

## 第三代KQDP/KQDQ系列 轻型立式多级离心泵

The Third-generation KQDP/KQDQ  
Light Vertical Multi-stage  
Centrifugal Pump

- 高效节能、绿色环保
- 经久耐用、维护方便

- 结构紧凑、安全可靠
- 精密制造、质量为先



上海凯泉泵业(集团)有限公司  
SHANGHAI KAIQUAN PUMP (GROUP) CO., LTD.

购买凯泉水泵4008-316-91

# Contents

## 目录

企业介绍	1
产品概述	2
产品特点	2
工作条件	2
应用领域	3
型号说明	3
最大吸上高度	3
最大使用环境温度及海拔	4
轴封	4
材料	4
水泵转向	4
电机接线盒位置	4
结构图	5
KQDP25-1/KQDQ25-1 技术数据	10
KQDP25-2/KQDQ25-2 技术数据	14
KQDP25-3/KQDQ25-3 技术数据	18
KQDP32-4/KQDQ32-4 技术数据	22
KQDP32-5/KQDQ32-5 技术数据	26
KQDP40-8/KQDQ40-8 技术数据	30
KQDP40-10/KQDQ40-10 技术数据	33
KQDP50-12/KQDQ50-12 技术数据	36
KQDP50-15/KQDQ50-15 技术数据	39
KQDP50-16/KQDQ50-16 技术数据	42
KQDP50-20/KQDQ50-20 技术数据	45
KQDP65-32/KQDQ65-32 技术数据	48
KQDP80-45/KQDQ80-45 技术数据	52
KQDP100-64/KQDQ100-64 技术数据	56
KQDP100-90/KQDQ100-90 技术数据	59
KQDP150-125/KQDQ150-125 技术数据	61
KQDP150-155/KQDQ150-155 技术数据	63
KQDP200-200/KQDQ200-200 技术数据	65
KQDP25 1G/KQDQ25 1G 技术数据	67
KQDP25-3G/KQDQ25-3G 技术数据	71
KQDP32-5G/KQDQ32-5G 技术数据	75
安装基础	79

购买凯泉水泵4008-316-91

## PRODUCT OVERVIEW

### 产品概述

第三代KQDP/KQDQ轻型立式多级离心泵是以节能、环保、安全可靠为设计理念,采用全新的工业及水力设计方法的产品。产品适用于不同温度、流量和压力范围,可以输送从自来水到工业液体的各种不同介质,被广泛应用于供水、工业增压、工业液体输送、暖通、灌溉及水处理等领域,其中KQDQ型还可用于饮料、医药等领域。KQDP适用于无腐蚀性液体, KQDQ适用于轻度腐蚀性液体。本产品符合GB/T 5657-2013《离心泵技术条件》标准。

## PRODUCT FEATURES

### 产品特点



#### 节能高效 绿色环保

效率指标达到国际先进水平,能效指标达到MEI>0.7



#### 结构紧凑 安全可靠

同等流量扬程参数下,水泵高度更低、振动更小、噪音更低、占地空间更小、重量更轻



#### 经久耐用 维修方便

采用特殊配置集装式机械密封,在轻微振动、冲击环境保证机封运行平稳、无泄漏。同时机封位置设计足够的拆装空间,检修方便,在更换机封时,无需拆泵



#### 精密制造 质量为先

采用不锈钢冷拉冲压焊接叶轮、导叶、中段等重要部件,过流部件流道光滑、抗腐蚀性强、效率高,一般比铸造泵效率高5%-10%。叶轮由前盖板、叶片、后盖板焊接而成。KQDP40以下系列叶片上带有凸出焊点,叶片与前、后盖板之间通过大电流时,凸点处因接触电阻高产生高温,使凸点熔化而成一体,焊接效率高。叶轮后盖板由于板材厚度小,上冲有花键槽,叶轮由花键轴连接传递扭矩。后盖板花键槽多个齿槽受力,提高了工作可靠性。KQDP50以上系列叶轮采用机器人激光焊接,接缝处强度远高于钢板母材。



#### 高效电机 追求卓越

全封闭自扇冷鼠笼型高效三相异步电机,比普通电机效率高2%-10%。电机轴承标配进口SKF轴承或NSK轴承。电机功率4kW以下(含4kW)为NSK轴承,5.5kW以上(含5.5kW)为SKF轴承。



#### 进出口法兰在同一直线 安装更方便

KQDP25、32、40标配为圆法兰,可选铸铁椭圆法兰(螺纹接口)。KQDQ25、32标配为圆法兰,可选卡口式、外管螺纹联接。KQDQ40 标配为圆法兰,可选卡口式联接。KQDP/Q50、65、80、100标配为圆法兰,其中KQDQ50可选卡口式联接。

特别说明:1、椭圆法兰联接耐压等级1.6MPa及以下,大于1.6MPa请选用圆法兰联接;

2、所有标配法兰配合尺寸均执行GB/T17241.6-2008 设计标准,耐压等级 PN 2.5 MPa;

3、管路联接用配对法兰、管卡,需另订货

## WORKING CONDITIONS

### 工作条件

液体范围	清洁、稀薄、非易燃易爆并不含颗粒和纤维或物理化学性能类似于水的液体
液体温度	-20°C至70°C 70°C至120°C (高温配置)
环境温度	最大+40°C
海拔高度	高度小于1000m
最大运行压力	吸入口压力+泵最大压力 $\leq$ 2.5MPa且进口压力 $\leq$ 1.0MPa

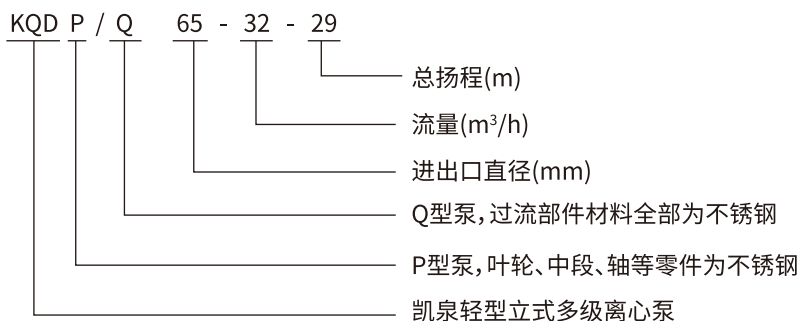
## APPLICATION AREA

### 应用领域

供水	高层建筑二次供水, 水厂过滤、输送、主管增压
水处理	反渗透系统、超滤系统、蒸馏系统、游泳池
暖通	空调系统、供热补水系统
工业增压	清洗系统、流程水系统、高压冲洗系统、消防系统
工业液体输送	锅炉给水、冷凝系统、机床组件配套、系统冷却
灌溉	农田灌溉、喷灌、滴灌

## MODEL DESCRIPTION

### 型号说明



## MAXIMUM SUCTION HEIGHT

### 最大吸上高度

用户使用时,应考虑各种因素对使用的影响,其最大吸上高度H应低于下面计算值(负值为倒灌)。否则,泵将不能正常工作。

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

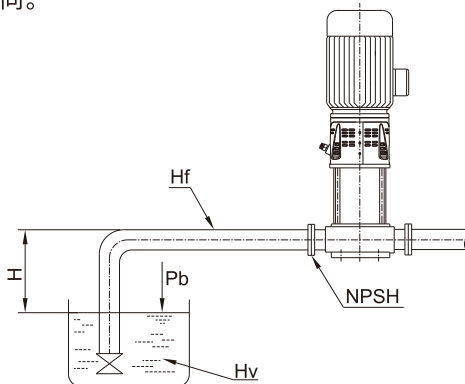
- $P_b$ =当地大气压 bar(海平面1bar)
- 在闭式系统中,  $P_b$ 为系统压力 bar
- $NPSH$ =汽蚀余量 m
- $H_f$ =入口管路损失 m
- $H_v$ =液体饱和蒸汽压 m
- $H_s$ =安全余量>0.5 m

例:假设大气压 $P_b=1bar$ , 泵汽蚀余量 $NPSH=2m$ , 吸入管路损失 $H_f=2.2m$

(1)当液体温度20°C时, 饱和蒸汽压  $H_v=0.23m$ ,  $H=1 \times 10.2 - 2 - 2.2 - 0.23 - 0.5 = 5.27m$  (正值越大越不容易汽蚀)

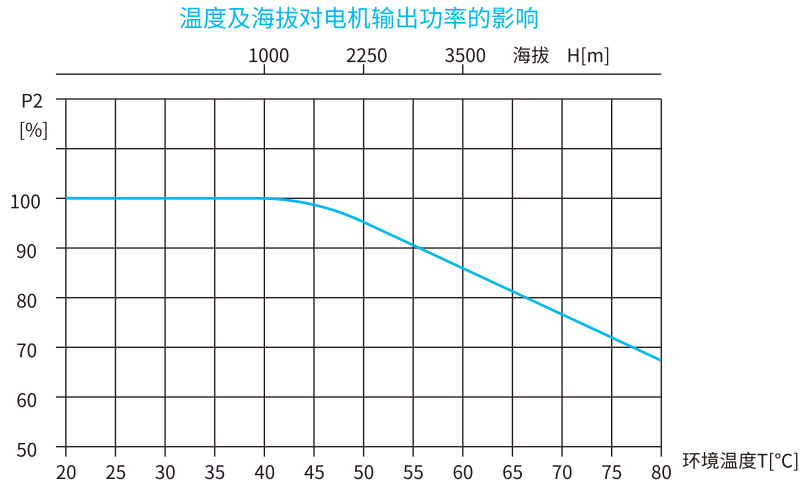
(2)当液体温度85°C时, 饱和蒸汽压  $H_v=5.89m$   $H=1 \times 10.2 - 2 - 2.2 - 5.89 - 0.5 = -0.39m$  (负值表示泵需要倒灌, 进口带压) 泵输送的液体温度不一致, 泵的其它使用条件一致时, 其吸上高度也不同。

水温度 T/°C	饱和蒸汽压力 Hv/m	水温度 T/°C	饱和蒸汽压力 Hv/m
5	0.09	90	7.15
10	0.13	95	8.62
20	0.23	100	10.33
30	0.43	105	12.32
40	0.75	110	14.61
50	1.26	115	17.24
60	2.03	120	20.25
70	3.18	125	23.67
80	4.83	130	27.55
85	5.89	135	31.92



## MAXIMUM TEMPERATURE AND ALTITUDE 最大使用环境温度及海拔

当泵在环境温度大于40°C或海拔大于1000m条件下运行时,由于空气密度低及冷却效果差,电机输出功率P2会有一定降低,故此时代配带电机功率需加大(详情参见下图)。



## SHAFT SEAL 轴封

机械密封: 集装式免维护机械密封, 检修方便  
基本配置: 动、静环材质为硬质合金+进口石墨, 与SiC+SiC配置相比, 更耐振动及冲击, 更可靠。

## MATERIAL 材料

100口径及以下:  
KQDQ型 过流部件全部为 304不锈钢(进口钢板), 电机支架为HT  
KQDP型 叶轮、中段过流部件为 304不锈钢(进口钢板), 进出水段、支架为HT  
150口径及以上:  
KQDQ型 过流部件全部为 304不锈钢, 电机支架为QT  
KQDP型 叶轮、中段过流部件为 304不锈钢, 进出水段、电机支架为QT

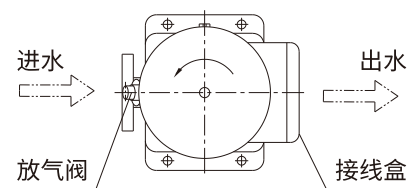
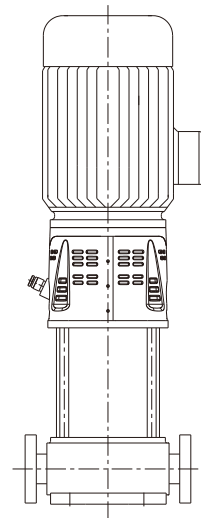
## WATER PUMP STEERING 水泵转向

KQDP、KQDQ 从驱动端看, 为逆时针旋转(参见右图)

## MOTOR JUNCTION BOX POSITION 电机接线盒位置

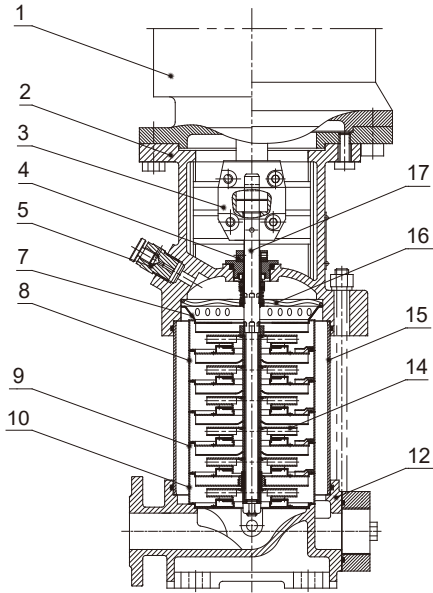
KQDP、KQDQ 从电机端看, 接线盒在出水口一侧  
备注: 接线盒安装位置可更换, 如有需求请订单信息中加以注明

