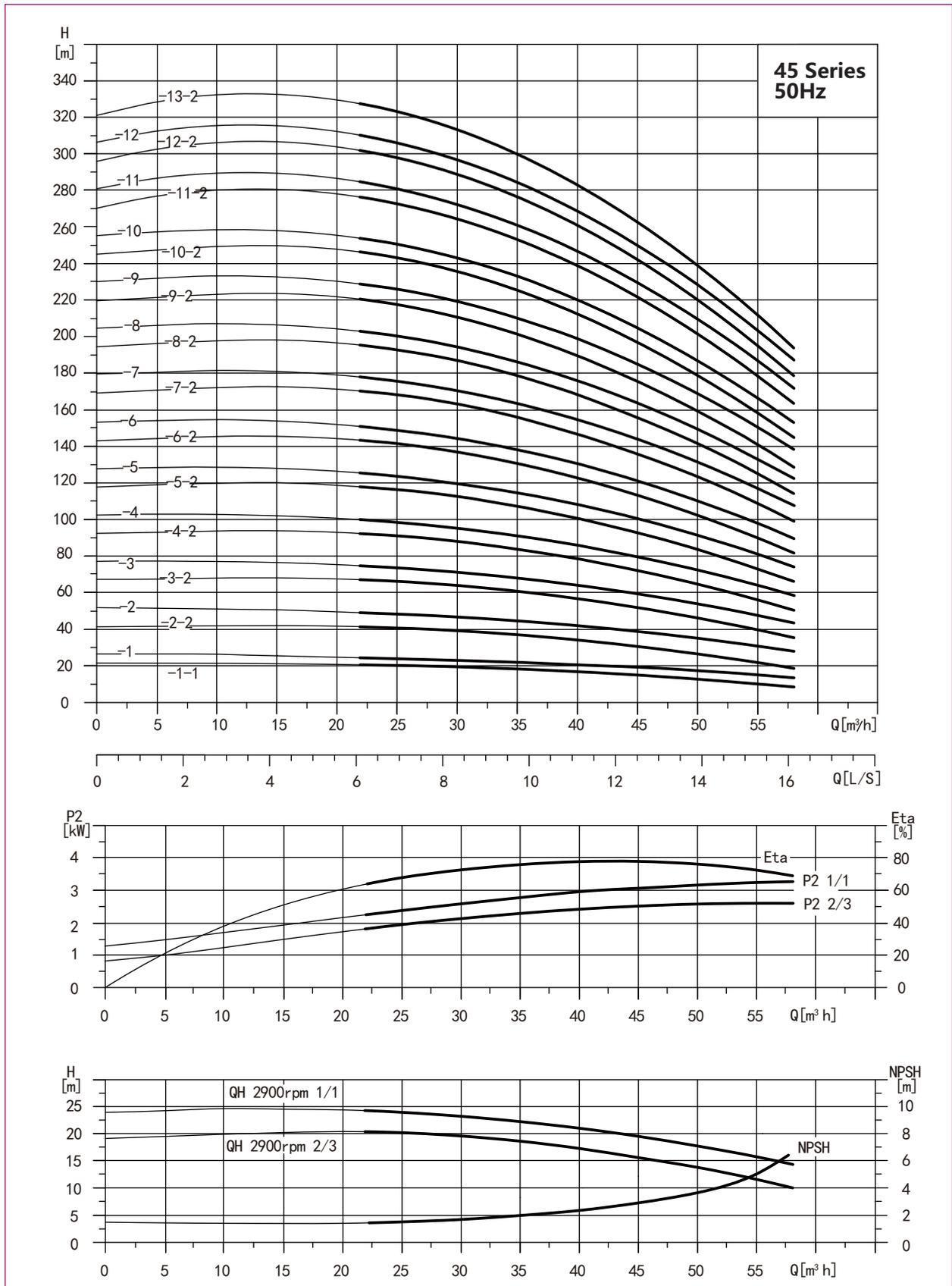
(注: 表中数据为2极电机实际转速)

型号	配用功率 (kW)	进出口 口径	η_{max} (%)	Q (m ³ /h)	H (m)											
					15	20	24	28	32	36	40					
DR/DRL32-1-1(X)	1.5	DN65	78	H(m)	15	13.5	12.5	11	10	7	5					
DR/DRL32-1(X)	2.2				17.5	17	15.5	14.5	13	11	8.5					
DR/DRL32-2-2(X)	3				31	27	26	23	20	17	11					
DR/DRL32-2(X)	4				38	35	32	30	26	23	20					
DR/DRL32-3-2(X)	5.5				50	47	43	40	35	30	22					
DR/DRL32-3(X)	5.5				55	52	50	45	41	37	29					
DR/DRL32-4-2(X)	7.5				69	65	61	57	50	42	31					
DR/DRL32-4(X)	7.5				75	70	67	61	57	48	40					
DR/DRL32-5-2(X)	11				89	83	80	74	65	57	45					
DR/DRL32-5(X)	11				95	90	85	80	71	62	51					
DR/DRL32-6-2(X)	11				106	101	97	87	80	67	54					
DR/DRL32-6(X)	11				112	107	101	94	85	75	61					
DR/DRL32-7-2(X)	15				126	120	115	105	95	81	65					
DR/DRL32-7(X)	15				132	125	120	110	100	89	71					
DR/DRL32-8-2(X)	15				145	139	130	120	108	92	75					
DR/DRL32-8(X)	15				150	143	135	125	115	100	82					
DR/DRL32-9-2(X)	18.5				165	158	147	138	123	107	87					
DR/DRL32-9(X)	18.5				171	162	155	143	130	115	95					
DR/DRL32-10-2(X)	18.5				183	175	165	154	139	120	97					
DR/DRL32-10(X)	18.5				190	180	170	160	143	125	105					
DR/DRL32-11-2(X)	22				203	195	183	170	154	135	110					
DR/DRL32-11(X)	22				210	200	190	177	160	140	118					
DR/DRL32-12-2(X)	22				221	212	200	185	167	145	120					
DR/DRL32-12(X)	22				227	217	205	192	175	155	127					
DR/DRL32-13-2(X)	30				243	233	220	205	186	162	135					
DR/DRL32-13(X)	30				250	239	226	211	192	170	142					
DR/DRL32-14-2(X)	30				262	250	238	221	201	177	145					
DR/DRL32-14(X)	30				269	258	243	229	208	183	153					

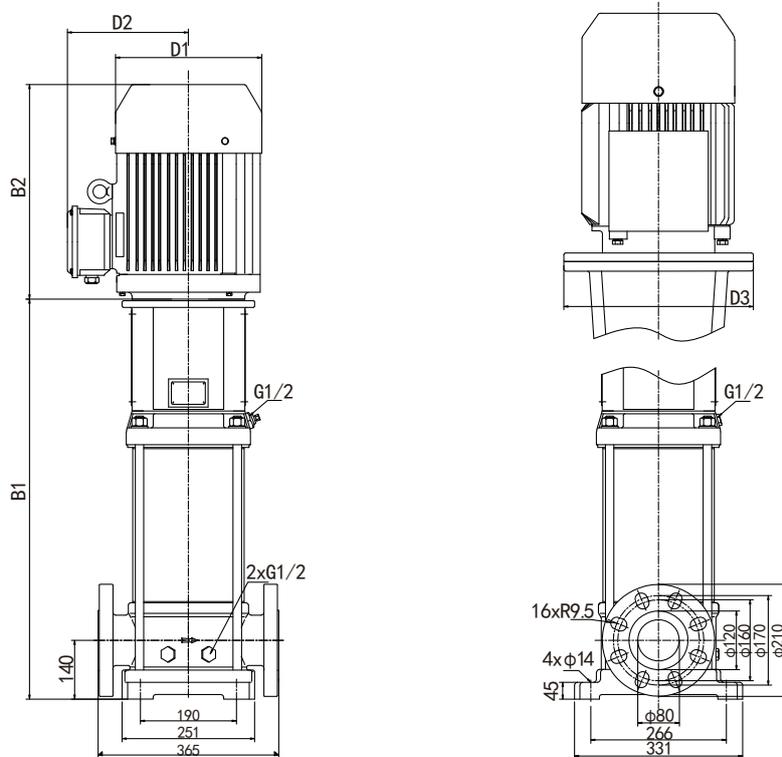
● 尺寸和重量:

型号	电机 [kW]	尺寸 (mm)					重量 (Kg)
		B1	B1+B2	D1	D2	D3	
DR/DRL32-1-1(X)	1.5	575	865	180	155	—	66
DR/DRL32-1(X)	2.2	575	865	180	155	—	66
DR/DRL32-2-2(X)	3	645	985	220	195	—	73
DR/DRL32-2(X)	4	645	985	220	195	—	84
DR/DRL32-3-2(X)	5.5	715	1098	260	215	—	99
DR/DRL32-3(X)	5.5	715	1098	260	215	—	99
DR/DRL32-4-2(X)	7.5	785	1168	260	215	—	104
DR/DRL32-4(X)	7.5	785	1168	260	215	—	104
DR/DRL32-5-2(X)	11	885	1390	320	260	350	161
DR/DRL32-5(X)	11	885	1390	320	260	350	161
DR/DRL32-6-2(X)	11	955	1460	320	260	350	164
DR/DRL32-6(X)	11	955	1460	320	260	350	164
DR/DRL32-7-2(X)	15	1025	1530	320	260	350	179
DR/DRL32-7(X)	15	1025	1530	320	260	350	179
DR/DRL32-8-2(X)	15	1095	1600	320	260	350	185
DR/DRL32-8(X)	15	1095	1600	320	260	350	185
DR/DRL32-9-2(X)	18.5	1165	1725	320	260	350	202
DR/DRL32-9(X)	18.5	1165	1725	320	260	350	202
DR/DRL32-10-2(X)	18.5	1235	1795	320	260	350	205
DR/DRL32-10(X)	18.5	1235	1795	320	260	350	205
DR/DRL32-11-2(X)	22	1305	1883	355	280	350	222
DR/DRL32-11(X)	22	1305	1883	355	280	350	222
DR/DRL32-12-2(X)	22	1375	1953	355	280	350	226
DR/DRL32-12(X)	22	1375	1953	355	280	350	226
DR/DRL32-13-2(X)	30	1445	2095	400	330	400	384
DR/DRL32-13(X)	30	1445	2095	400	330	400	384
DR/DRL32-14-2(X)	30	1515	2165	400	330	400	387
DR/DRL32-14(X)	30	1515	2165	400	330	400	387

● 性能曲线:



● 外形尺寸:



DIN 标准适用: PN10~PN40/DN80

● 性能参数表:

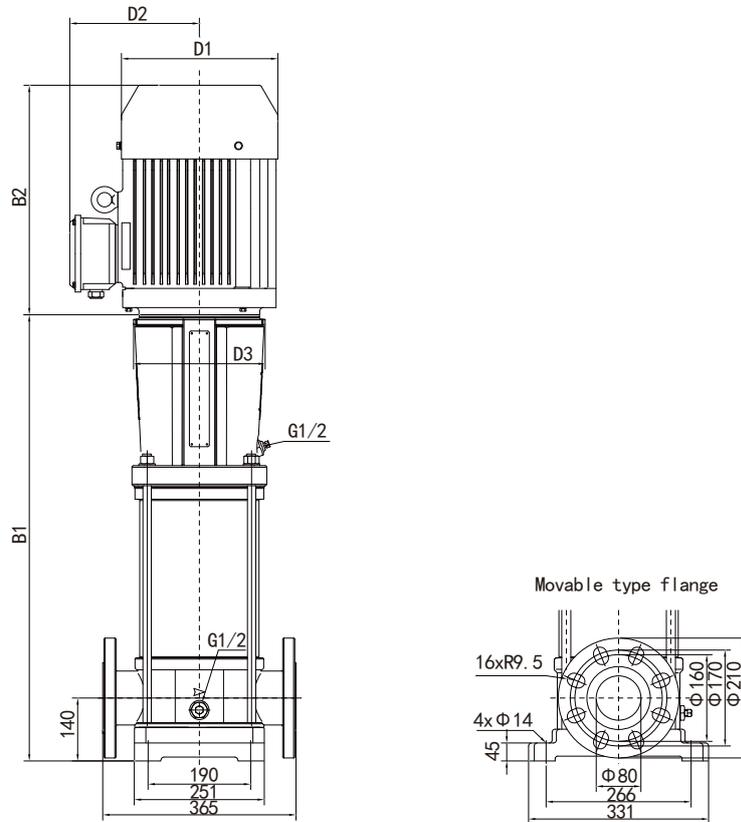
(注: 表中数据为2极电机实际转速)