### KQDP、KQDQ

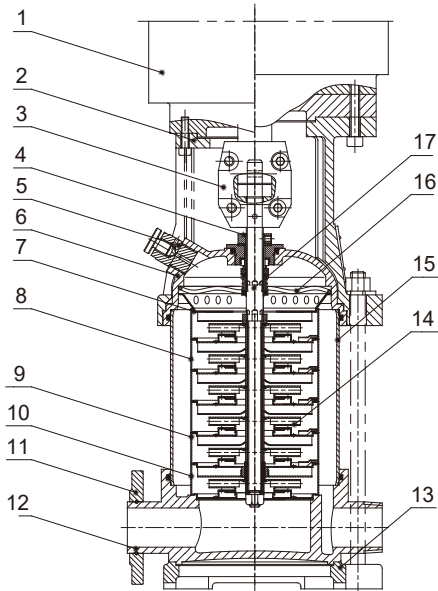


## STRUCTURE CHART 结构图

结构图  
KQDP25、32



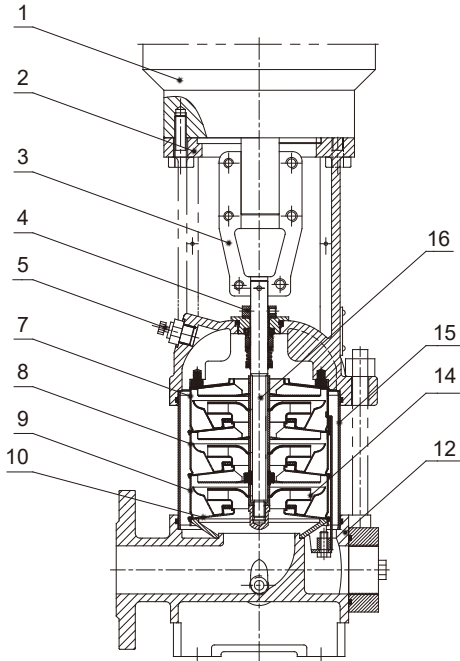
KQDQ25、32



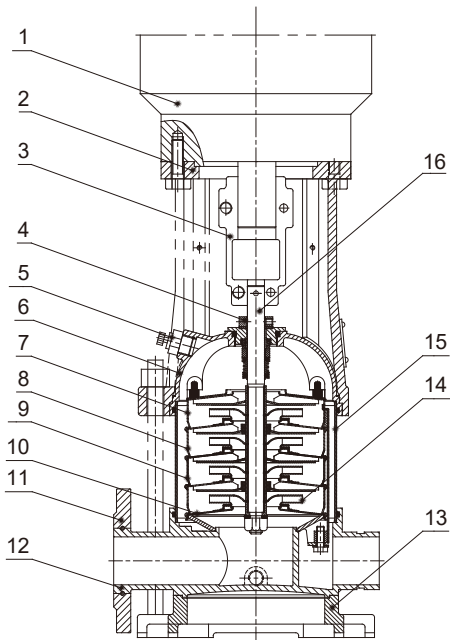
材料表  
KQDP/Q25、32

序号	名称	材料	AISI/ASTM
1	电机		
2	支架	铸铁	ASTM25B
3	夹壳联轴器	粉末冶金/碳钢	
4	集装式机械密封	硬质合金+进口石墨	
5	放气阀	不锈钢	AISI304
7	出水中段	不锈钢	AISI304
8	中段	不锈钢	AISI304
9	轴承中段	不锈钢+硬质合金	
10	进水中段	不锈钢	AISI304
14	叶轮	不锈钢	AISI304
15	外壳体	不锈钢	AISI304
16	弹性圈	不锈钢	AISI304
17	轴	不锈钢	AISI304
KQDP			
12	进出水段	铸铁	ASTM25B
KQDQ			
6	泵盖	不锈钢	CF8
11	法兰片	碳钢(可选不锈钢)	
12	进出水段	不锈钢	CF8
13	底板	铸铁	ASTM25B

结构图  
KQDP40.50



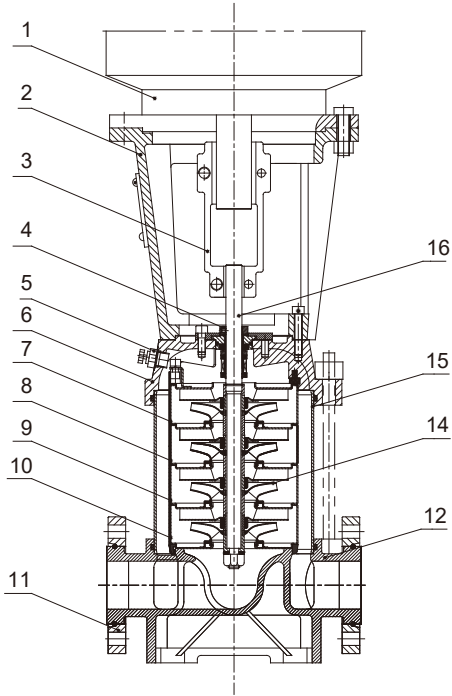
KQDQ40.50



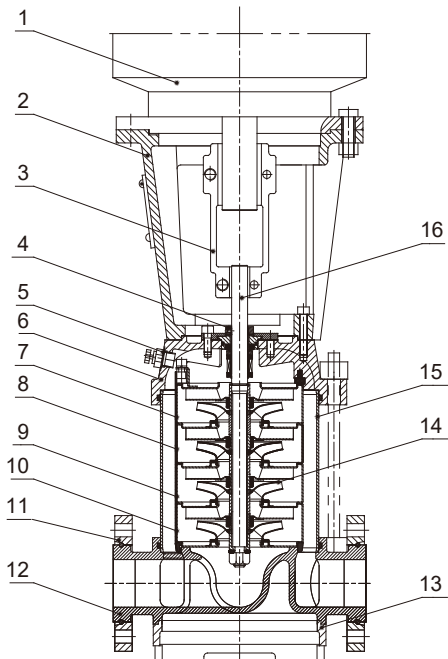
材料表  
KQDP/Q40.50

序号	名称	材料	AISI/ASTM
1	电机		
2	支架	铸铁	ASTM25B
3	夹壳联轴器	粉末冶金/球铁	
4	集装式机械密封	硬质合金+进口石墨	
5	放气阀	不锈钢	AISI304
7	出水中段	不锈钢	AISI304
8	中段	不锈钢	AISI304
9	轴承中段	不锈钢+硬质合金	
10	进水中段	不锈钢	AISI304
14	叶轮	不锈钢	AISI304
15	外壳体	不锈钢	AISI304
16	轴	不锈钢	AISI304
KQDP			
12	进出水段	铸铁	A STM25B
KQDQ			
6	泵盖	不锈钢	CF8
11	法兰片	碳钢(可选不锈钢)	
12	进出水段	不锈钢	CF8
13	底板	铸铁	ASTM25B

结构图  
KQDP65



KQDQ65



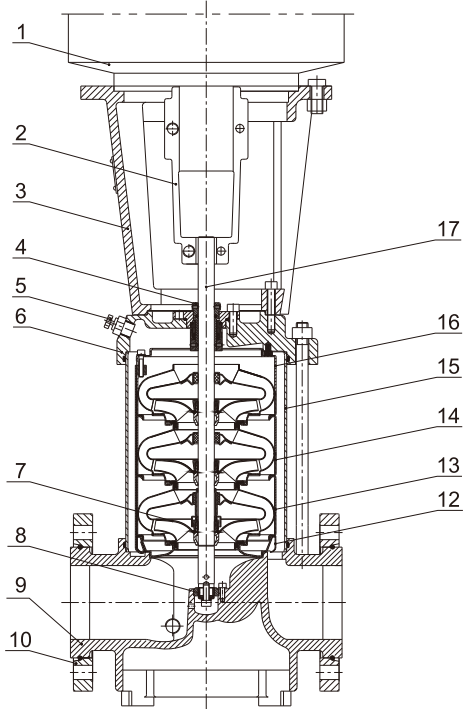
材料表  
KQDP/Q65

序号	名称	材料	AISI/ASTM
1	电机		
2	支架	铸铁	ASTM25B
3	夹壳联轴器	粉末冶金/球铁	
4	集装式机械密封	硬质合金+进口石墨	
5	放气阀	不锈钢	AISI304
7	出水中段	不锈钢	AISI304
8	中段	不锈钢	AISI304
9	轴承中段	不锈钢+硬质合金	
10	进水中段	不锈钢	AISI304
11	法兰片	碳钢(可选不锈钢)	
14	叶轮	不锈钢	AISI304
15	外壳体	不锈钢	AISI304
16	轴	不锈钢	AISI431
KQDP			
6	泵盖	铸铁	ASTM25B
12	进出水段	铸铁	ASTM25B
KQDQ			
6	泵盖	不锈钢	CF8
12	进出水段	不锈钢	CF8
13	底板	铸铁	ASTM25B

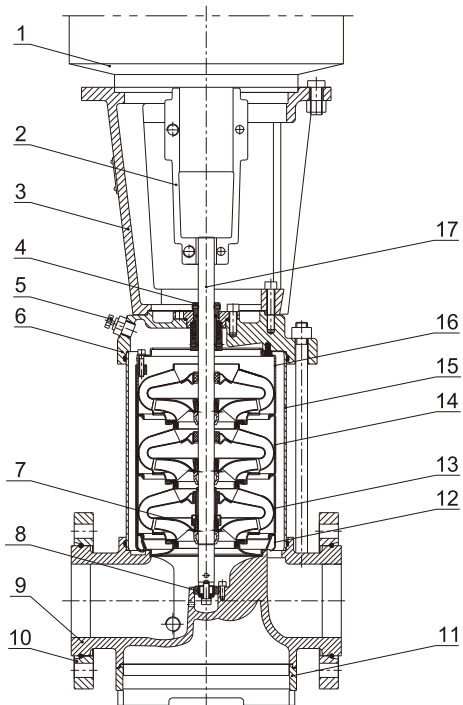
注:KQDP(Q)65-150系列联轴器罩是不锈钢材质



结构图  
KQDP80、100



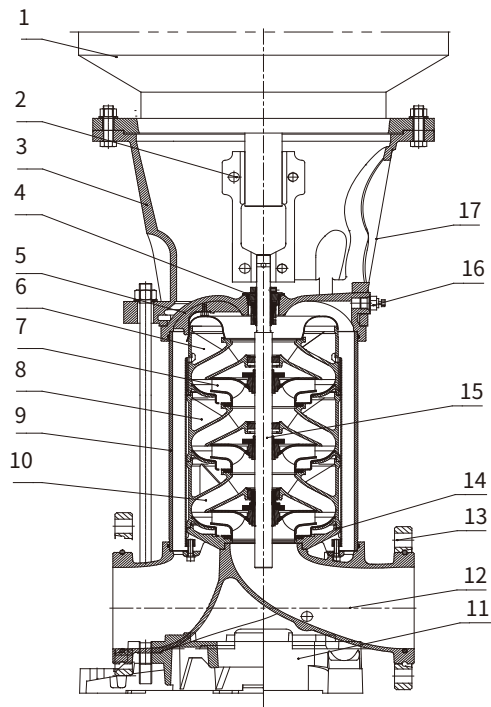
KQDQ80、100



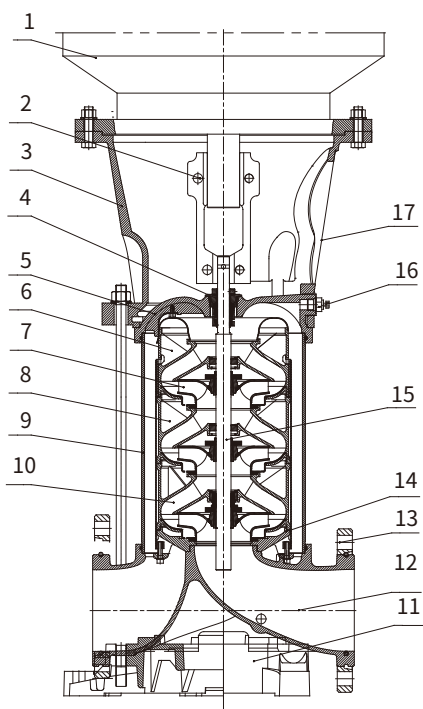
材料表  
KQDP/Q80、100

序号	名称	材料	AISI/ASTM
1	电机		
2	夹壳联轴器	碳钢/球铁	
3	支架	铸铁	ASTM25B
4	集装式机械密封	硬质合金+进口石墨	
5	放气阀	不锈钢	A ISI304
7	叶轮	不锈钢	A ISI304
8	下滑动轴承	硬质合金	
10	法兰片	碳钢(可选不锈钢)	
12	进水中段	不锈钢	A ISI304
13	轴承中段	不锈钢+硬质合金	
14	中段	不锈钢	A ISI304
15	外壳体	不锈钢	A ISI304
16	出水中段	不锈钢	A ISI304
17	轴	不锈钢	A ISI431
KQDP			
6	泵盖	铸铁	ASTM25B
9	进出水段	铸铁	ASTM25B
KQDQ			
6	泵盖	不锈钢	CF8
9	进出水段	不锈钢	CF8
11	底板	铸铁	ASTM25B

结构图  
KQDP150、200



KQDQ150、200

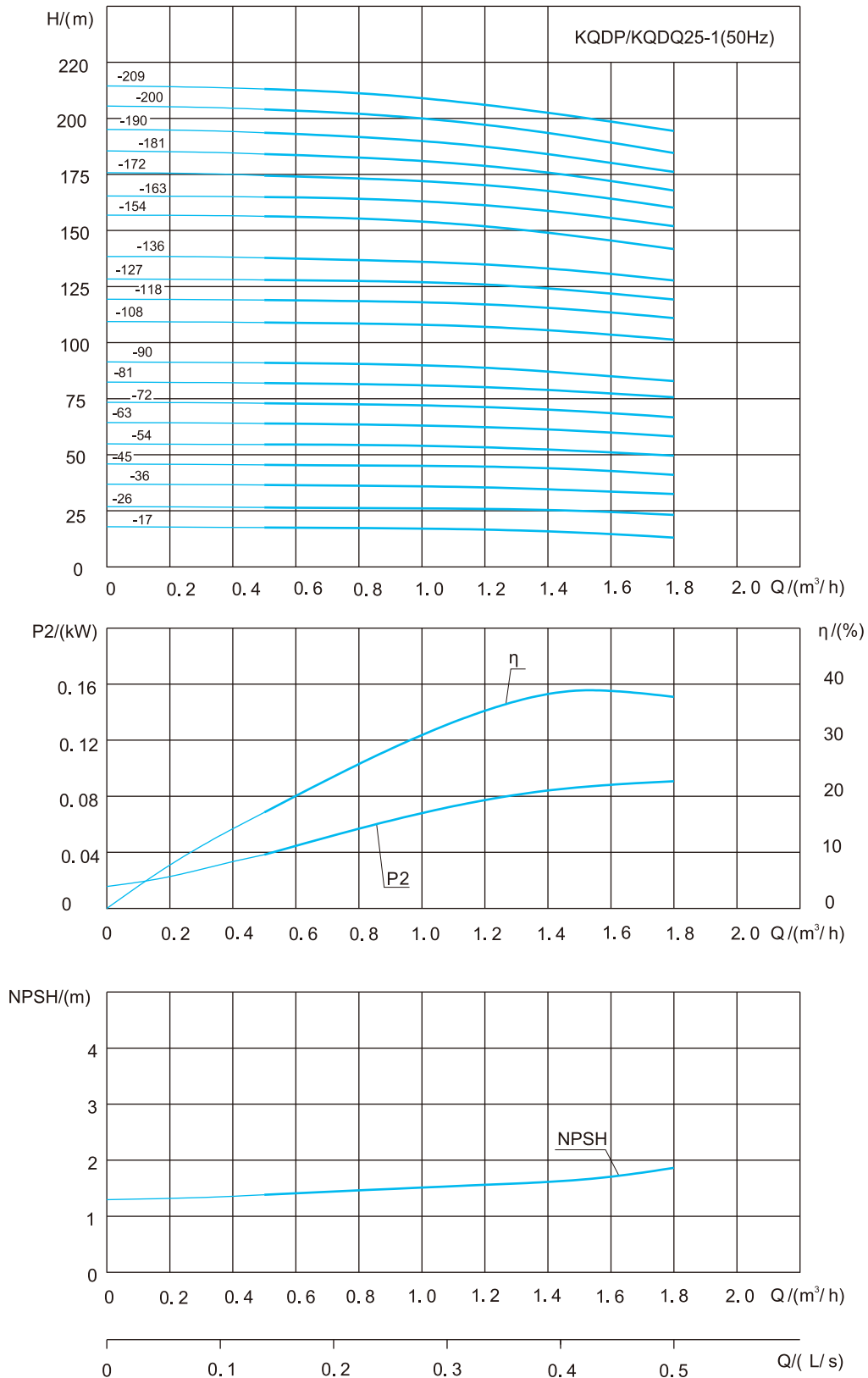


材料表  
KQDP/Q150、200

序号	名称	材料	AISI/ASTM
1	电机		
2	夹壳联轴器	球墨铸铁	ASTM A536 70-50-05
3	支架	球墨铸铁	ASTM A536 70-50-05
4	集装式机械密封	硬质合金+进口石墨	
6	出水中段	不锈钢	AISI304
7	叶轮	不锈钢	AISI304
8	中段	不锈钢	AISI304
9	外壳体	不锈钢	AISI304
10	轴承中段	不锈钢	AISI304
11	底板	球墨铸铁	ASTM A536 70-50-05
13	法兰片	碳钢	ASTM 36
14	进水段座	不锈钢	AISI304
15	轴	不锈钢	AISI304
16	放气阀	不锈钢	AISI304
17	联轴器罩	不锈钢	AISI304
KQDP			
5	泵盖	球墨铸铁	ASTM A536 70-50-05
12	进出水段	球墨铸铁	ASTM A536 70-50-05
KQDQ			
5	泵盖	不锈钢	CF8
12	进出水段	不锈钢	CF8

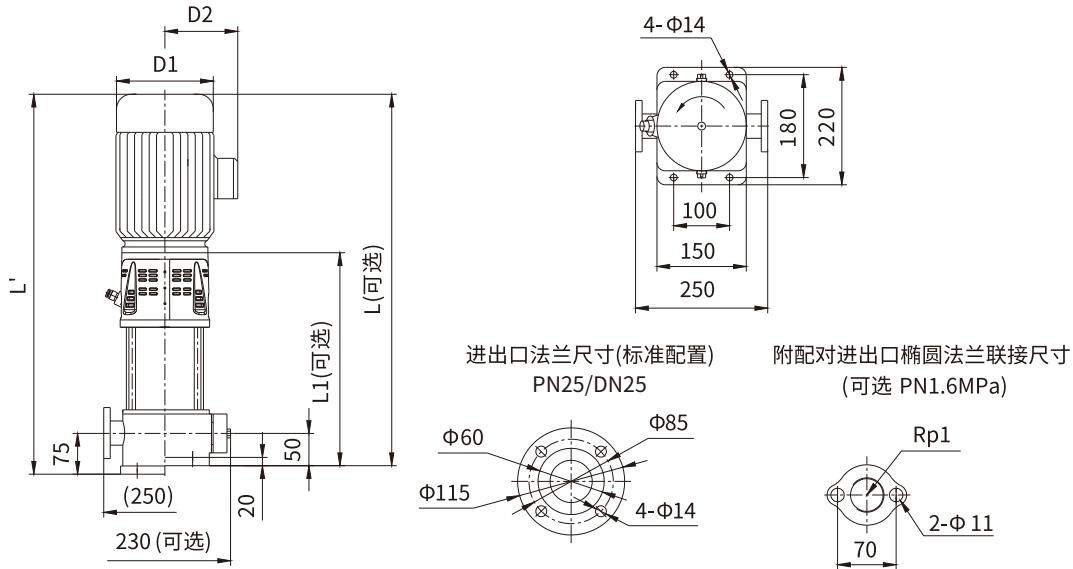
## PERFORMANCE CURVE

### 性能曲线



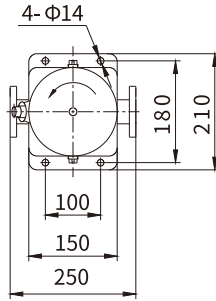
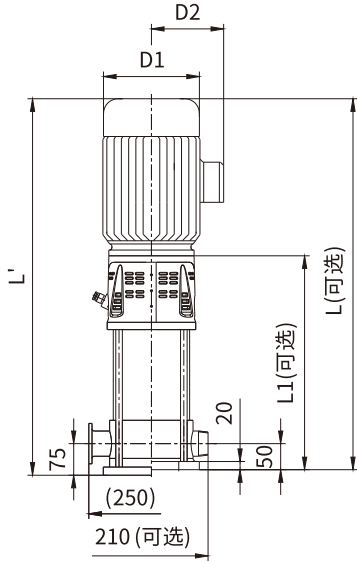
KQDP/KQDQ25-1性能表								
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q (m <sup>3</sup> /h)	0.5	0.8	1	1.4	1.8
1	25-1-17	0.37	H (m)	17.5	17.2	17	15.5	15
2	25-1-26			26.5	26.2	26	25	24.5
3	25-1-36			36.5	36.2	36	34	33
4	25-1-45	0.55		45.5	45.2	45	43.5	42.5
5	25-1-54	0.75		54.5	54.2	54	52	50.5
6	25-1-63			64	63.5	63	61	59.5
7	25-1-72	1.1		73	72.5	72	69.5	68
8	25-1-81			82	81.5	81	78.5	76.5
9	25-1-90			91	90.5	90	86.5	85
10	25-1-108	1.5		109	108.5	108	104.5	102
11	25-1-118			119	118.5	118	114.5	112
12	25-1-127			128	127.5	127	123.5	121
13	25-1-136	2.2		138	136.8	136	132.5	130
14	25-1-154			155.5	154.6	154	149	146
15	25-1-163			165	163.8	163	158	154.5
16	25-1-172			174	172.8	172	167	163
17	25-1-181			183	181.8	181	175	171.5
18	25-1-190			192	190.8	190	184	180.5
19	25-1-200			202	200.8	200	193.5	189.5
20	25-1-209			211	209.8	209	202.5	198.5

KQDP25-1安装图

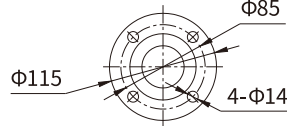


KQDP25-1尺寸表							
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	L' (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	25-1-17	283	503	528	135	86	20
2	25-1-26	283	503	528			21
3	25-1-36	301	521	546			22
4	25-1-45	319	539	564			24
5	25-1-54	337	592	617	148	96	29
6	25-1-63	355	610	635			30
7	25-1-72	373	628	653			32
8	25-1-81	391	646	671			33
9	25-1-90	409	664	689	166	115	34
10	25-1-108	445	745	770			37
11	25-1-118	463	763	788			38
12	25-1-127	481	781	806			39
13	25-1-136	499	799	824			40
14	25-1-154	535	835	860			42
15	25-1-163	553	853	878			43
16	25-1-172	571	871	896			44
17	25-1-181	589	889	914	45		
18	25-1-190	607	907	932	46		
19	25-1-200	625	925	950	47		
20	25-1-209	643	943	968	48		

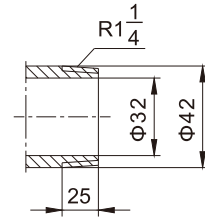
## KQDQ25-1安装图



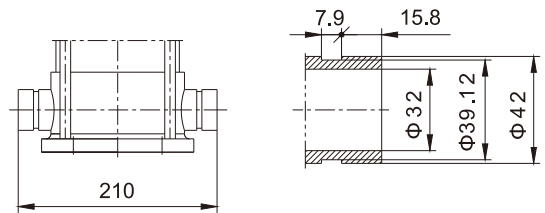
进出口法兰尺寸(标准配置)  
PN25/DN25



进出口螺纹联接尺寸(可选)

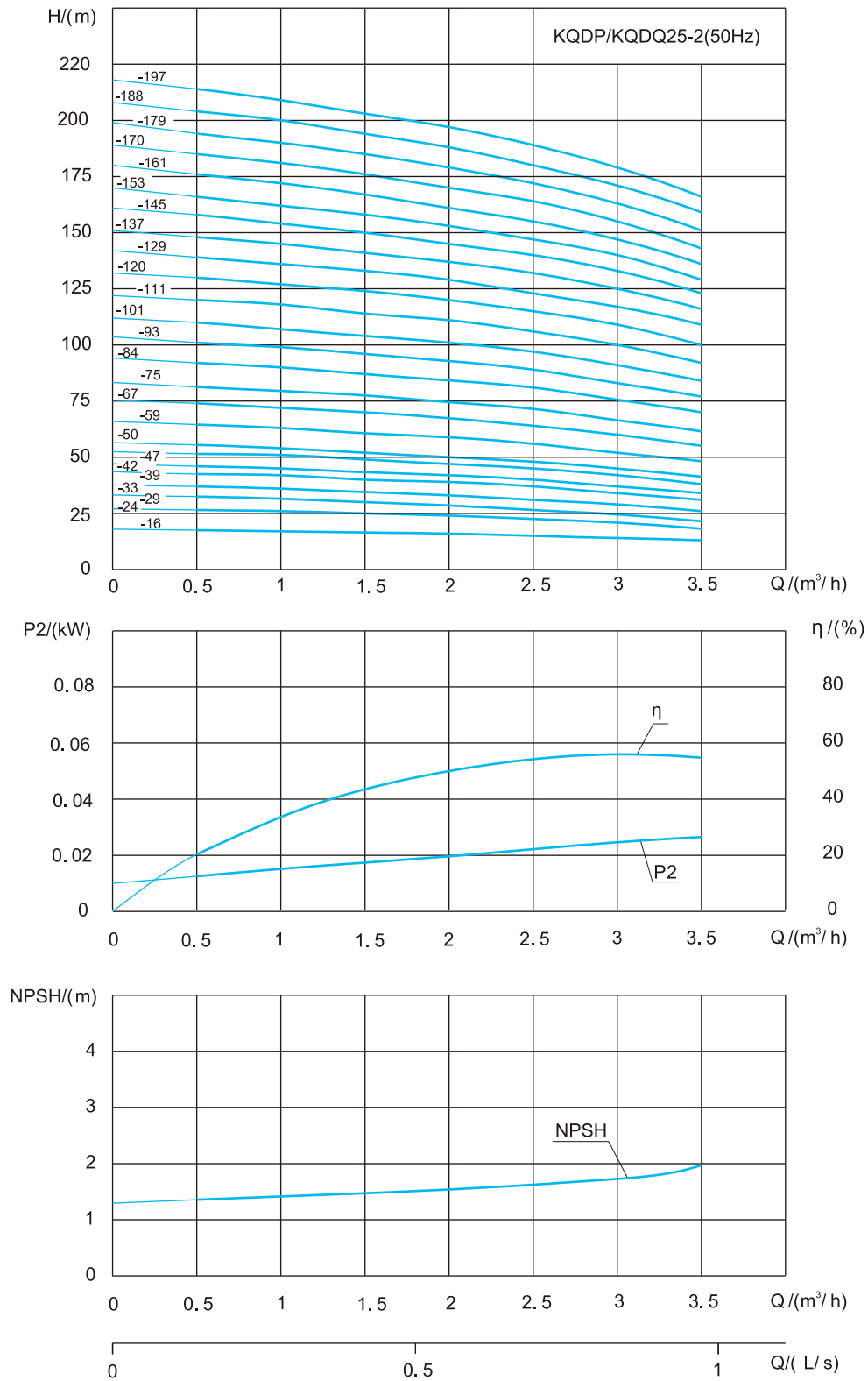


进出口卡口联接尺寸(可选)



KQDQ25-1尺寸表							
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	L' (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	25-1-17	290	510	535	135	86	20
2	25-1-26	290	510	535			21
3	25-1-36	308	528	553			22
4	25-1-45	326	546	571			24
5	25-1-54	344	599	624	148	96	29
6	25-1-63	362	617	642			30
7	25-1-72	380	635	660			32
8	25-1-81	398	653	678			33
9	25-1-90	416	671	696	166	115	34
10	25-1-108	452	752	777			37
11	25-1-118	470	770	795			38
12	25-1-127	488	788	813			39
13	25-1-136	506	806	831			40
14	25-1-154	542	842	867			42
15	25-1-163	560	860	885			43
16	25-1-172	578	878	903			44
17	25-1-181	596	896	921			45
18	25-1-190	614	914	939			46
19	25-1-200	632	932	957			47
20	25-1-209	650	950	975			48

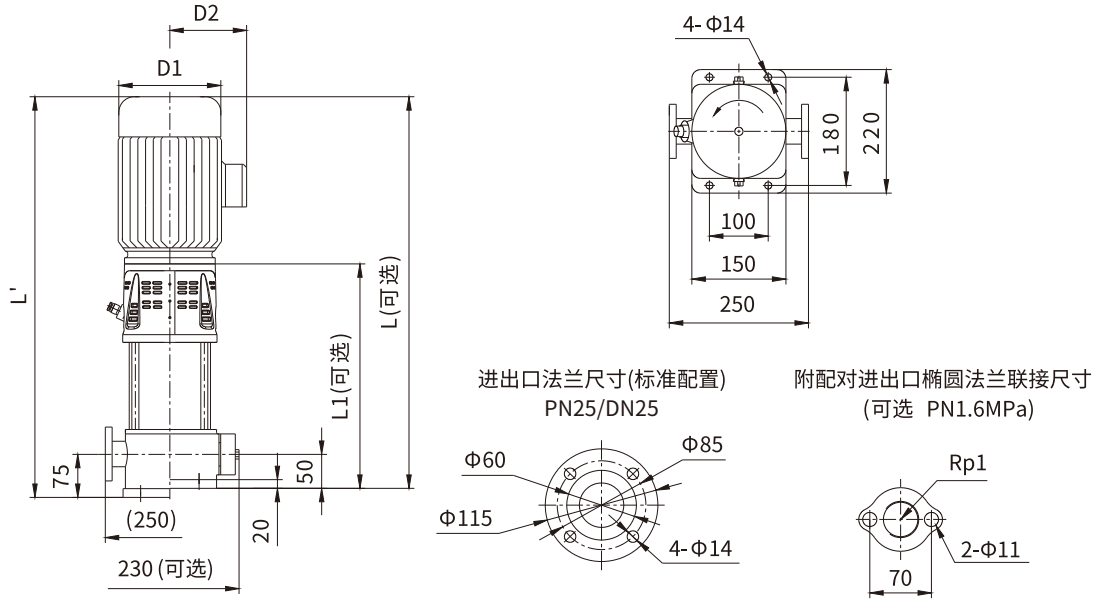
PERFORMANCE CURVE  
性能曲线



KQDP/KQDQ25-2性能表								
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q (m <sup>3</sup> /h)	0.5	1	2	2.8	3.5
1	25-2-16	0.37	H (m)	17.5	17	16	15	13
2	25-2-24			26.5	26	24	22	19
3	25-2-29			32.5	32	29	26	21
4	25-2-33	0.55		37	36	33	31	26
5	25-2-39			42.5	42	39	36	31
6	25-2-42	0.75		46	45	42	39	34
7	25-2-47			51.5	51	47	45	37
8	25-2-50			55.5	54	50	47	41
9	25-2-59	1.1		65	63	59	54	48
10	25-2-67			74	72	67	63	55
11	25-2-75			81	80	75	71	63
12	25-2-84	1.5		92	90	84	78	70
13	25-2-93			101	99	93	86	77
14	25-2-101			110	107	101	95	84
15	25-2-111	2.2		120	118	111	103	92
16	25-2-120			130	127	120	112	100
17	25-2-129			139	136	129	121	109
18	25-2-137			148	145	137	129	116
19	25-2-145			158	154	145	137	123
20	25-2-153	3		166	162	153	144	129
21	25-2-161			176	172	161	152	136
22	25-2-170			185	181	170	160	144
23	25-2-179			194	190	179	168	151
24	25-2-188			204	200	188	176	159
25	25-2-197			214	209	197	184	166