型号	配用功率 (kW)	进出口 口径	η_{max} (%)	Q (m ³ /h)													
					22	25	30	35	40	45	50	55	58				
DRL45-1-1	3	DN80	79	H(m)	20.6	20	19.5	18.3	16.8	14.9	12.7	10	8.5				
DRL45-1	4				24	23.5	22.8	21.8	20.5	19.5	17.3	15.1	13.5				
DRL45-2-2	5.5				41.4	40	39.5	37	34.2	30.8	26.3	21.7	18.5				
DRL45-2	7.5				49	48	46	44	42	38	35	31	29				
DRL45-3-2	11				66.7	66	63	60	56	51	47	40	35				
DRL45-3	11				74	73	71	68	63	59	52	47	42				
DRL45-4-2	15				92	91	88	83	78	72	64	56	50				
DRL45-4	15				100	98	95	91	86	79	71	64	59				
DRL45-5-2	18.5				118	117	112	107	101	92	82	72	68				
DRL45-5	18.5				125	123	120	114	109	100	91	81	72				
DRL45-6-2	22				143	141	137	130	123	112	102	90	81				
DRL45-6	22				151	150	143	138	130	121	110	98	90				
DRL45-7-2	30				170	168	162	155	147	135	123	108	99				
DRL45-7	30				178	176	170	162	153	143	131	117	108				
DRL45-8-2	30				195	193	186	178	168	153	141	125	114				
DRL45-8	30				202.8	200	193	187	175	163	150	132	122				
DRL45-9-2	30				220	218	211	201	189	175	159	141	128				
DRL45-9	37				229	227	219	210	198	185	169	150	138				
DRL45-10-2	37				246	243	235	225	212	196	179	158	145				
DRL45-10	37				254	251	242	232	220	205	188	167	152				
DRL45-11-2	45	276	273	263	252	239	222	201	178	162							
DRL45-11	45	283	280	271	260	246	230	210	187	172							
DRL45-12-2	45	301	298	289	275	261	243	220	194	178							
DRL45-12	45	310	305	295	283	268	250	227	203	187							
DRL45-13-2	45	328	322	312	300	282	263	239	213	192							

● 尺寸和重量:

型号	电机 [kW]	尺寸 (mm)					重量 (Kg)
		B1	B1+B2	D1	D2	D3	
DRL45-1-1	3	559	894	198	120	-	78
DRL45-1	4	559	931	220	134	-	89
DRL45-2-2	5.5	639	1030	220	134	-	104
DRL45-2	7.5	639	1018	260	159	-	106
DRL45-3-2	11	829	1300	314	204	350	165
DRL45-3	11	829	1300	314	204	350	165
DRL45-4-2	15	909	1380	314	204	350	180
DRL45-4	15	909	1380	314	204	350	180
DRL45-5-2	18.5	989	1504	314	204	350	197
DRL45-5	18.5	989	1504	314	204	350	197
DRL45-6-2	22	1069	1610	314	204	350	218
DRL45-6	22	1069	1610	314	204	350	218
DRL45-7-2	30	1149	1759	402	300	400	324
DRL45-7	30	1149	1759	402	300	400	324
DRL45-8-2	30	1229	1839	402	300	400	328
DRL45-8	30	1229	1839	402	300	400	328
DRL45-9-2	30	1309	1919	402	300	400	333
DRL45-9	37	1309	1976	402	300	400	363
DRL45-10-2	37	1389	2056	402	300	400	367
DRL45-10	37	1389	2056	402	300	400	367
DRL45-11-2	45	1469	2178	442	325	450	450
DRL45-11	45	1469	2178	442	325	450	450
DRL45-12-2	45	1549	2258	442	325	450	455
DRL45-12	45	1549	2258	442	325	450	455
DRL45-13-2	45	1629	2338	442	325	450	459

● 外形尺寸:



DIN 标准适用: PN10~PN40/DN80

● 性能参数表:

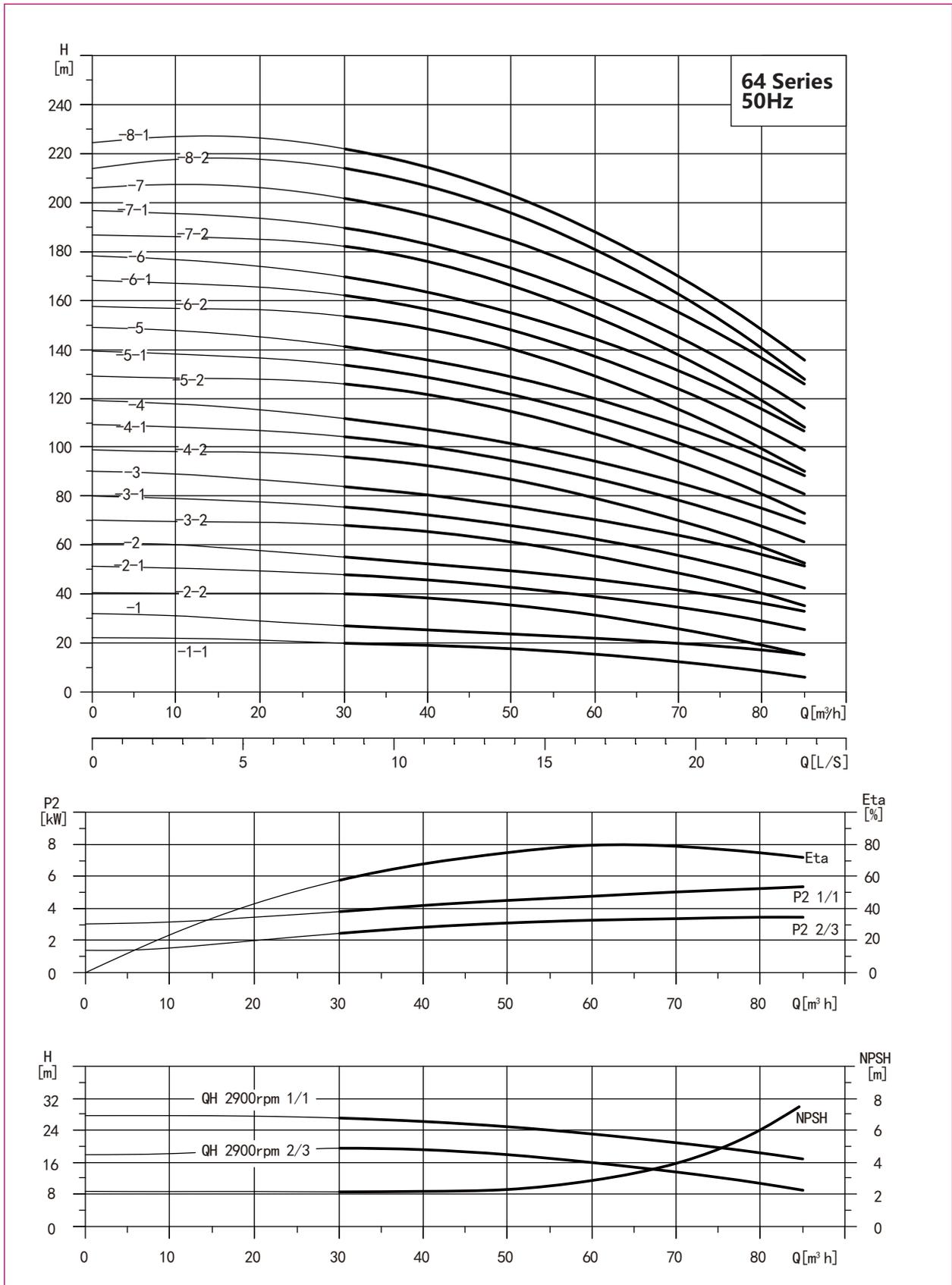
(注: 表中数据为2极电机实际转速)

型号	配用功率 (kW)	进出口口径	η_{max} (%)	Q (m ³ /h)	22	25	30	35	40	45	50	55	58
DR/DRL45-1-1(X)	3	DN80	79	H(m)	20.6	20	19.5	18.3	16.8	14.9	12.7	10	8.5
DR/DRL45-1(X)	4				24	23.5	22.8	21.8	20.5	19.5	17.3	15.1	13.5
DR/DRL45-2-2(X)	5.5				41.4	40	39.5	37	34.2	30.8	26.3	21.7	18.5
DR/DRL45-2(X)	7.5				49	48	46	44	42	38	35	31	29
DR/DRL45-3-2(X)	11				66.7	66	63	60	56	51	47	40	35
DR/DRL45-3(X)	11				74	73	71	68	63	59	52	47	42
DR/DRL45-4-2(X)	15				92	91	88	83	78	72	64	56	50
DR/DRL45-4(X)	15				100	98	95	91	86	79	71	64	59
DR/DRL45-5-2(X)	18.5				118	117	112	107	101	92	82	72	68
DR/DRL45-5(X)	18.5				125	123	120	114	109	100	91	81	72
DR/DRL45-6-2(X)	22				143	141	137	130	123	112	102	90	81
DR/DRL45-6(X)	22				151	150	143	138	130	121	110	98	90
DR/DRL45-7-2(X)	30				170	168	162	155	147	135	123	108	99
DR/DRL45-7(X)	30				178	176	170	162	153	143	131	117	108
DR/DRL45-8-2(X)	30				195	193	186	178	168	153	141	125	114
DR/DRL45-8(X)	30				202.8	200	193	187	175	163	150	132	122
DR/DRL45-9-2(X)	30				220	218	211	201	189	175	159	141	128
DR/DRL45-9(X)	37				229	227	219	210	198	185	169	150	138
DR/DRL45-10-2(X)	37				246	243	235	225	212	196	179	158	145
DR/DRL45-10(X)	37				254	251	242	232	220	205	188	167	152
DR/DRL45-11-2(X)	45	276	273	263	252	239	222	201	178	162			
DR/DRL45-11(X)	45	283	280	271	260	246	230	210	187	172			
DR/DRL45-12-2(X)	45	301	298	289	275	261	243	220	194	178			
DR/DRL45-12(X)	45	310	305	295	283	268	250	227	203	187			
DR/DRL45-13-2(X)	45	328	322	312	300	282	263	239	213	192			