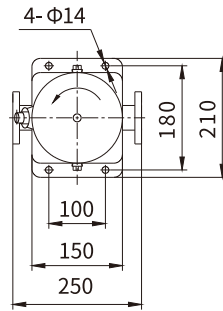
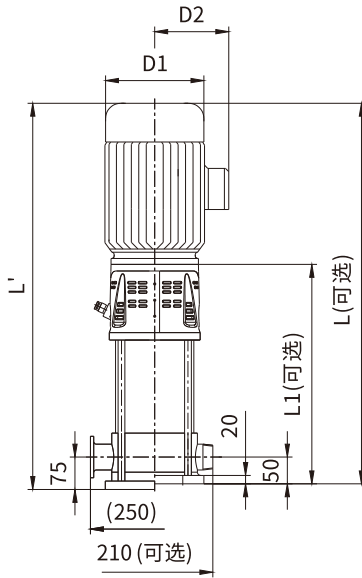


KQDP25-2安装图

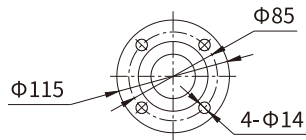


KQDP25-2尺寸表							
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	L' (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	25-2-16	283	503	528	135	86	20
2	25-2-24	283	503	528			21
3	25-2-29	301	521	546			22
4	25-2-33	301	521	546			23
5	25-2-39	319	539	564			25
6	25-2-42	319	574	599	148	96	26
7	25-2-47	337	592	617			28
8	25-2-50	337	592	617			29
9	25-2-59	355	610	635			30
10	25-2-67	373	628	653			32
11	25-2-75	391	646	671	166	115	33
12	25-2-84	409	709	734			34
13	25-2-93	427	727	752			35
14	25-2-101	445	745	770			37
15	25-2-111	463	763	788			38
16	25-2-120	481	781	806	191	128	39
17	25-2-129	499	799	824			40
18	25-2-137	517	817	842			41
19	25-2-145	535	835	860			42
20	25-2-153	563	888	913			45
21	25-2-161	581	906	931	191	128	46
22	25-2-170	599	924	949			47
23	25-2-179	617	942	967			48
24	25-2-188	635	960	985			49
25	25-2-197	653	978	1003			50

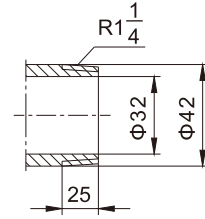
## KQDQ25-2安装图



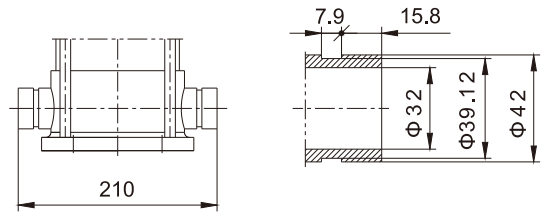
进出口法兰尺寸(标准配置)  
PN25/DN25



进出口螺纹联接尺寸(可选)

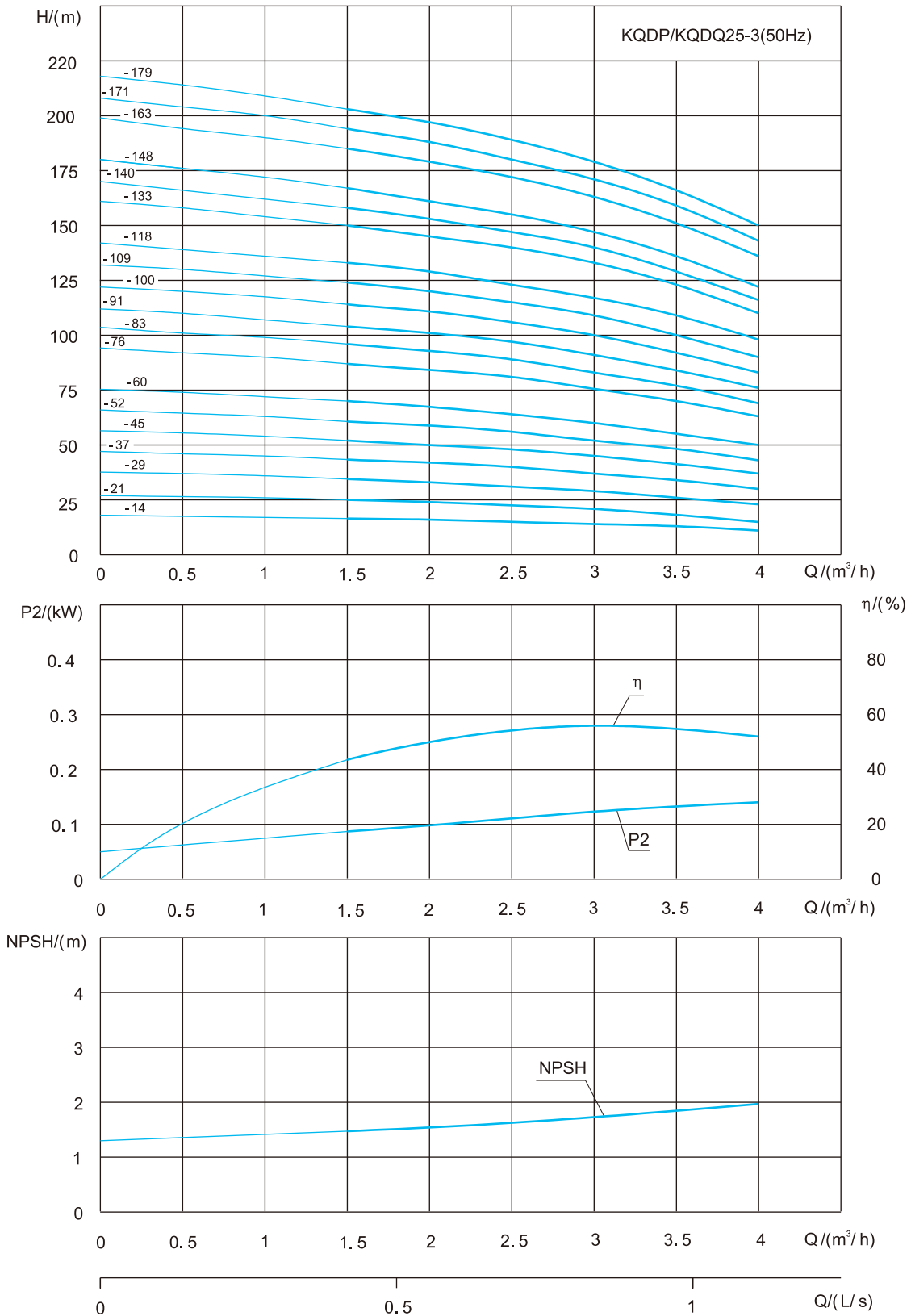


进出口卡口联接尺寸(可选)



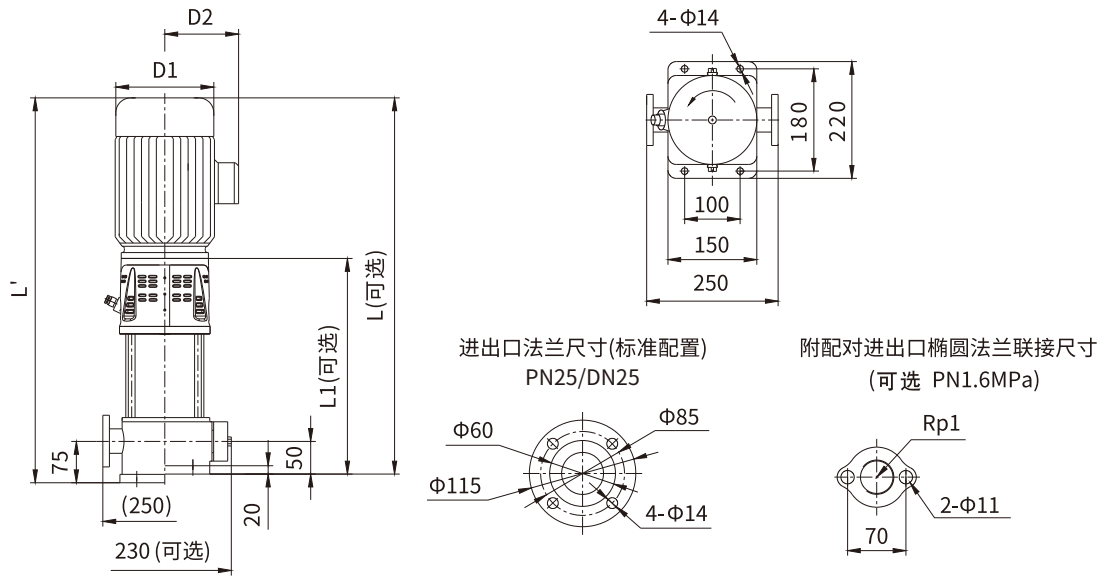
KQDQ25-2尺寸表							
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	L' (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	25-2-16	290	510	535	135	86	20
2	25-2-24	290	510	535			21
3	25-2-29	308	528	553			22
4	25-2-33	308	528	553			23
5	25-2-39	326	546	571			25
6	25-2-42	326	581	606	148	96	26
7	25-2-47	344	599	624			28
8	25-2-50	344	599	624			29
9	25-2-59	362	617	642			30
10	25-2-67	380	635	660			32
11	25-2-75	398	653	678	166	115	33
12	25-2-84	416	716	741			34
13	25-2-93	434	734	759			35
14	25-2-101	452	752	777			37
15	25-2-111	470	770	795			38
16	25-2-120	488	788	813	191	128	39
17	25-2-129	506	806	831			40
18	25-2-137	524	824	849			41
19	25-2-145	542	842	867			42
20	25-2-153	570	895	920			45
21	25-2-161	588	913	938	191	128	46
22	25-2-170	606	931	956			47
23	25-2-179	624	949	974			48
24	25-2-188	642	967	992			49
25	25-2-197	660	985	1010			50

# PERFORMANCE CURVE 性能曲线



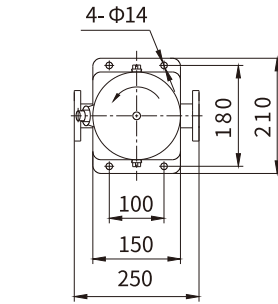
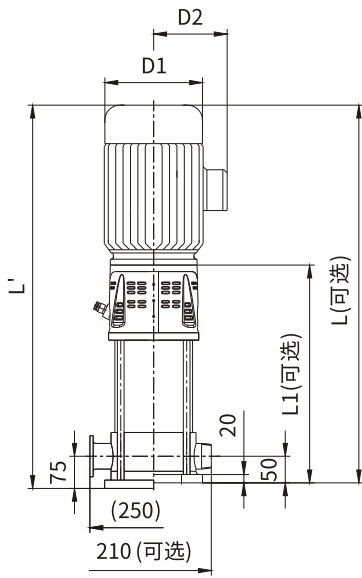
KQDP/KQDQ25-3性能表								
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q (m <sup>3</sup> /h)	1.5	2.5	3	3.6	4
1	25-3-14	0.37	H (m)	16.5	15	14	12.5	11
2	25-3-21			25	23	21	18.5	17
3	25-3-29	0.55		34	32	29	25	23
4	25-3-37	0.75		43	40	37	33	30
5	25-3-45			52	48	45	40	37
6	25-3-52	1.1		60.5	56	52	47	43
7	25-3-60			69	65	60	54	50
8	25-3-76	1.5		86	81	76	68.5	63
9	25-3-83			96	89	83	75	69
10	25-3-91			104	98	91	82	76
11	25-3-100	2.2		114	106	100	90	83
12	25-3-109			123	115	109	98	90
13	25-3-118			132	123	118	106.5	98
14	25-3-133			148	140	133	120	110
15	25-3-140	3		157	147	140	126	116
16	25-3-148			166	156	148	133	122
17	25-3-163			183	172	163	148	136
18	25-3-171			192	180	171	155.5	143
19	25-3-179			201	189	179	162.5	150

KQDP25-3安装图

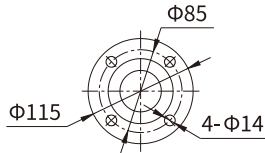


KQDP25-3尺寸表							
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	L' (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	25-3-14	283	503	528	135	86	20
2	25-3-21	283	503	528			21
3	25-3-29	301	521	546			23
4	25-3-37	319	574	599	148	96	26
5	25-3-45	337	592	617			29
6	25-3-52	355	610	635			30
7	25-3-60	373	628	653			32
8	25-3-76	409	709	734	166	115	34
9	25-3-83	427	727	752			35
10	25-3-91	445	745	770			37
11	25-3-100	463	763	788			38
12	25-3-109	481	781	806			39
13	25-3-118	499	799	824			40
14	25-3-133	535	835	860	191	128	42
15	25-3-140	563	888	913			45
16	25-3-148	581	906	931			46
17	25-3-163	617	942	967			48
18	25-3-171	635	960	985			49
19	25-3-179	653	978	1003			50

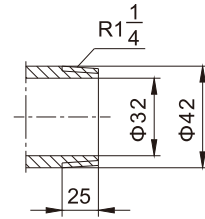
KQDQ25-3安装图



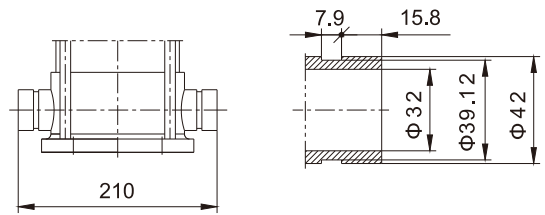
进出口法兰尺寸(标准配置)  
PN25/DN25



进出口螺纹联接尺寸(可选)