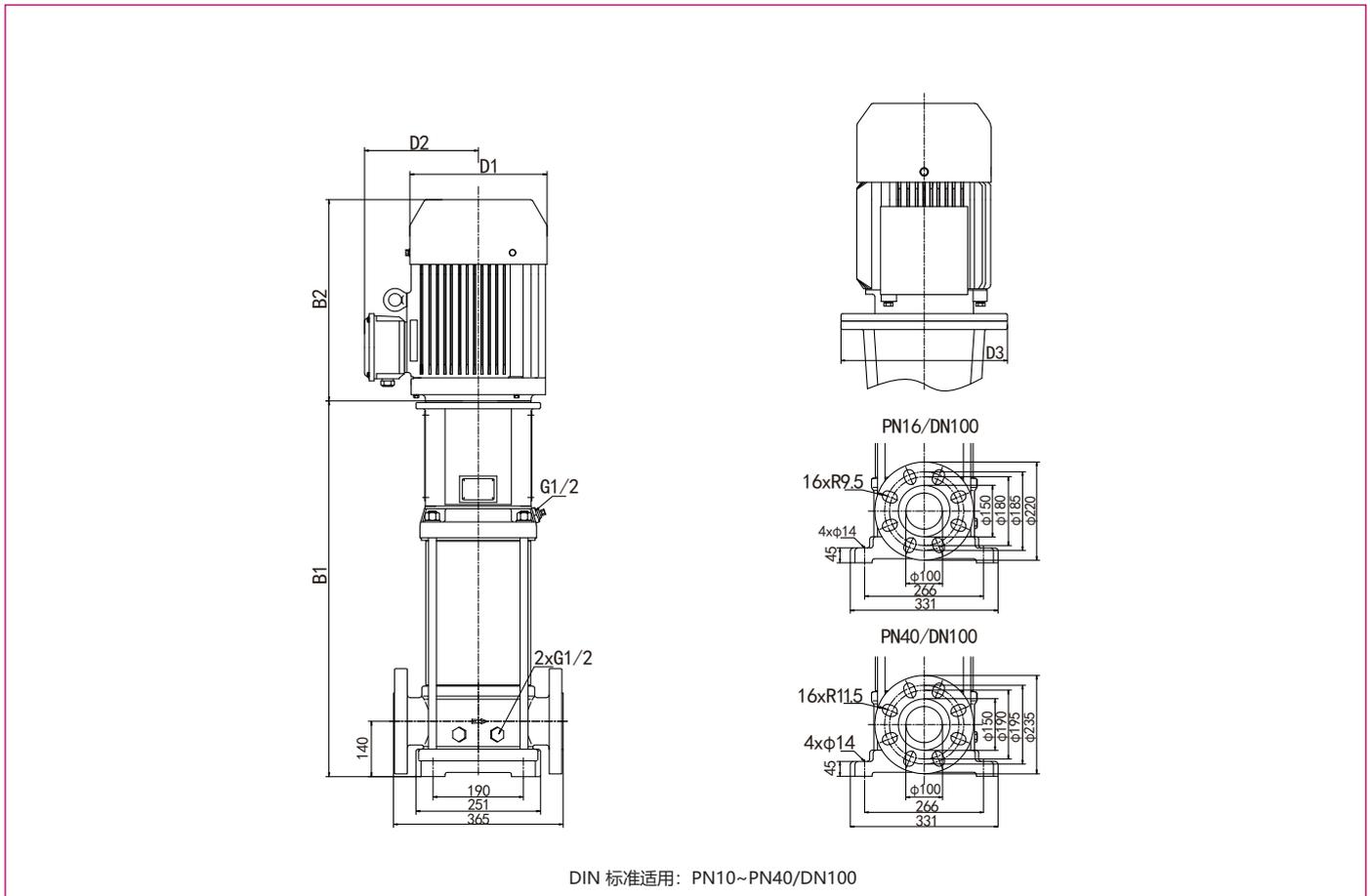
● 尺寸和重量:

型号	电机 [kW]	尺寸 (mm)					重量 (Kg)
		B1	B1+B2	D1	D2	D3	
DR/DRL45-1-1(X)	3	629	964	198	120	—	78
DR/DRL45-1(X)	4	629	1000	220	134	—	89
DR/DRL45-2-2(X)	5.5	709	1100	220	134	—	104
DR/DRL45-2(X)	7.5	709	1088	260	159	—	106
DR/DRL45-3-2(X)	11	819	1290	314	204	350	165
DR/DRL45-3(X)	11	819	1290	314	204	350	165
DR/DRL45-4-2(X)	15	899	1370	314	204	350	180
DR/DRL45-4(X)	15	899	1370	314	204	350	180
DR/DRL45-5-2(X)	18.5	979	1494	314	204	350	197
DR/DRL45-5(X)	18.5	979	1494	314	204	350	197
DR/DRL45-6-2(X)	22	1059	1600	314	204	350	218
DR/DRL45-6(X)	22	1059	1600	314	204	350	218
DR/DRL45-7-2(X)	30	1139	1749	402	300	400	324
DR/DRL45-7(X)	30	1139	1749	402	300	400	324
DR/DRL45-8-2(X)	30	1219	1829	402	300	400	328
DR/DRL45-8(X)	30	1219	1829	402	300	400	328
DR/DRL45-9-2(X)	30	1299	1909	402	300	400	333
DR/DRL45-9(X)	37	1299	1966	402	300	400	363
DR/DRL45-10-2(X)	37	1379	2046	402	300	400	367
DR/DRL45-10(X)	37	1379	2046	402	300	400	367
DR/DRL45-11-2(X)	45	1459	2168	442	325	450	450
DR/DRL45-11(X)	45	1459	2168	442	325	450	450
DR/DRL45-12-2(X)	45	1539	2248	442	325	450	455
DR/DRL45-12(X)	45	1539	2248	442	325	450	455
DR/DRL45-13-2(X)	45	1619	2328	442	325	450	459

● 性能曲线:



● 外形尺寸:



● 性能参数表:

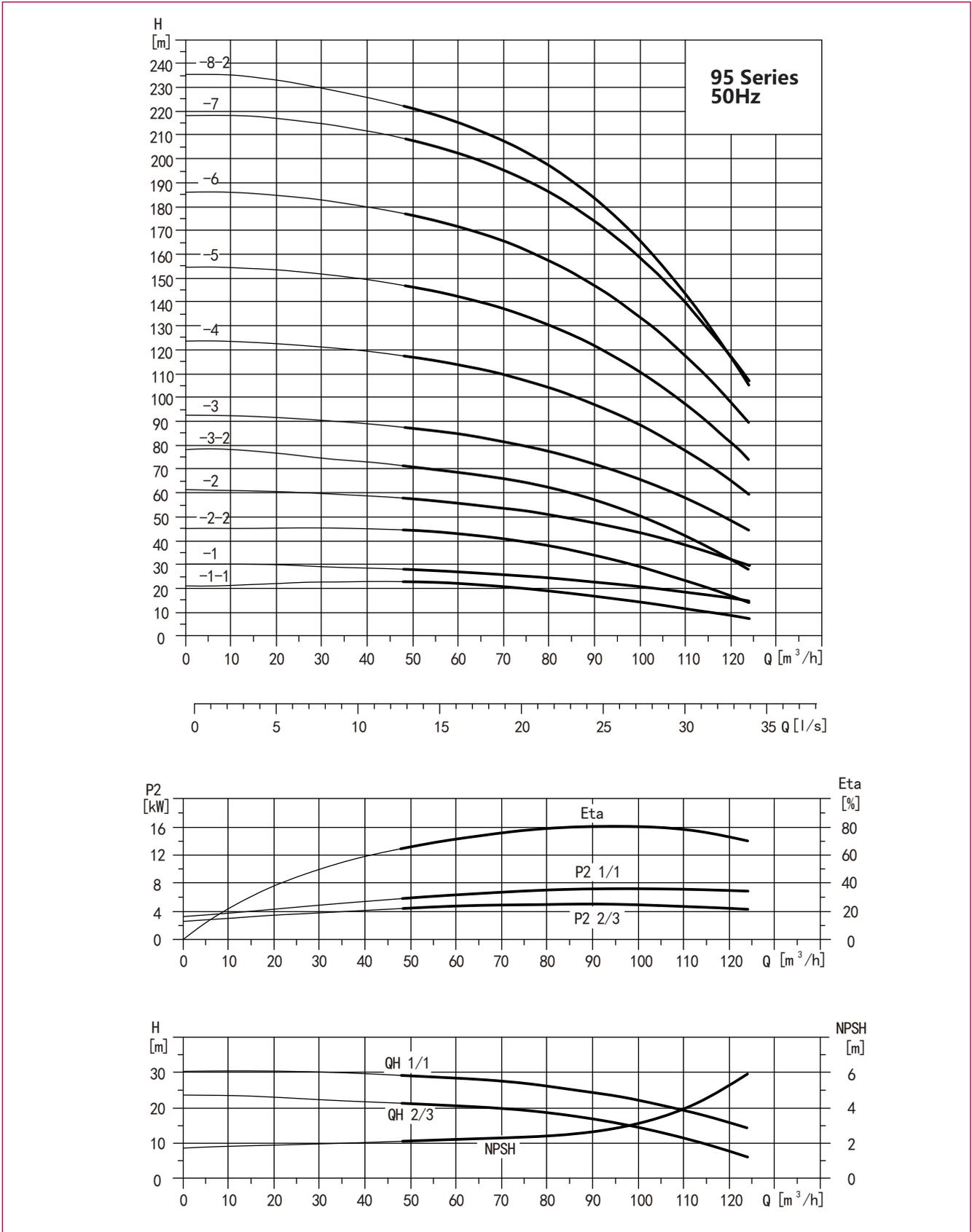
(注: 表中数据为2极电机实际转速)

型号	配用功率 (kW)	进出口口径	η _{max} (%)	Q (m ³ /h)	H(m)									
					30	40	50	60	64	70	80	85		
DRL64-1-1	4	DN100	80	H(m)	20	19	18	16	14	12	7	5		
DRL64-1	5.5				26.6	25	23	21	21	20	17	15		
DRL64-2-2	7.5				40	38	36	31	29	25	19	15		
DRL64-2-1	11				47.7	45	42	39	37	34	28	25		
DRL64-2	11				55	52	49	45	44	41	36	33		
DRL64-3-2	15				67	65	61	56	52	47	40	34		
DRL64-3-1	15				75	72	67	62	60	55	47	42		
DRL64-3	18.5				83	80	76	70	67	63	56	51		
DRL64-4-2	18.5				95	92	86	79	75	70	59	52		
DRL64-4-1	22				104	100	95	86	83	78	66	61		
DRL64-4	22				112	106	101	95	90	85	75	68		
DRL64-5-2	30				125	121	115	104	101	94	81	73		
DRL64-5-1	30				134	128	121	112	108	101	87	80		
DRL64-5	30				141	136	128	120	115	108	96	88		
DRL64-6-2	30				154	147	140	128	123	115	99	90		
DRL64-6-1	37				162	156	147	137	132	123	107	99		
DRL64-6	37				169	163	155	143	139	131	115	106		
DRL64-7-2	37				182	176	165	153	147	137	119	107		
DRL64-7-1	37				190	182	173	160	154	143	125	115		
DRL64-7	45				202	195	183	171	165	155	136	125		
DRL64-8-2	45	215	206	196	180	174	162	140	127					
DRL64-8-1	45	222	215	203	187	181	170	147	135					