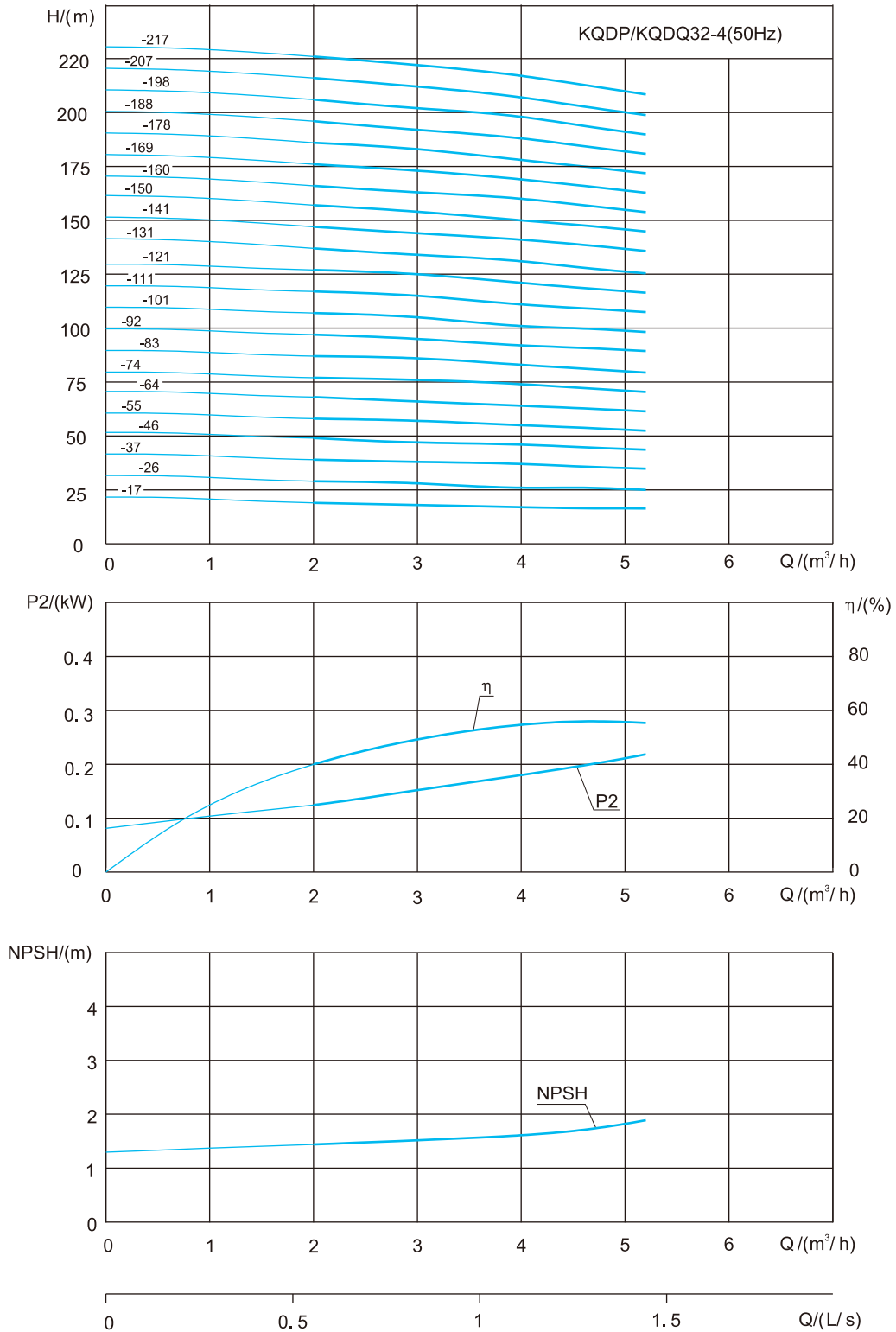


进出口卡口联接尺寸(可选)



KQDQ25-3尺寸表							
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	L' (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	25-3-14	290	510	535	135	86	20
2	25-3-21	290	510	535			21
3	25-3-29	308	528	553			23
4	25-3-37	326	581	606	148	96	26
5	25-3-45	344	599	624			29
6	25-3-52	362	617	642			30
7	25-3-60	380	635	660			32
8	25-3-76	416	716	741	166	115	34
9	25-3-83	434	734	759			35
10	25-3-91	452	752	777			37
11	25-3-100	470	770	795			38
12	25-3-109	488	788	813			39
13	25-3-118	506	806	831			40
14	25-3-133	542	842	867	191	128	42
15	25-3-140	570	895	920			45
16	25-3-148	588	913	938			46
17	25-3-163	624	949	974			48
18	25-3-171	642	967	992			49
19	25-3-179	660	985	1010			50

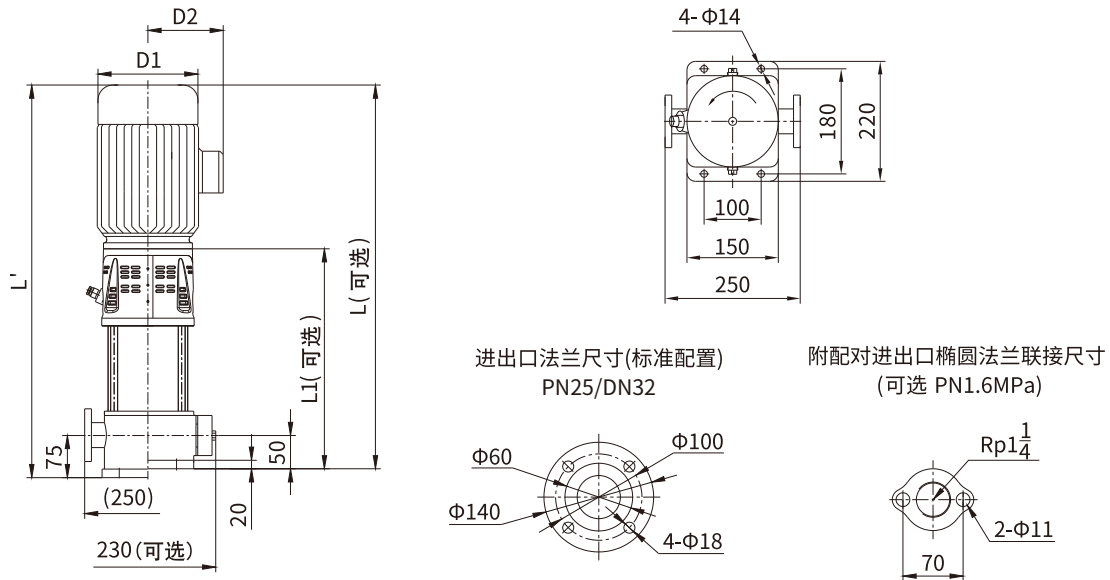
PERFORMANCE CURVE  
性能曲线



KQDP/KQDQ32-4性能表								
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q (m <sup>3</sup> /h)	2	3	4	4.6	5.2
1	32-4-17	0.55	H (m)	19	18	17	16.5	16
2	32-4-26	0.75		29	28	26	25.5	25
3	32-4-37	1.1		39	38	37	36	35
4	32-4-46			49	47	46	45	44
5	32-4-55	1.5		58	57	55	54	52
6	32-4-64			68	66	64	63	61
7	32-4-74	2.2		77	76	74	72	70
8	32-4-83			87	86	83	81	79
9	32-4-92			97	95	92	91	89
10	32-4-101	3		107	105	101	100	98
11	32-4-111			117	115	111	109	107
12	32-4-121			127	125	121	119	116
13	32-4-131	4		137	134	131	128	125
14	32-4-141			147	144	141	139	136
15	32-4-150			157	154	150	148	145
16	32-4-160			166	163	160	157	154
17	32-4-169	5.5		176	173	169	166	163
18	32-4-178			186	183	178	175	172
19	32-4-188			196	192	188	184	181
20	32-4-198			206	202	198	194	190
21	32-4-207			216	212	207	203	199
22	32-4-217			226	222	217	213	208

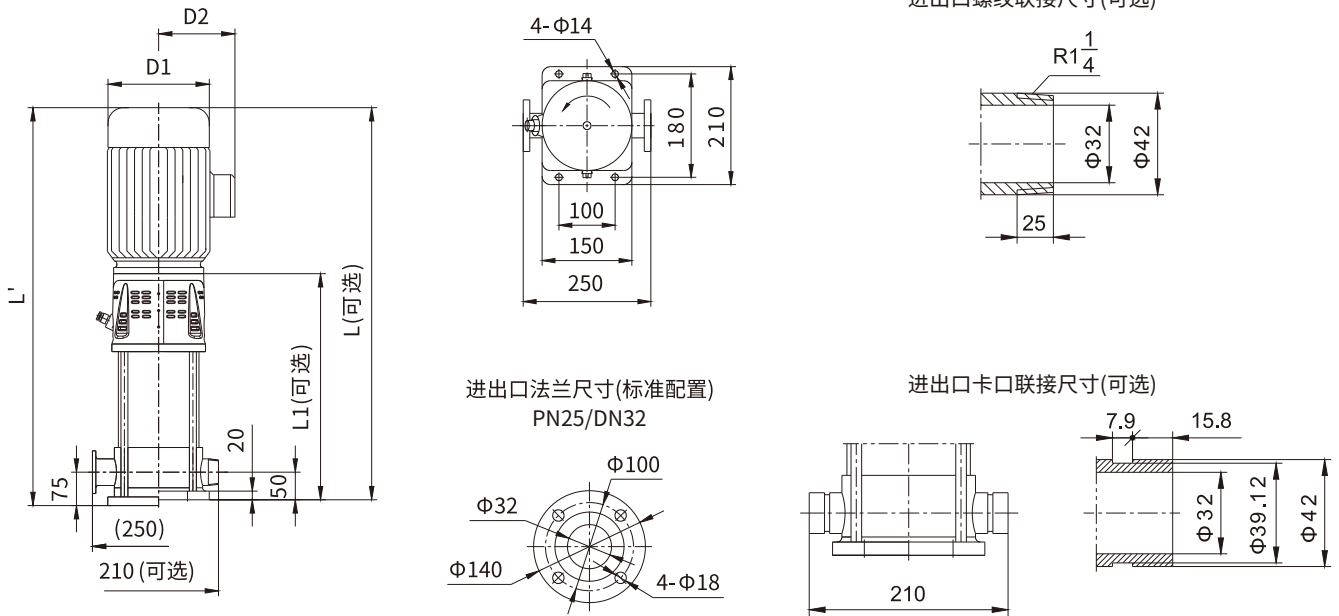


KQDP32-4安装图



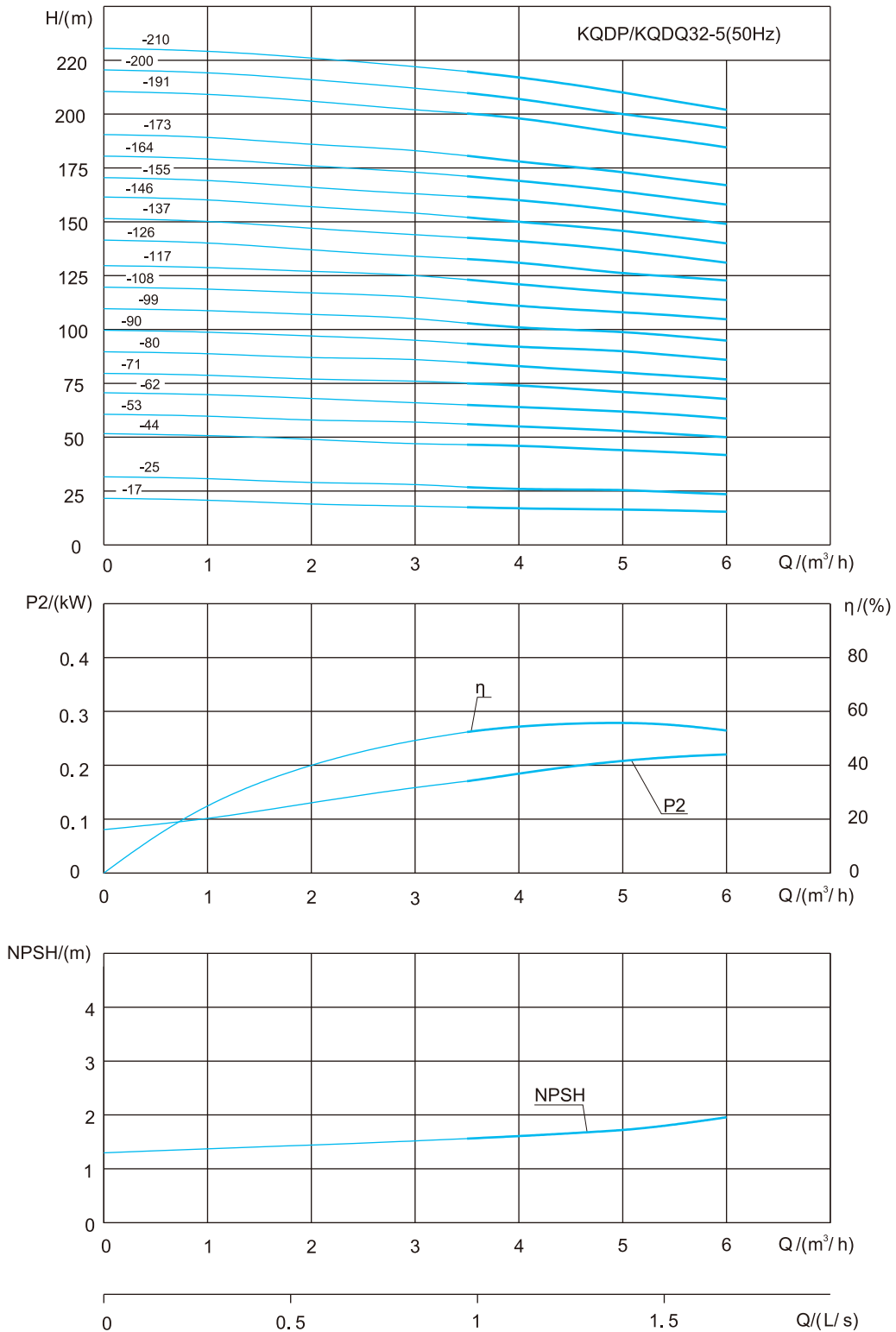
KQDP32-4尺寸表							
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	L' (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	32-4-17	283	503	528	135	86	21
2	32-4-26	310	565	590	148	96	25
3	32-4-37	337	592	617			26
4	32-4-46	364	619	644			27
5	32-4-55	391	691	716	166	115	32
6	32-4-64	418	718	743			33
7	32-4-74	445	745	770			34
8	32-4-83	472	772	797			36
9	32-4-92	499	799	824			37
10	32-4-101	536	861	886	191	128	47
11	32-4-111	563	888	913			48
12	32-4-121	590	915	940			49
13	32-4-131	617	972	997	212	140	51
14	32-4-141	644	999	1024			52
15	32-4-150	671	1026	1051			53
16	32-4-160	698	1053	1078			54
17	32-4-169	745	1175	1200	258	163	64
18	32-4-178	772	1202	1227			65
19	32-4-188	799	1229	1254			66
20	32-4-198	826	1256	1281			67
21	32-4-207	853	1283	1308			68
22	32-4-217	880	1310	1335			69