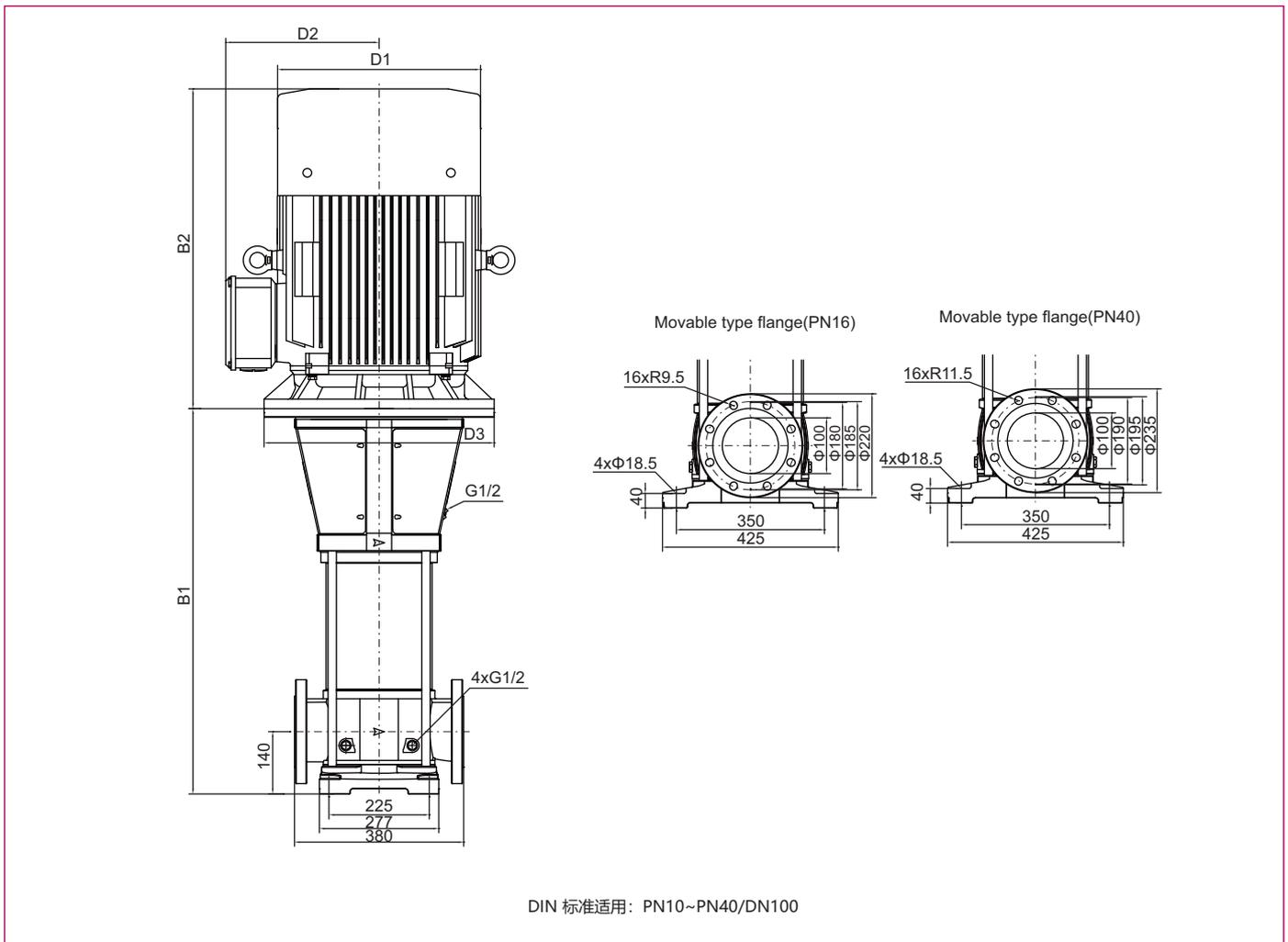
● 尺寸和重量:

型号	电机 [kW]	尺寸 (mm)					重量 (Kg)
		B1	B1+B2	D1	D2	D3	
DRL64-1-1	4	561	933	220	134	-	91
DRL64-1	5.5	561	952	220	134	-	102
DRL64-2-2	7.5	644	1023	260	159	-	109
DRL64-2-1	11	754	1225	314	204	350	163
DRL64-2	11	754	1225	314	204	350	163
DRL64-3-2	15	836	1307	314	204	350	180
DRL64-3-1	15	836	1307	314	204	350	180
DRL64-3	18.5	836	1351	314	204	350	193
DRL64-4-2	18.5	919	1434	314	204	350	197
DRL64-4-1	22	919	1460	314	204	350	211
DRL64-4	22	919	1460	314	204	350	211
DRL64-5-2	30	1001	1611	402	300	400	318
DRL64-5-1	30	1001	1611	402	300	400	318
DRL64-5	30	1001	1611	402	300	400	318
DRL64-6-2	30	1084	1694	402	300	400	325
DRL64-6-1	37	1084	1751	402	300	400	355
DRL64-6	37	1084	1751	402	300	400	355
DRL64-7-2	37	1166	1833	402	300	400	359
DRL64-7-1	37	1166	1833	402	300	400	359
DRL64-7	45	1166	1875	442	325	450	439
DRL64-8-2	45	1249	1958	442	325	450	443
DRL64-8-1	45	1249	1958	442	325	450	443

● 性能曲线:



● 外形尺寸:



● 性能参数表:

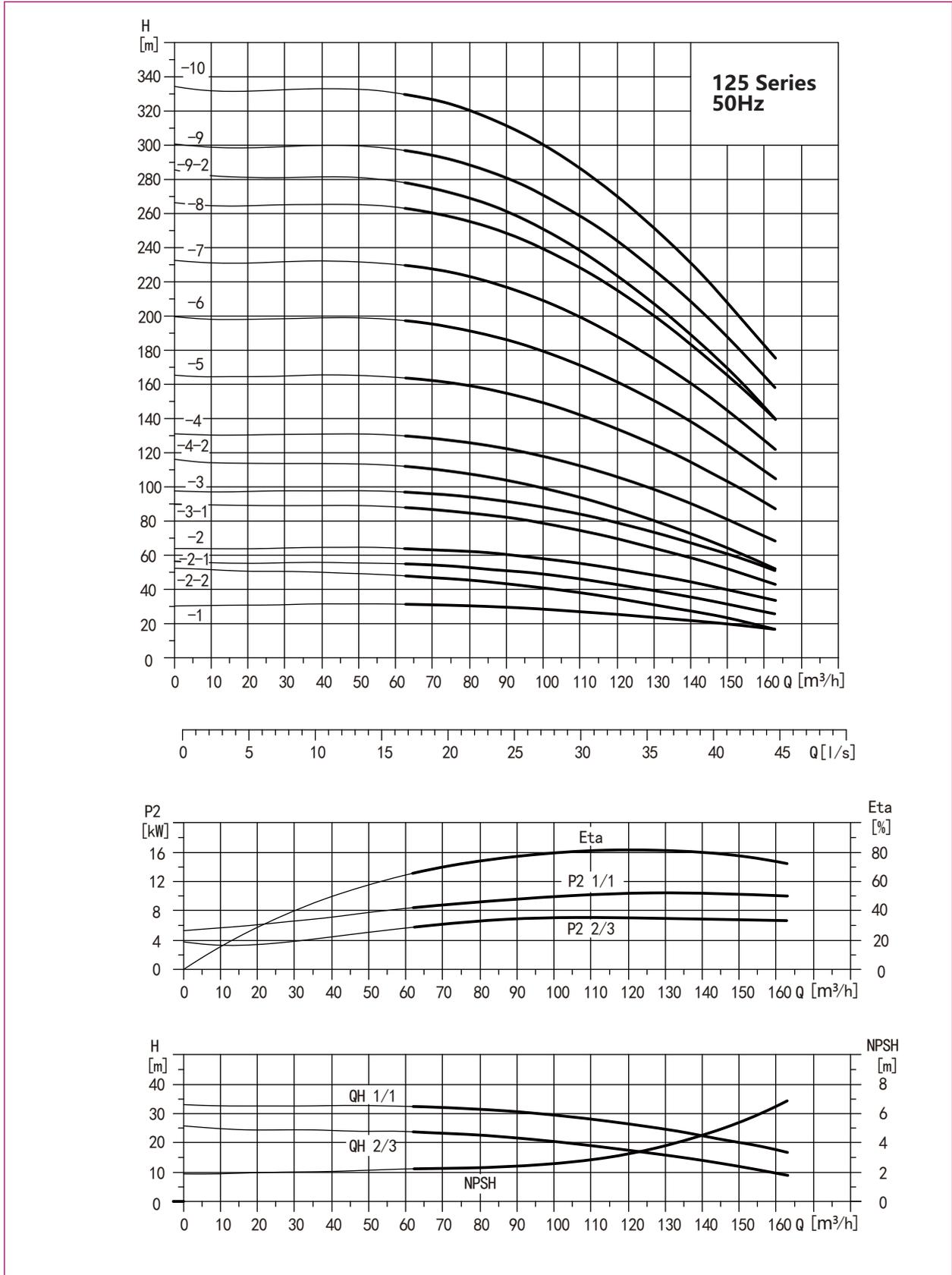
(注: 表中数据为2极电机实际转速)

型号	配套功率 (kW)	进出口口径	η_{max} (%)	Q (m ³ /h)									
					47	60	70	80	95	110	124		
DR/DRL95-1-1(X)	5.5	DN100	81	H (m)	22	22	21	19	15	12	7		
DR/DRL95-1(X)	7.5				27	27	26	25	22	18	15		
DR/DRL95-2-2(X)	11				45	43	41	37	32	24	14		
DR/DRL95-2(X)	15				57	56	54	51	46	37	30		
DR/DRL95-3-2(X)	18.5				72	68	66	63	54	42	27		
DR/DRL95-3(X)	22				87	85	82	77	69	57	45		
DR/DRL95-4(X)	30				117	114	109	104	94	77	59		
DR/DRL95-5(X)	37				147	143	137	131	116	97	74		
DR/DRL95-6(X)	45				177	172	165	157	140	117	90		
DR/DRL95-7(X)	55				209	203	195	186	166	140	107		
DR/DRL95-8-2(X)	55				223	216	207	197	175	143	105		

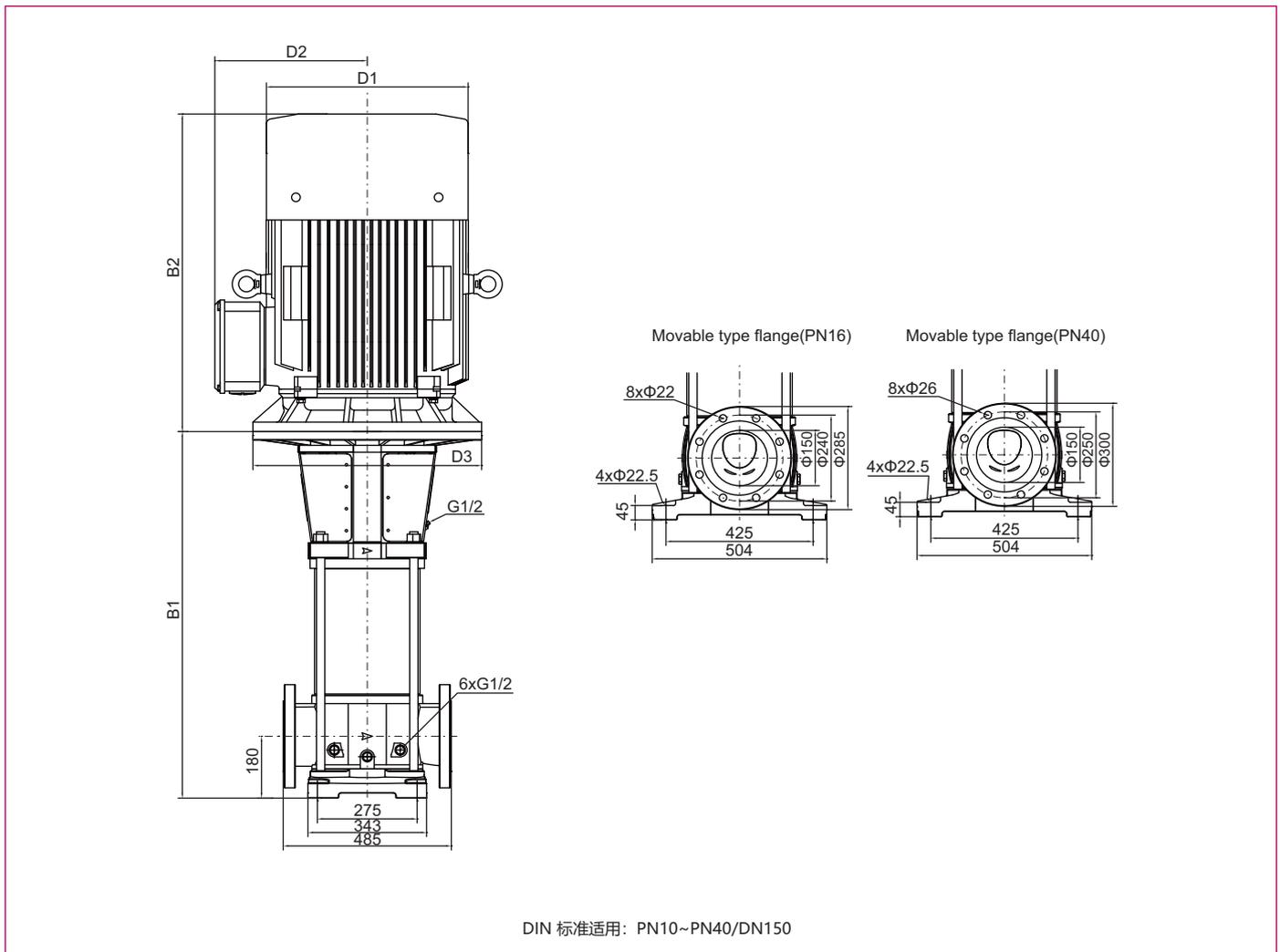
● 尺寸和重量:

泵型号	电机 [kW]	尺寸 [mm]					重量 [kg]
		B1	B1+B2	D1	D2	D3	
DR/DRL95-1-1(X)	5.5	671	1054	257	168	-	140
DR/DRL95-1(X)	7.5	671	1054	257	168	-	150
DR/DRL95-2-2(X)	11	806	1307	314	261	350	197
DR/DRL95-2(X)	15	806	1307	314	261	350	208
DR/DRL95-3-2(X)	18.5	910	1455	314	261	350	225
DR/DRL95-3(X)	22	910	1487	355	273	350	240
DR/DRL95-4(X)	30	1015	1667	397	315	400	362
DR/DRL95-5(X)	37	1119	1771	397	315	400	395
DR/DRL95-6(X)	45	1224	1918	450	335	450	475
DR/DRL95-7(X)	55	1328	2091	485	367	550	585
DR/DRL95-8-2(X)	55	1433	2196	485	367	550	592

● 性能曲线:



● 外形尺寸:



● 性能参数表:

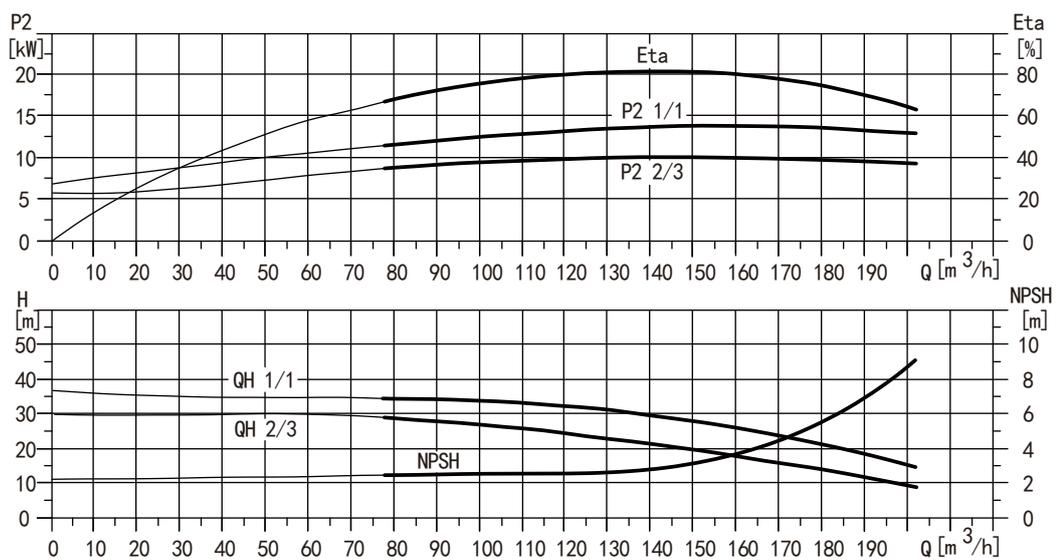
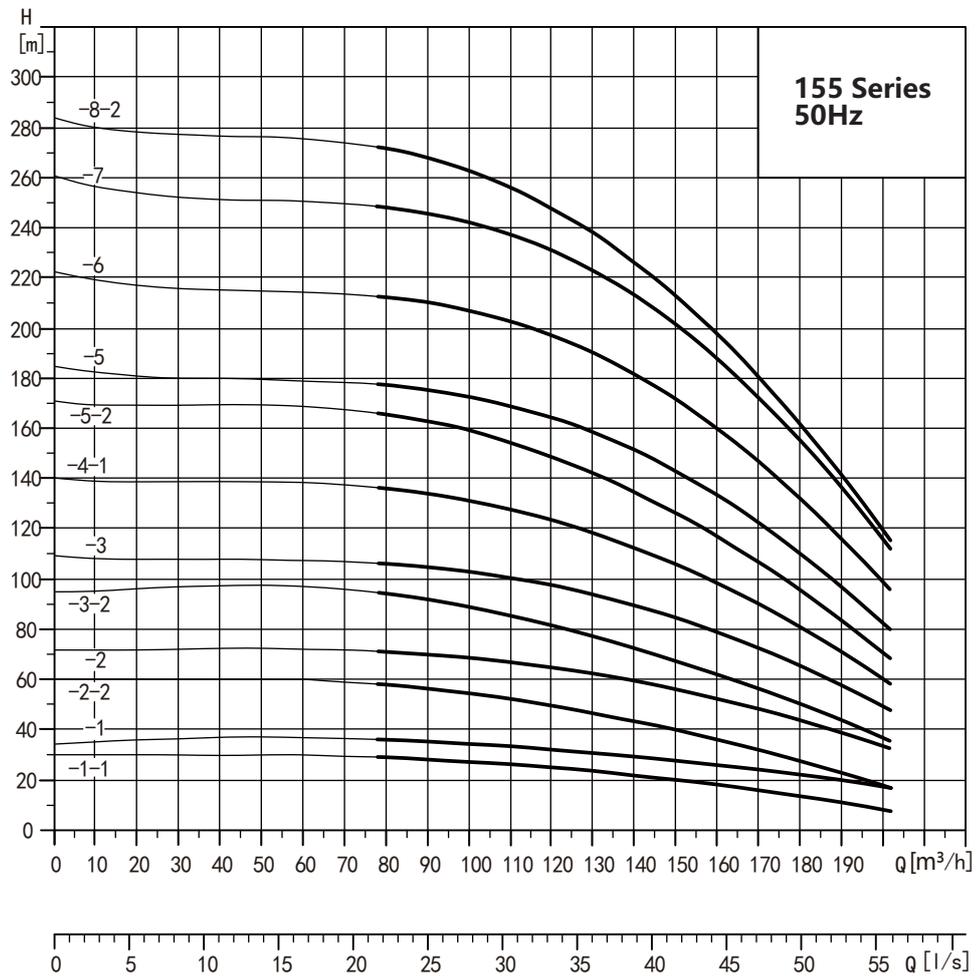
(注: 表中数据为2极电机实际转速)

型号	配套功率 (kW)	进出口口径	η_{max}	Q (m ³ /h)	扬程 H (m)									
					62	80	90	100	110	125	140	150	163	
DR/DRL125-1(X)	11	DN150	82	H (m)	31	30	30	29	27	24	22	20	16	
DR/DRL125-2-2(X)	15				48	46	44	41	38	32	27	24	16	
DR/DRL125-2-1(X)	18.5				55	53	51	50	46	41	35	31	26	
DR/DRL125-2(X)	22				64	62	60	58	55	50	45	40	32	
DR/DRL125-3-1(X)	30				89	85	82	79	75	67	59	52	44	
DR/DRL125-3(X)	37				97	94	91	88	85	76	67	61	51	
DR/DRL125-4-2(X)	37				112	108	105	99	94	85	72	65	52	
DR/DRL125-4(X)	45				130	127	123	118	112	104	90	82	70	
DR/DRL125-5(X)	55				163	160	155	150	143	130	115	104	88	
DR/DRL125-6(X)	75				197	192	186	180	172	156	138	125	105	
DR/DRL125-7(X)	75	230	223	216	210	200	182	160	145	122				
DR/DRL125-8(X)	90	263	255	249	239	229	210	185	166	140				
DR/DRL125-9-2(X)	90	278	270	261	251	239	216	190	170	140				
DR/DRL125-9(X)	110	297	290	281	270	258	235	209	189	159				
DR/DRL125-10(X)	110	330	320	312	300	287	262	220	209	175				

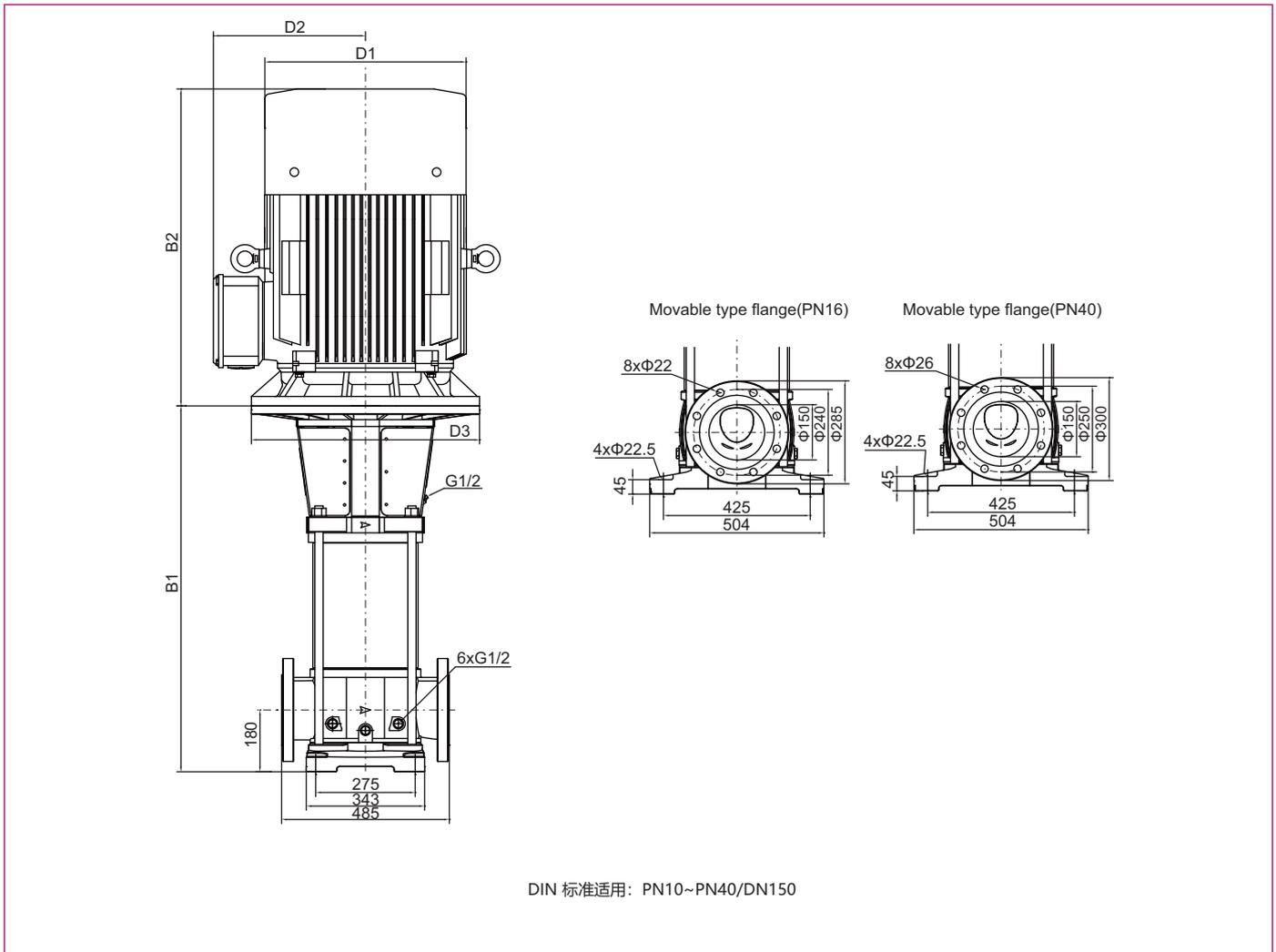
● 尺寸和重量:

泵型号	电机 [kW]	尺寸 [mm]					重量 [kg]
		B1	B1+B2	D1	D2	D3	
DR/DRL125-1(X)	11	768	1269	314	261	350	226
DR/DRL125-2-2(X)	15	890	1391	314	261	350	248
DR/DRL125-2-1(X)	18.5	890	1435	314	261	350	261
DR/DRL125-2(X)	22	890	1467	355	273	350	276
DR/DRL125-3-1(X)	30	1012	1664	397	315	400	403
DR/DRL125-3(X)	37	1012	1664	397	315	400	428
DR/DRL125-4-2(X)	37	1134	1786	397	315	400	438
DR/DRL125-4(X)	45	1164	1858	450	335	450	515
DR/DRL125-5(X)	55	1286	2049	485	367	550	625
DR/DRL125-6(X)	75	1408	2239	547	410	550	745
DR/DRL125-7(X)	75	1530	2361	547	410	550	755
DR/DRL125-8(X)	90	1652	2534	547	410	550	850
DR/DRL125-9-2(X)	90	1774	2656	547	410	550	860
DR/DRL125-9(X)	110	1784	2824	625	530	660	1045
DR/DRL125-10(X)	110	1906	2946	625	530	660	1055

● 性能曲线:



● 外形尺寸:



● 性能参数表:

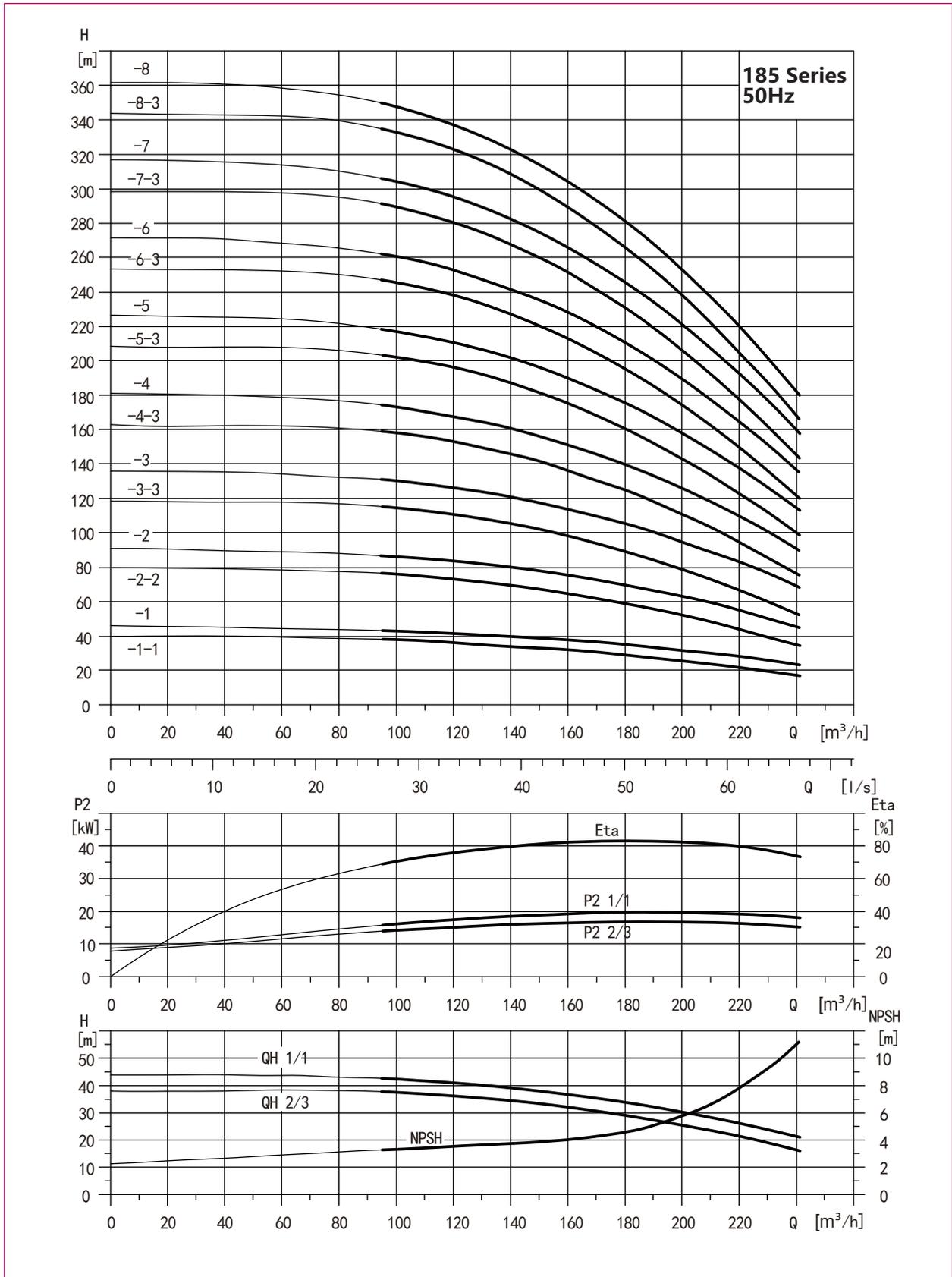
(注: 表中数据为2极电机实际转速)

型号	配套功率 (kW)	进出口口径	η_{max} (%)	Q (m ³ /h)	Q													
					77	90	100	110	120	130	140	155	170	180	190	202		
DR/DRL155-1-1(X)	11	DN150	82	H(m)	29	29	28	26	25	23	22	19	15	14	10	8		
DR/DRL155-1(X)	15				36	35	34	33	32	30	29	26	25	23	20	17		
DR/DRL155-2-2(X)	22				58	56	55	52	50	46	44	37	32	27	24	17		
DR/DRL155-2(X)	30				71	70	69	67	65	62	59	54	49	45	38	33		
DR/DRL155-3-2(X)	37				95	91	89	85	82	77	72	64	56	50	44	35		
DR/DRL155-3(X)	45				105	105	103	101	97	94	90	82	73	66	57	48		
DR/DRL155-4-1(X)	55				137	132	131	129	124	118	113	102	90	82	71	58		
DR/DRL155-5-2(X)	75				166	162	159	154	149	142	135	121	107	95	85	69		
DR/DRL155-5(X)	75				177	175	172	170	165	158	151	138	123	111	97	80		
DR/DRL155-6(X)	90				211	210	207	202	197	190	182	165	147	133	116	95		
DR/DRL155-7(X)	110				249	246	242	237	231	223	214	195	174	155	136	112		
DR/DRL155-8-2(X)	110				271	268	262	256	249	238	226	205	181	164	142	115		

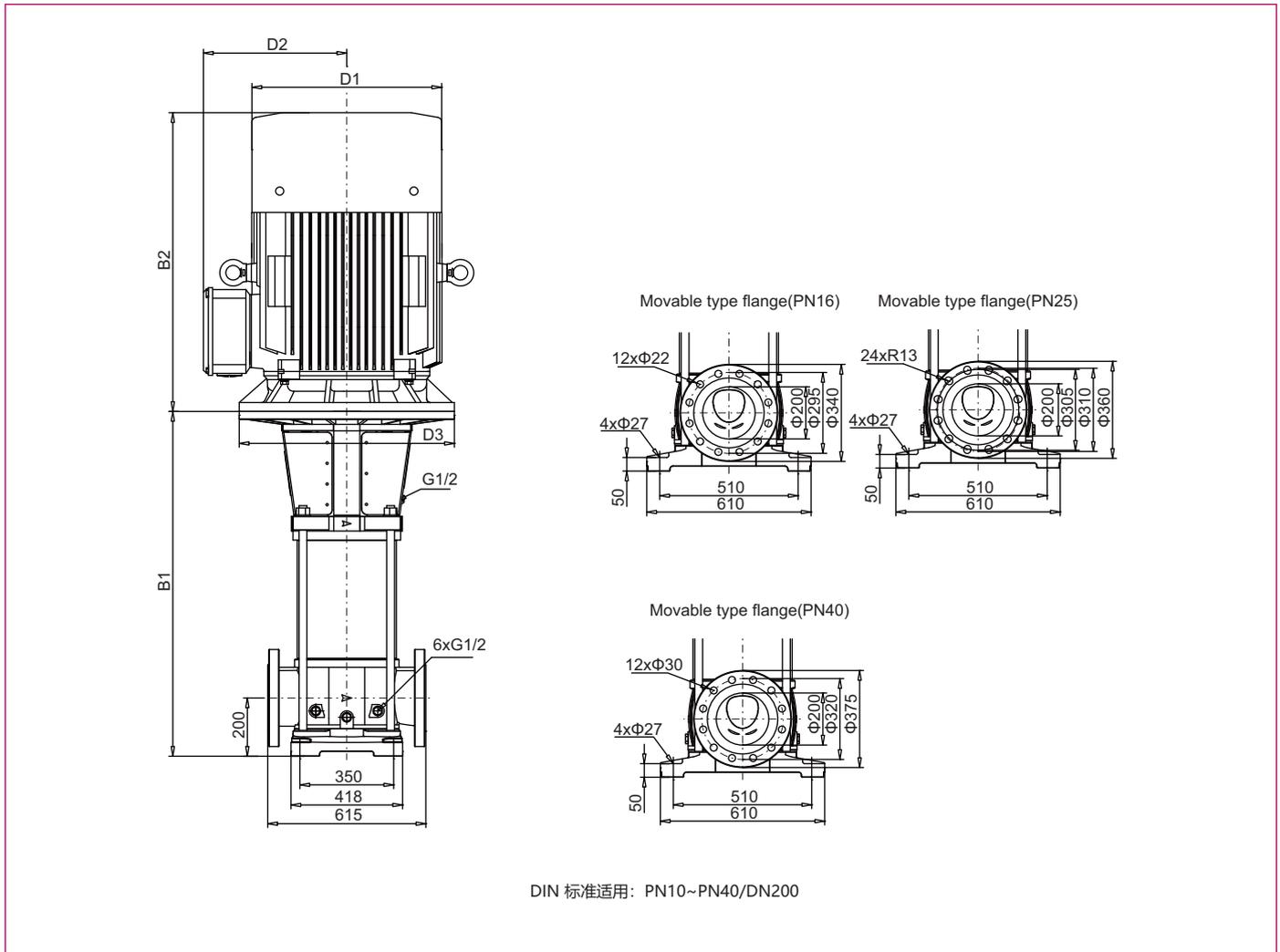
● 尺寸和重量:

型号	电机 [kW]	尺寸 [mm]					重量 [kg]
		B1	B1+B2	D1	D2	D3	
DR/DRL155-1-1(X)	11	768	1269	314	261	350	227
DR/DRL155-1(X)	15	768	1269	314	261	350	239
DR/DRL155-2-2(X)	22	890	1467	355	273	350	277
DR/DRL155-2(X)	30	890	1542	397	315	400	394
DR/DRL155-3-2(X)	37	1012	1664	397	315	400	429
DR/DRL155-3(X)	45	1042	1736	450	335	450	505
DR/DRL155-4-1(X)	55	1164	1927	485	367	550	610
DR/DRL155-5-2(X)	75	1286	2117	547	410	550	738
DR/DRL155-5(X)	75	1286	2117	547	410	550	738
DR/DRL155-6(X)	90	1408	2290	547	410	550	835
DR/DRL155-7(X)	110	1540	2580	625	530	660	1030
DR/DRL155-8-2(X)	110	1662	2702	625	530	660	1040