KQDQ32-4安装图



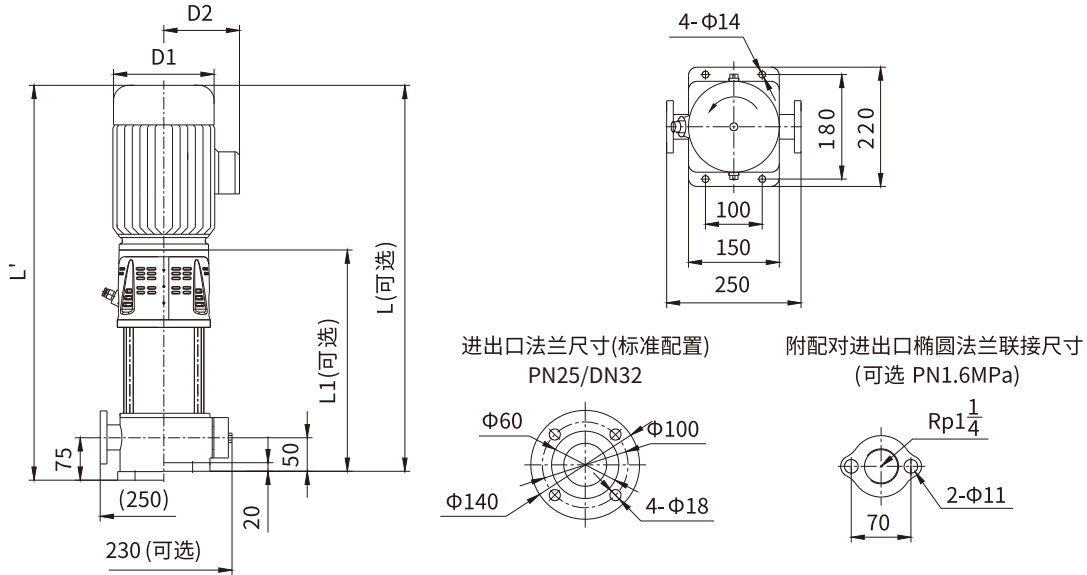
KQDQ32-4尺寸表							
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	L' (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	32-4-17	290	510	535	135	86	21
2	32-4-26	317	572	597	148	96	25
3	32-4-37	344	599	624			26
4	32-4-46	371	626	651			27
5	32-4-55	398	698	723	166	115	32
6	32-4-64	425	725	750			33
7	32-4-74	452	752	777			34
8	32-4-83	479	779	804			36
9	32-4-92	506	806	831			37
10	32-4-101	543	868	893	191	128	47
11	32-4-111	570	895	920			48
12	32-4-121	597	922	947			49
13	32-4-131	624	979	1004	212	140	51
14	32-4-141	651	1006	1031			52
15	32-4-150	678	1033	1058			53
16	32-4-160	705	1060	1085			54
17	32-4-169	752	1182	1207			258
18	32-4-178	779	1209	1234	65		
19	32-4-188	806	1236	1261	66		
20	32-4-198	833	1263	1288	67		
21	32-4-207	860	1290	1315	68		
22	32-4-217	887	1317	1342	69		

# PERFORMANCE CURVE 性能曲线



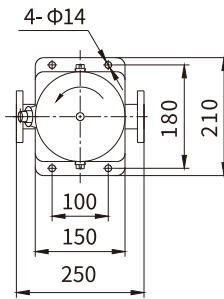
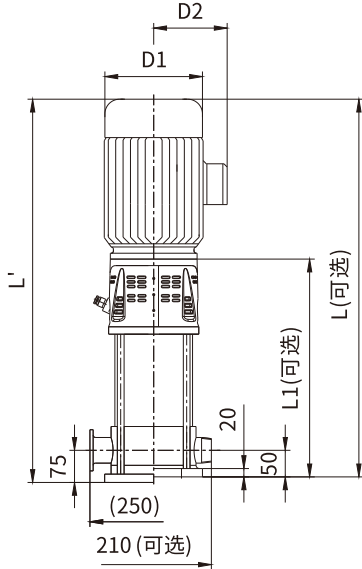
KQDP/KQDQ32-5性能表								
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q (m <sup>3</sup> /h)	3.5	4.5	5	5.5	6
1	32-5-17	0.55	H (m)	17.5	17.5	17	16.5	16
2	32-5-25	0.75		27	26.2	25	24.5	24
3	32-5-44	1.1		46.5	45	44	43	42
4	32-5-53	1.5		56	54	53	51.5	50
5	32-5-62			65	63.5	62	60.5	59
6	32-5-71	2.2		75	73.5	71	69.5	68
7	32-5-80			84.5	82.5	80	78.5	77
8	32-5-90			93.5	92	90	88	86
9	32-5-99	3		103	101	99	97	95
10	32-5-108			113	111	108	106.5	105
11	32-5-117			123	120.5	117	115.5	114
12	32-5-126	4		132.5	130	126	124.5	123
13	32-5-137			142.5	140.5	137	134	131
14	32-5-146			152	149.5	146	143	140
15	32-5-155			161.5	159	155	152	149
16	32-5-164	5.5		171	168.5	164	161	158
17	32-5-173			180.5	177.5	173	170	167
18	32-5-191			200	196.5	191	188	185
19	32-5-200			209.5	206	200	197	194
20	32-5-210			219.5	216	210	206	202

KQDP32-5安装图

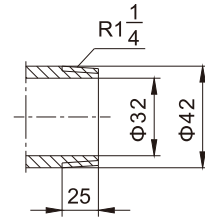


KQDP32-5尺寸表							
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	L' (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	32-5-17	283	503	528	135	86	21
2	32-5-25	310	565	590	148	96	22
3	32-5-44	364	619	644			26
4	32-5-53	391	691	716			27
5	32-5-62	418	718	743	166	115	28
6	32-5-71	445	745	770			33
7	32-5-80	472	772	797			34
8	32-5-90	499	799	824			36
9	32-5-99	536	861	886			37
10	32-5-108	563	888	913	191	128	38
11	32-5-117	590	915	940			38
12	32-5-126	617	972	997			49
13	32-5-137	644	999	1024	212	140	50
14	32-5-146	671	1026	1051			50
15	32-5-155	698	1053	1078			51
16	32-5-164	745	1175	1200	258	163	52
17	32-5-173	772	1202	1227			55
18	32-5-191	826	1256	1281			56
19	32-5-200	853	1283	1308			57
20	32-5-210	880	1310	1335			58

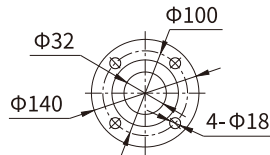
## KQDQ32-5安装图



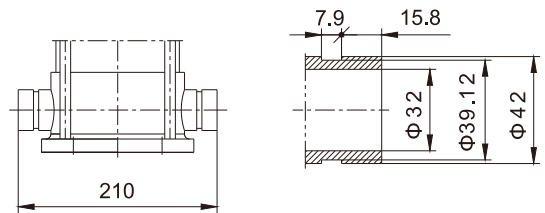
进出口螺纹联接尺寸(可选)



进出口法兰尺寸(标准配置)  
PN25/DN32



进出口卡口联接尺寸(可选)

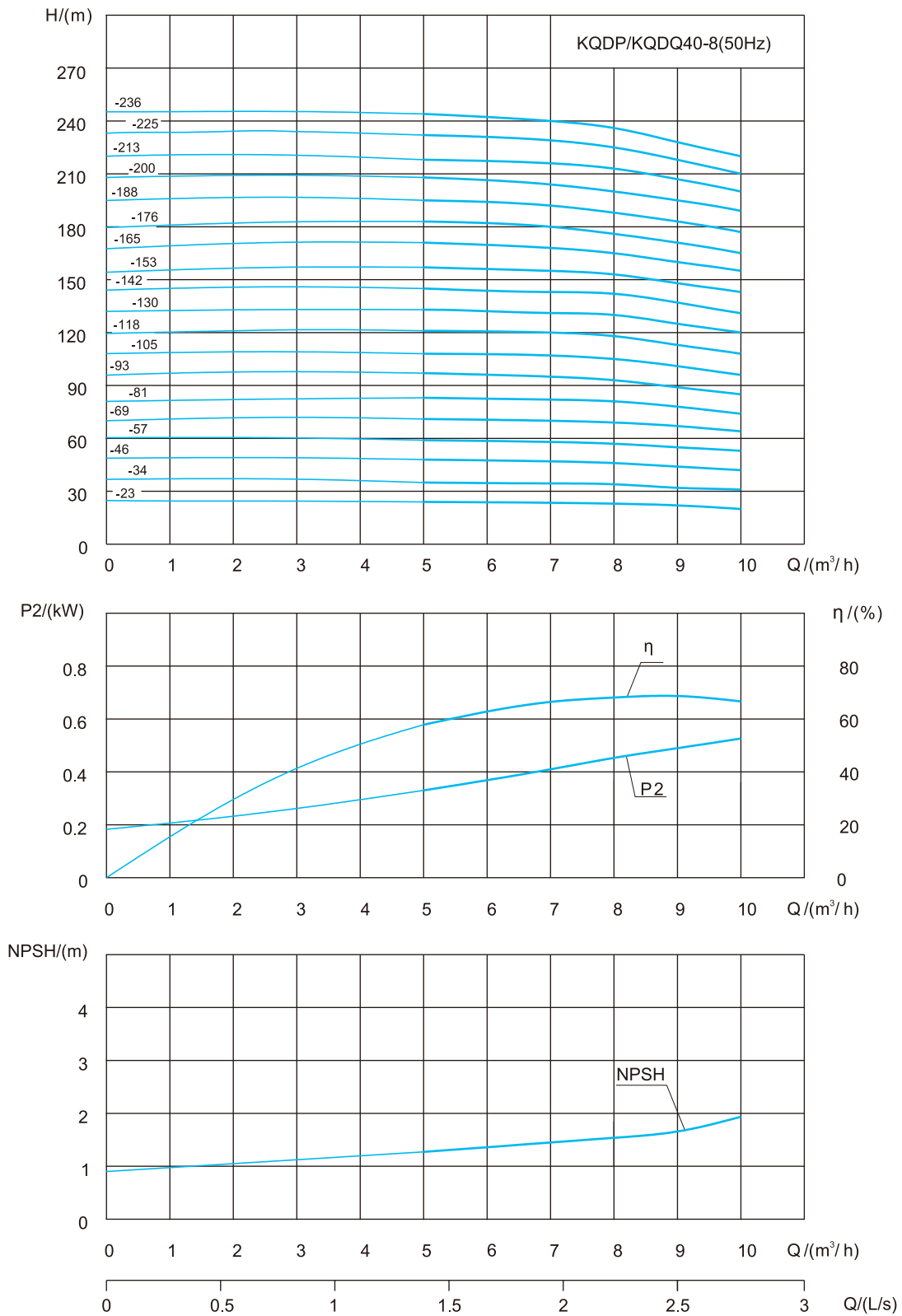


KQDQ32-5尺寸表

序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	L' (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	32-5-17	290	510	535	135	86	21
2	32-5-25	317	572	597	148	96	22
3	32-5-44	371	626	651			26
4	32-5-53	398	698	723			27
5	32-5-62	425	725	750	166	115	28
6	32-5-71	452	752	777			33
7	32-5-80	479	779	804			34
8	32-5-90	506	806	831			36
9	32-5-99	543	868	893			37
10	32-5-108	570	895	920	191	128	38
11	32-5-117	597	922	947			38
12	32-5-126	624	979	1004			49
13	32-5-137	651	1006	1031	212	140	50
14	32-5-146	678	1033	1058			50
15	32-5-155	705	1060	1085			51
16	32-5-164	752	1182	1207	258	163	52
17	32-5-173	779	1209	1234			55
18	32-5-191	833	1263	1288			56
19	32-5-200	860	1290	1315			57
20	32-5-210	887	1317	1342			58

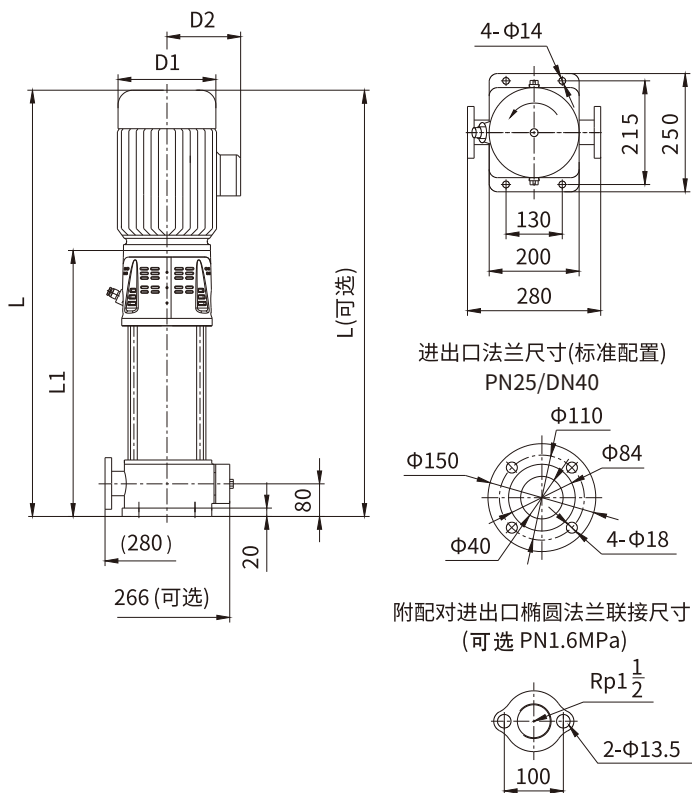
# PERFORMANCE CURVE

## 性能曲线



KQDP/KQDQ40-8性能表								
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q (m³/h)	5	7	8	9	10
1	40-8-23	1.1	H (m)	24	23.5	23	22	20
2	40-8-34	1.5		35	34.5	34	32	31
3	40-8-46	2.2		48	47	46	44	42
4	40-8-57	2.2		59	58	57	55	53
5	40-8-69	3		71	70	69	67	64
6	40-8-81	3		83	82	81	78	74
7	40-8-93	4		97	95	93	89	85
8	40-8-105	4		109	107	105	101	96
9	40-8-118	5.5		121	120	118	113	108
10	40-8-130	5.5		133	131	130	125	120
11	40-8-142	5.5		145	143	142	137	131
12	40-8-153	7.5		157	155	153	148	143
13	40-8-165	7.5		171	168	165	160	155
14	40-8-176	7.5		183	180	176	171	165
15	40-8-188	7.5		195	192	188	183	177
16	40-8-200	7.5		208	204	200	195	189
17	40-8-213	7.5		218	216	213	207	200
18	40-8-225	11		232	229	225	218	210
19	40-8-236	11		244	240	236	228	220

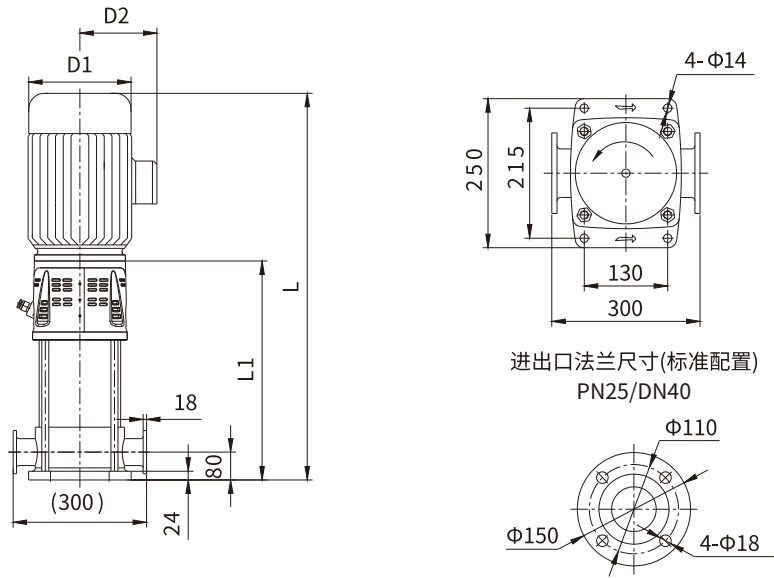
## KQDP40-8安装图



KQDP40-8尺寸表						
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	40-8-23	365	620	148	96	38
2	40-8-34	395	695	166	115	42
3	40-8-46	425	725			45
4	40-8-57	455	755			47
5	40-8-69	495	820	191	128	56
6	40-8-81	525	850			58
7	40-8-93	555	910	212	140	67
8	40-8-105	585	940			69
9	40-8-118	645	1075			258
10	40-8-130	675	1105	93		
11	40-8-142	705	1135	95		
12	40-8-153	735	1165	96		
13	40-8-165	765	1195	97		
14	40-8-176	795	1225	99		
15	40-8-188	825	1255	101		
16	40-8-200	855	1285	102		
17	40-8-213	885	1315	103		
18	40-8-225	983	1481	314	251	114
19	40-8-236	1013	1511			116

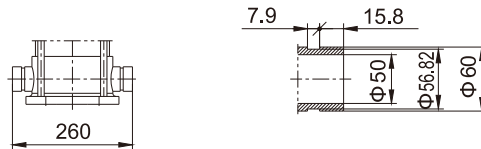


KQDQ40-8安装图



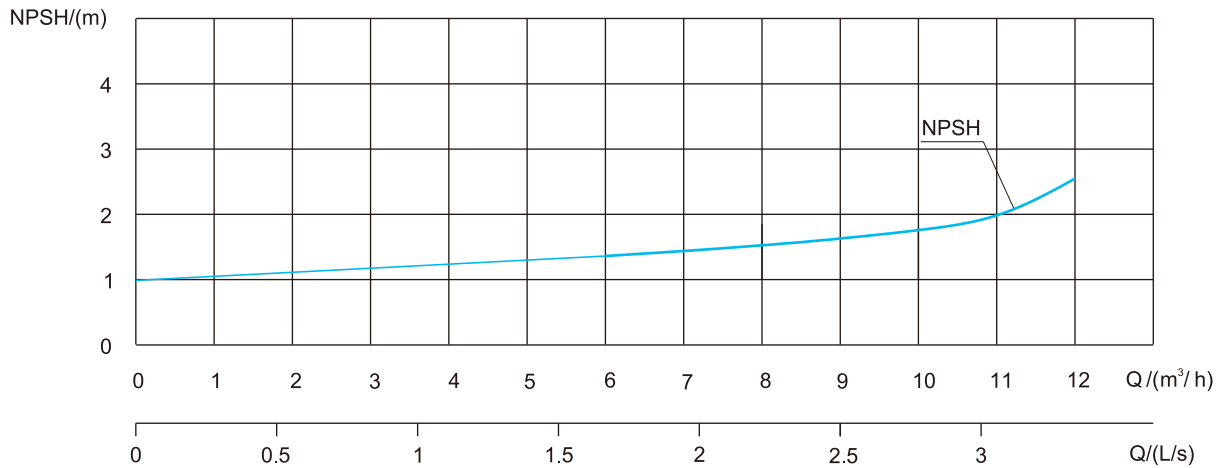
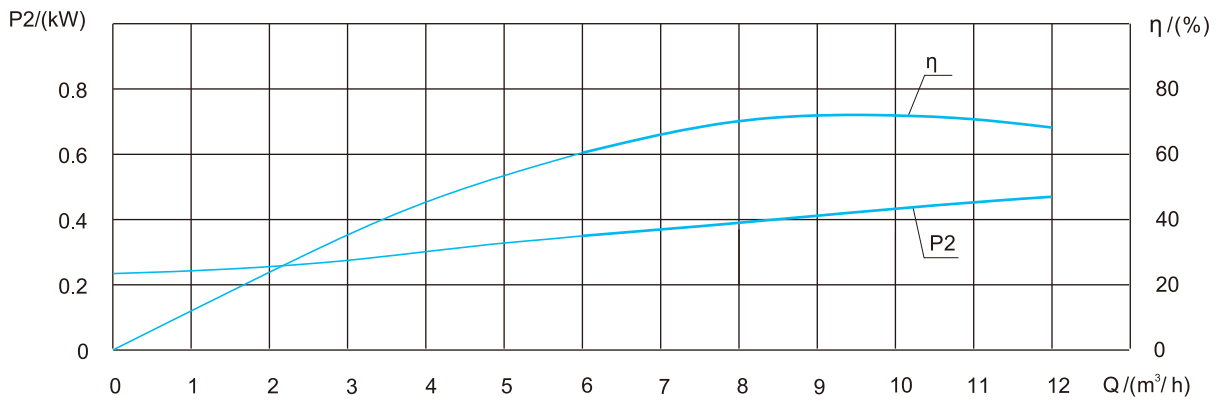
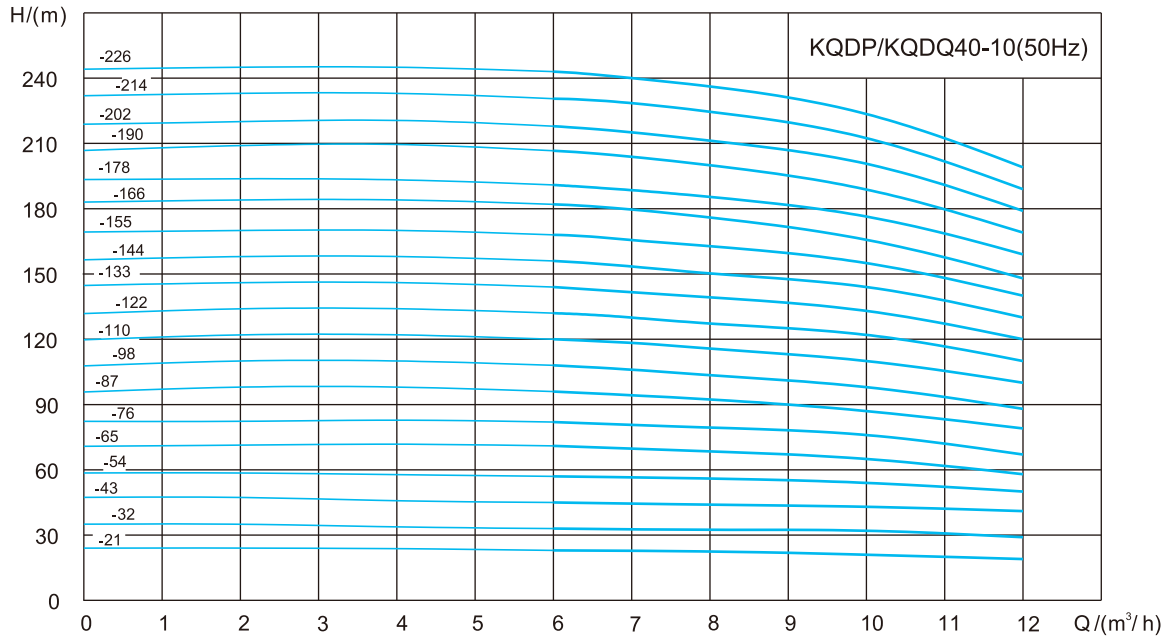
进出口法兰尺寸(标准配置)  
PN25/DN40

进出口卡口联接尺寸(可选)



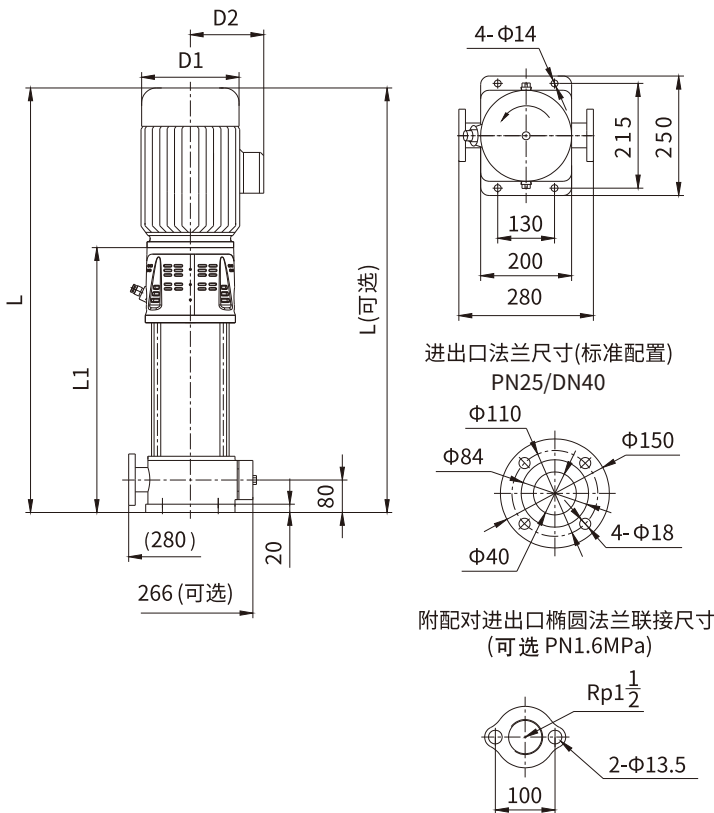
KQDQ40-8尺寸表						
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	40-8-23	373	628	148	96	38
2	40-8-34	403	703	166	115	42
3	40-8-46	433	733			45
4	40-8-57	463	763			47
5	40-8-69	503	828	191	128	56
6	40-8-81	533	858	212	140	58
7	40-8-93	563	918			67
8	40-8-105	593	948			69
9	40-8-118	653	1083	258	163	91
10	40-8-130	683	1113			93
11	40-8-142	713	1143			95
12	40-8-153	743	1173			96
13	40-8-165	773	1203			97
14	40-8-176	803	1233			99
15	40-8-188	833	1263			101
16	40-8-200	863	1293	102		
17	40-8-213	893	1323	103		
18	40-8-225	991	1489	314	251	114
19	40-8-236	1021	1519			116

PERFORMANCE CURVE  
性能曲线



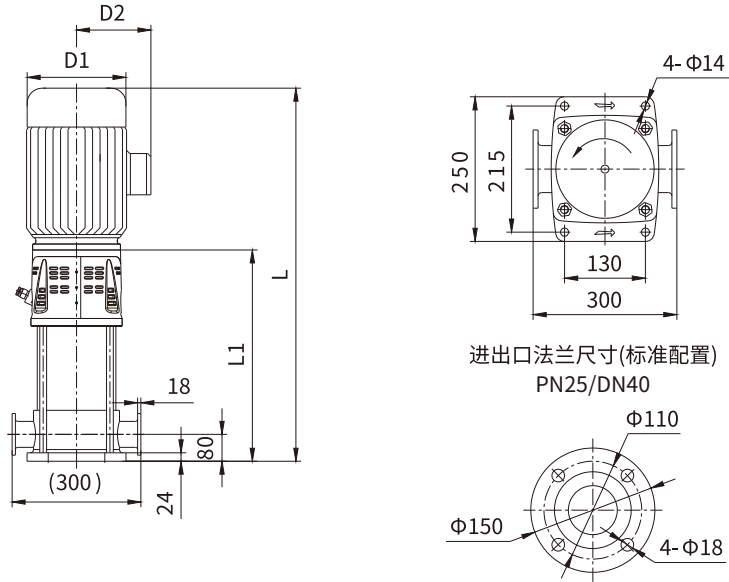
KQDP/KQDQ40-10性能表								
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q (m³/h)	6	8	10	11	12
1	40-10-21	1.1	H (m)	23	22.5	21	20	19
2	40-10-32	1.5		33	32.5	32	31	29
3	40-10-43	2.2		45	44	43	42	40
4	40-10-54	2.2		57	56	54	52	50
5	40-10-65	3		71	68	65	62	58
6	40-10-76	4		82	79	76	72	67
7	40-10-87	4		96	92	87	83	78
8	40-10-98	4		108	104	98	93	88
9	40-10-110	5.5		120	116	110	105	98
10	40-10-122	5.5		132	129	122	116	108
11	40-10-133	5.5		144	140	133	127	118
12	40-10-144	7.5		156	152	144	137	128
13	40-10-155	7.5		168	164	155	148	138
14	40-10-166	7.5		181	176	166	157	147
15	40-10-178	7.5		193	186	178	169	158
16	40-10-190	11		207	201	190	180	168
17	40-10-202	11		217	213	202	191	178
18	40-10-214	11		231	225	214	202	189
19	40-10-226	11		243	237	226	213	199

KQDP40-10安装图



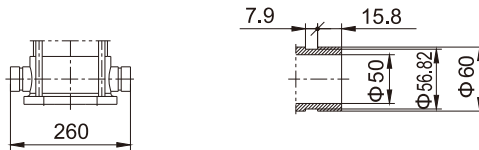
KQDP40-10尺寸表						
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	40-10-21	365	620	148	96	38
2	40-10-32	395	695	166	115	44
3	40-10-43	425	725			47
4	40-10-54	455	755			49
5	40-10-65	495	820	191	128	58
6	40-10-76	525	880	212	140	60
7	40-10-87	555	910			69
8	40-10-98	585	940			71
9	40-10-110	645	1075	258	163	85
10	40-10-122	675	1105			87
11	40-10-133	705	1135			89
12	40-10-144	735	1165			91
13	40-10-155	765	1195			93
14	40-10-166	795	1225	314	251	95
15	40-10-178	825	1255			96
16	40-10-190	923	1421			124
17	40-10-202	953	1451			126
18	40-10-214	983	1481			128
19	40-10-226	1013	1511	130		