● 性能曲线:



●外形尺寸:



●性能参数表:

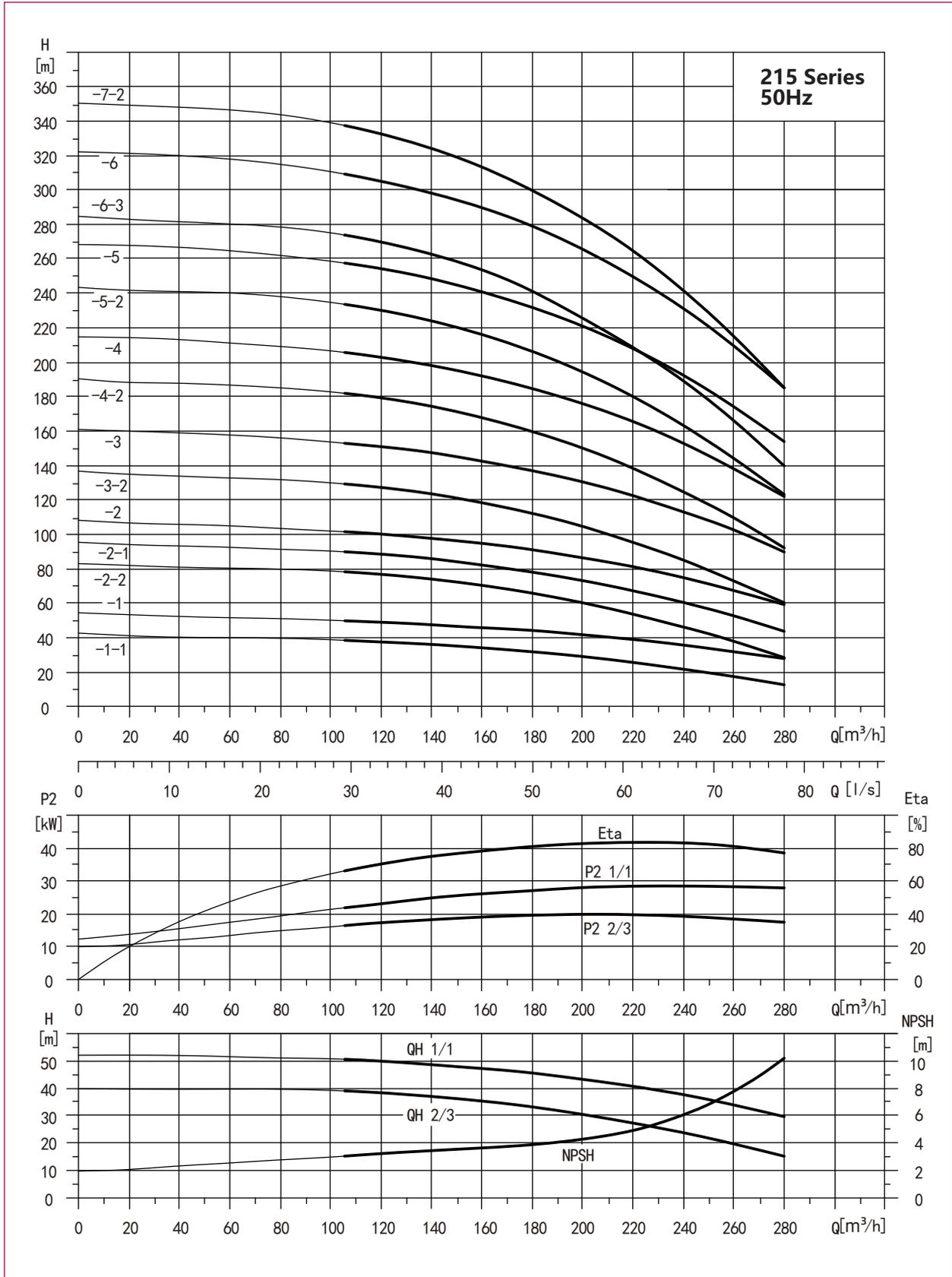
(注: 表中数据为2极电机实际转速)

型号	配套功率 (kW)	进出口 口径	η_{max} (%)	Q (m ³ /h)	H (m)															
					92	120	140	160	185	200	220	242								
DR/DRL185-1-1(X)	18.5	DN200	81	H (m)	37	35	32	30	28	24	20	14								
DR/DRL185-1(X)	22				44	40	39	37	33	30	27	22								
DR/DRL185-2-2(X)	37				76	71	67	62	54	47	39	28								
DR/DRL185-2(X)	45				86	82	79	74	66	62	54	45								
DR/DRL185-3-3(X)	55				115	109	102	94	82	72	60	43								
DR/DRL185-3(X)	75				131	125	120	112	102	95	81	67								
DR/DRL185-4-3(X)	75				159	150	142	131	115	104	86	65								
DR/DRL185-4(X)	90				175	168	160	151	136	125	109	89								
DR/DRL185-5-3(X)	110				203	194	184	170	150	136	114	89								
DR/DRL185-5(X)	110				220	210	201	190	171	157	135	111								
DR/DRL185-6-3(X)	132				246	236	224	209	185	167	141	110								
DR/DRL185-6(X)	132				262	252	241	227	205	190	164	134								
DR/DRL185-7-3(X)	160				291	279	265	247	220	200	170	133								
DR/DRL185-7(X)	160				307	296	282	266	240	220	191	156								
DR/DRL185-8-3(X)	200				335	320	305	286	254	230	196	155								
DR/DRL185-8(X)	200				350	339	324	305	274	251	217	178								

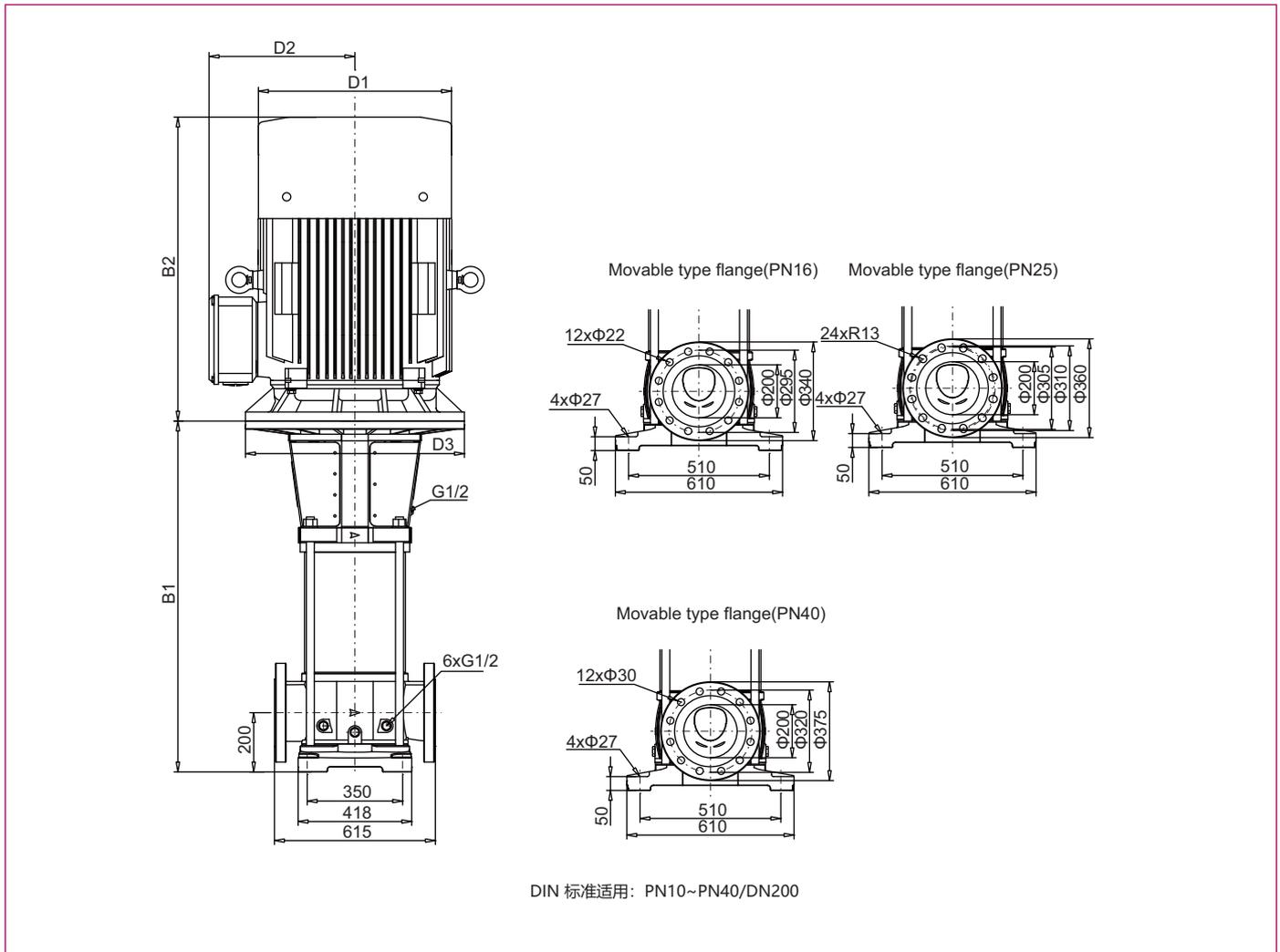
●尺寸和重量:

型号	电机 [kW]	尺寸 [mm]					重量 [kg]
		B1	B1+B2	D1	D2	D3	
DR/DRL185-1-1(X)	18.5	868	1438	320	260	350	387
DR/DRL185-1(X)	22	868	1473	360	280	350	424
DR/DRL185-2-2(X)	37	996	1671	400	310	400	548
DR/DRL185-2(X)	45	1026	1721	450	341	450	621
DR/DRL185-3-3(X)	55	1154	1923	510	380	550	775
DR/DRL185-3(X)	75	1154	1989	550	407	550	903
DR/DRL185-4-3(X)	75	1282	2117	550	407	550	921
DR/DRL185-4(X)	90	1282	2167	550	407	550	981
DR/DRL185-5-3(X)	110	1440	2498	630	540	660	1474
DR/DRL185-5(X)	110	1440	2498	630	540	660	1474
DR/DRL185-6-3(X)	132	1568	2736	630	540	660	1502
DR/DRL185-6(X)	132	1568	2736	630	540	660	1502
DR/DRL185-7-3(X)	160	1696	2864	630	540	660	1600
DR/DRL185-7(X)	160	1696	2864	630	540	660	1600
DR/DRL185-8-3(X)	200	1824	2992	630	540	660	1718
DR/DRL185-8(X)	200	1824	2992	630	540	660	1718

● 性能曲线:



● 外形尺寸:



● 性能参数表:

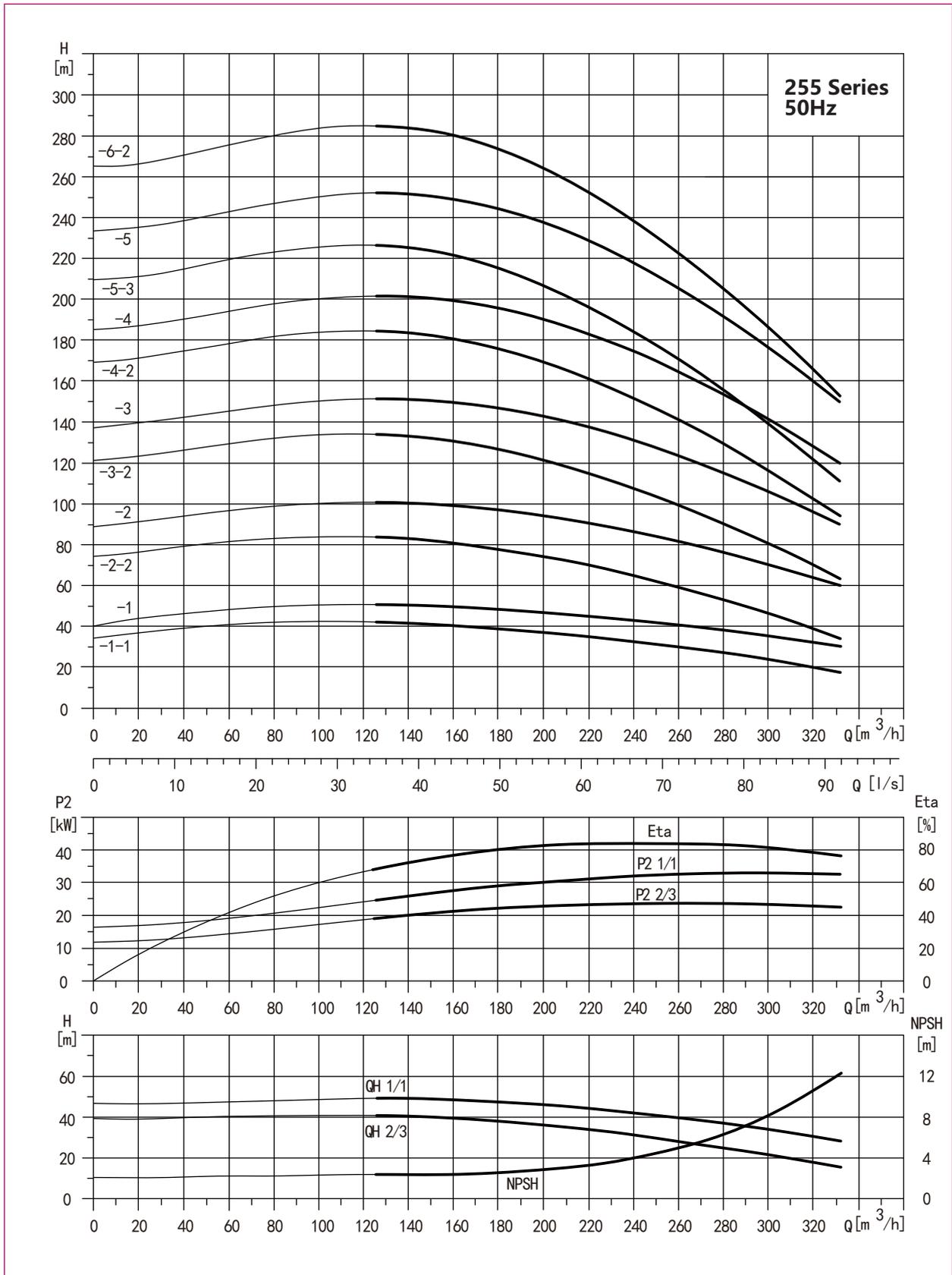
(注: 表中数据为2极电机实际转速)

型号	配套功率 (kW)	进出口口径	η_{max} (%)	Q (m ³ /h)	H (m)													
					110	140	160	180	200	215	240	260	280					
DR/DRL215-1-1(X)	22	DN200	83	H (m)	39	36	34	32	29	26	21	18	12					
DR/DRL215-1(X)	37				50	48	46	43	41	40	36	32	29					
DR/DRL215-2-2(X)	45				78	74	70	66	60	55	46	38	30					
DR/DRL215-2-1(X)	55				90	85	82	78	73	68	60	52	44					
DR/DRL215-2(X)	75				101	97	95	91	87	82	75	67	59					
DR/DRL215-3-2(X)	75				128	123	118	112	105	97	85	74	60					
DR/DRL215-3(X)	90				152	147	142	138	105	123	112	102	90					
DR/DRL215-4-2(X)	110				181	174	169	160	150	140	124	110	92					
DR/DRL215-4(X)	132				205	198	191	185	176	168	152	139	122					
DR/DRL215-5-2(X)	132				232	224	216	206	194	182	163	144	123					
DR/DRL215-5(X)	160				256	248	240	231	220	210	192	174	152					
DR/DRL215-6-3(X)	160				272	262	252	240	226	212	189	165	140					
DR/DRL215-6(X)	200				307	298	290	278	266	254	231	210	185					
DR/DRL215-7-2(X)	200				336	325	312	300	284	269	241	215	185					

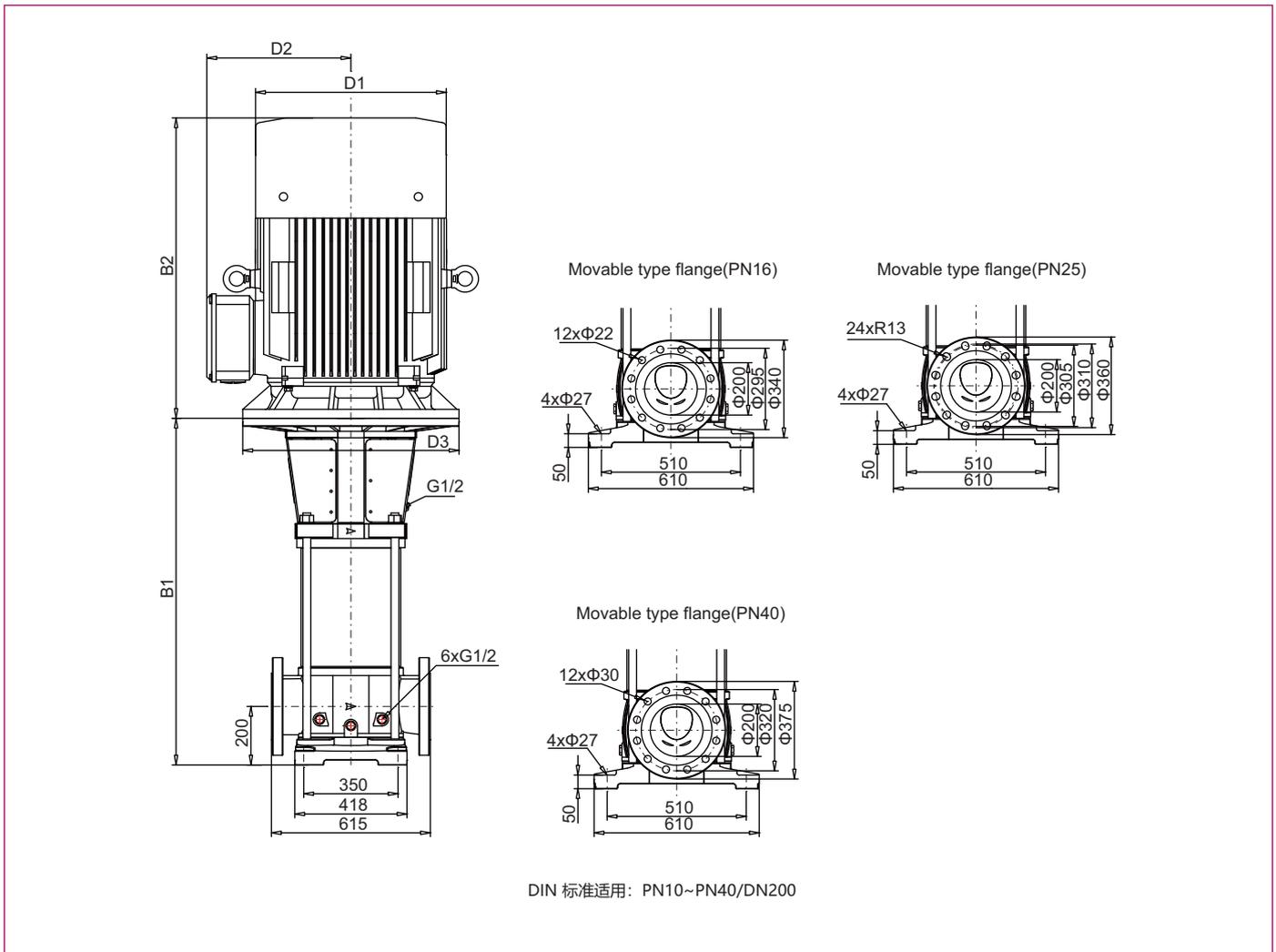
● 尺寸和重量:

型号	电机 [kW]	尺寸 [mm]					重量 [KG]
		B1	B1+B2	D1	D2	D3	
DR/DRL215-1-1(X)	22	868	1473	355	277	350	424
DR/DRL215-1(X)	37	868	1543	397	308	400	530
DR/DRL215-2-2(X)	45	1026	1721	445	341	450	622
DR/DRL215-2-1(X)	55	1026	1795	484	367	550	765
DR/DRL215-2(X)	75	1026	1861	547	407	550	876
DR/DRL215-3-2(X)	75	1154	1989	547	407	550	894
DR/DRL215-3(X)	90	1154	2039	547	407	550	955
DR/DRL215-4-2(X)	110	1311	2369	620	533	660	1461
DR/DRL215-4(X)	132	1311	2479	620	533	660	1471
DR/DRL215-5-2(X)	132	1439	2607	620	533	660	1490
DR/DRL215-5(X)	160	1439	2607	620	533	660	1571
DR/DRL215-6-3(X)	160	1567	2735	620	533	660	1589
DR/DRL215-6(X)	200	1567	2735	620	533	660	1690
DR/DRL215-7-2(X)	200	1695	2863	620	533	660	1708

● 性能曲线:



● 外形尺寸:



● 性能参数表:

(注: 表中数据为2极电机实际转速)

型号	配套功率 (kW)	进出口口径	η_{max} (%)	Q (m³/h)	流量 (m³/h)								
					125	160	180	200	220	255	280	300	334
DR/DRL255-1-1(X)	30	DN200	84	H(m)	42	40	38	37	35	30	26	23	17
DR/DRL255-1(X)	45				50	49	48	47	45	41	37	35	30
DR/DRL255-2-2(X)	55				83	81	77	75	70	60	52	45	35
DR/DRL255-2(X)	75				100	99	96	95	91	80.5	76	70	59
DR/DRL255-3-2(X)	90				135	130	126	121	115	101	90	80	64
DR/DRL255-3(X)	110				151	148	146	142	136	125	115	105	90
DR/DRL255-4-2(X)	132				184	180	176	169	161	144	129	116	94
DR/DRL255-4(X)	160				201	199	195	190	183	167	154	142	120
DR/DRL255-5-3(X)	160				226	221	215	206	195	174	155	139	110
DR/DRL255-5(X)	200				252	248	244	236	228	207	191	176	150
DR/DRL255-6-2(X)	200				285	280	273	264	252	225	205	186	152

● 尺寸和重量:

型号	电机 [kW]	尺寸 [mm]					重量 (KG)
		B1	B1+B2	D1	D2	D3	
DR/DRL255-1-1(X)	30	868	1541	397	308	400	504
DR/DRL255-1(X)	45	898	1591	445	341	450	590
DR/DRL255-2-2(X)	55	1026	1795	484	367	550	765
DR/DRL255-2(X)	75	1026	1856	547	407	550	876
DR/DRL255-3-2(X)	90	1154	2039	547	407	550	954
DR/DRL255-3(X)	110	1183	2241	620	533	660	1394
DR/DRL255-4-2(X)	132	1311	2479	620	533	660	1471
DR/DRL255-4(X)	160	1311	2479	620	533	660	1551
DR/DRL255-5-3(X)	160	1439	2607	620	533	660	1571
DR/DRL255-5(X)	200	1439	2607	620	533	660	1671
DR/DRL255-6-2(X)	200	1567	2735	620	533	660	1690