## KQDQ40-10安装图



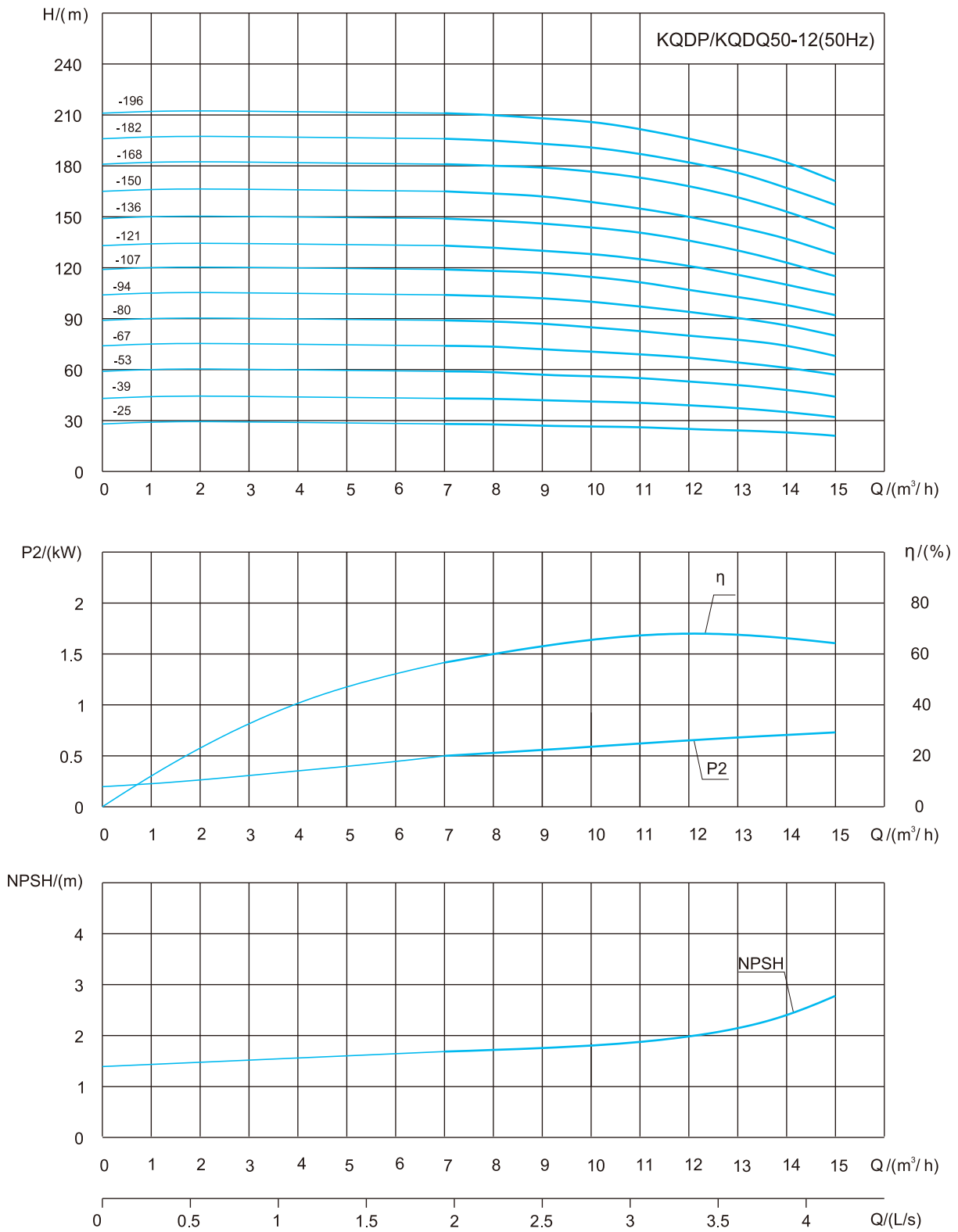
进出口法兰尺寸(标准配置)  
PN25/DN40

进出口卡口联接尺寸(可选)



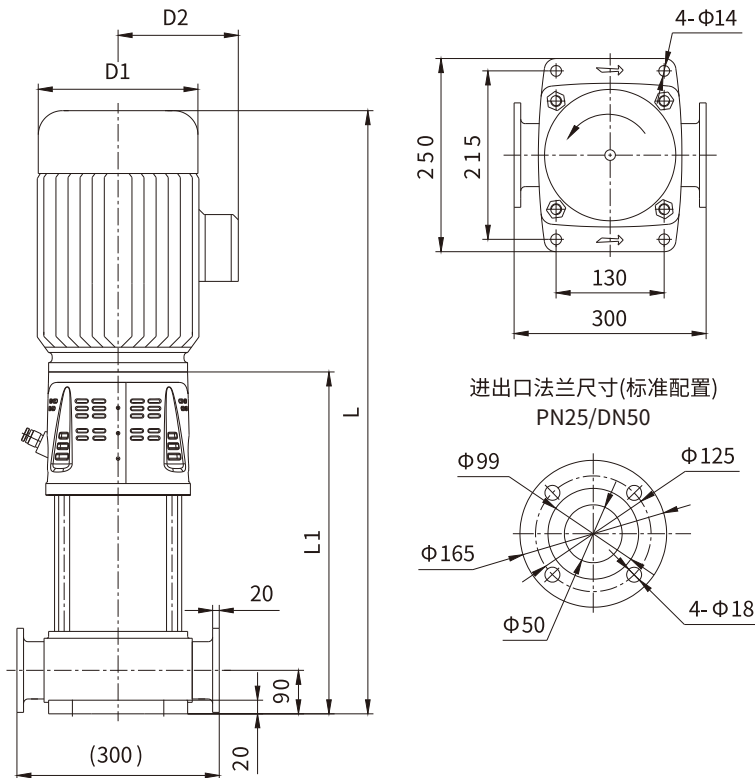
KQDQ40-10尺寸表						
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	40-10-21	373	628	148	96	38
2	40-10-32	403	703	166	115	44
3	40-10-43	433	733			47
4	40-10-54	463	763			49
5	40-10-65	503	828			191
6	40-10-76	533	888	212	140	60
7	40-10-87	563	918			69
8	40-10-98	593	948			71
9	40-10-110	653	1083			258
10	40-10-122	683	1113	87		
11	40-10-133	713	1143	89		
12	40-10-144	743	1173	91		
13	40-10-155	773	1203	93		
14	40-10-166	803	1233	95		
15	40-10-178	833	1263	96		
16	40-10-190	931	1429	314	251	124
17	40-10-202	961	1459			126
18	40-10-214	991	1489			128
19	40-10-226	1021	1519			130

## PERFORMANCE CURVE 性能曲线



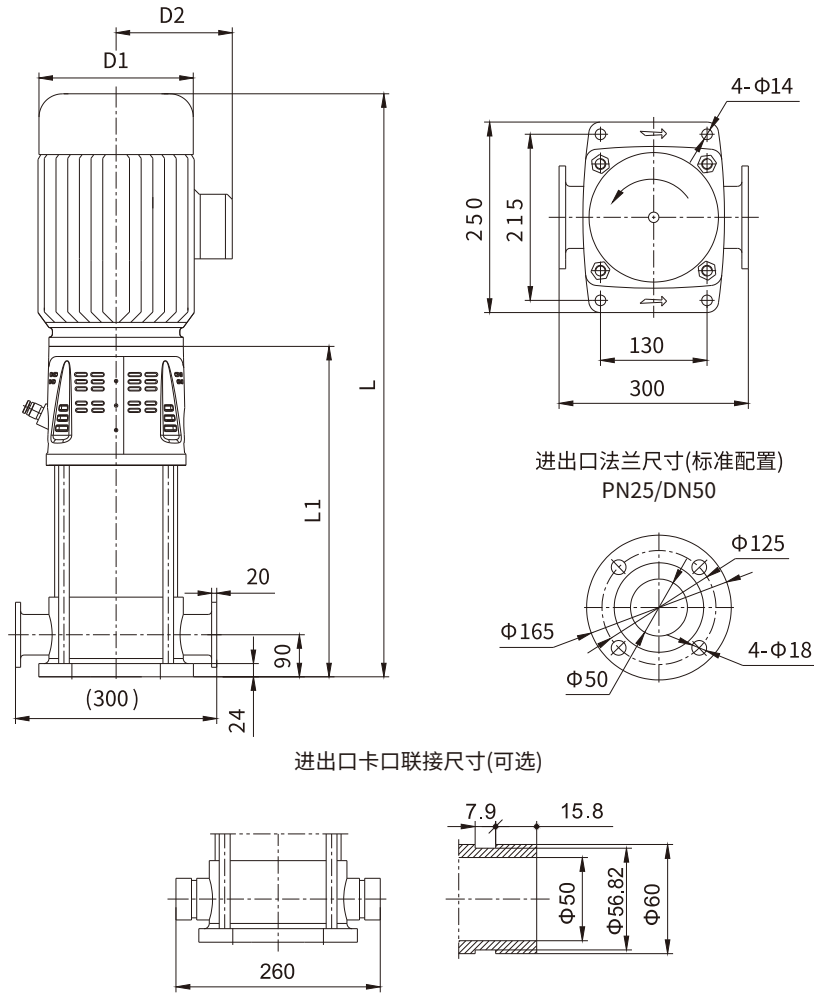
KQDP/KQDQ50-12性能表								
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q (m³/h)	7	9	12	14	15
1	50-12-25	1.5	H (m)	28	27	25	23	21
2	50-12-39	2.2		43	42	39	35	32
3	50-12-53	3		59	57	53	48	44
4	50-12-67	4		74	72	67	61	57
5	50-12-80	5.5		89	87	80	74	68
6	50-12-94	5.5		104	102	94	86	80
7	50-12-107	7.5		119	117	107	98	92
8	50-12-121	7.5		133	130	121	110	104
9	50-12-136	7.5		149	146	136	123	115
10	50-12-150	11		165	162	150	137	128
11	50-12-168	11		181	179	168	153	143
12	50-12-182	11		196	193	182	167	157
13	50-12-196	11		211	208	196	180	171

## KQDP50-12安装图



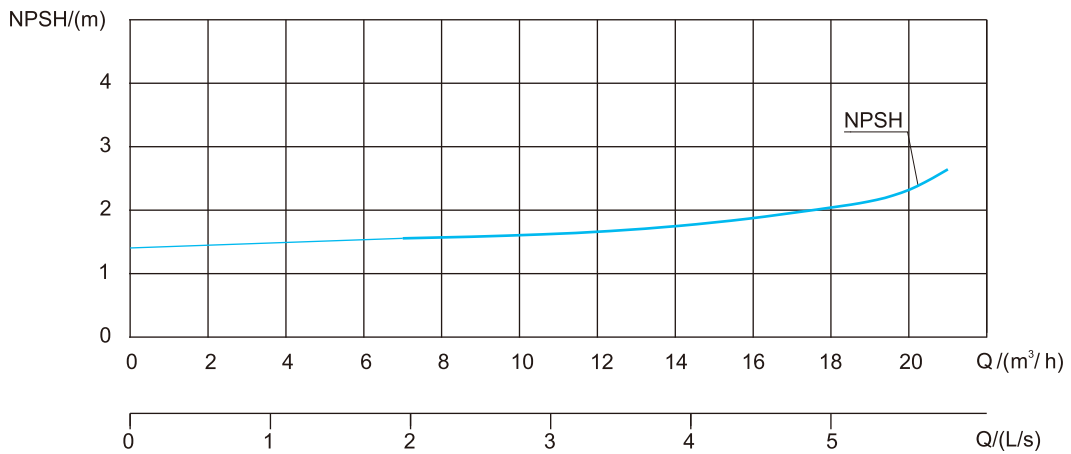
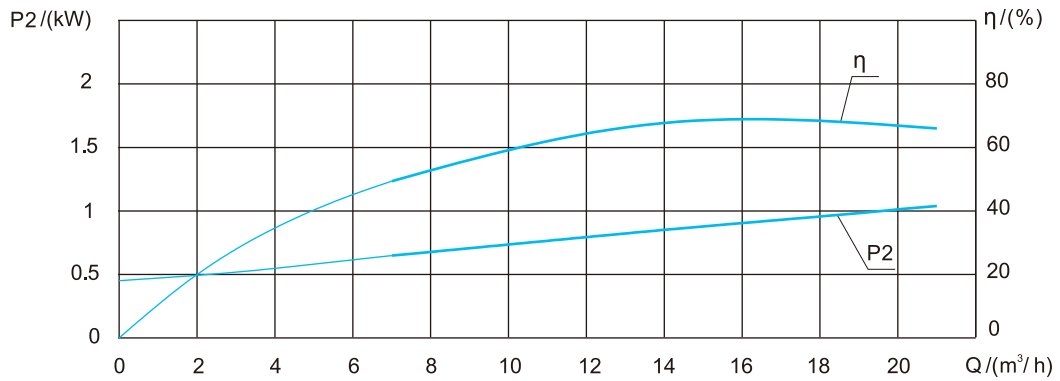
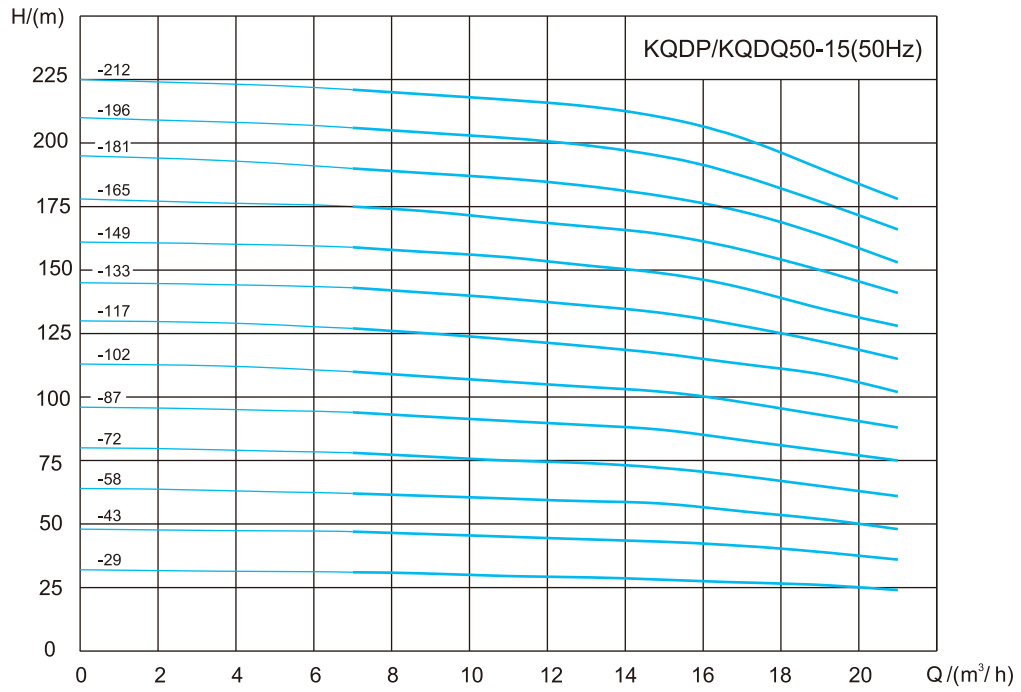
KQDP50-12尺寸表						
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	50-12-25	384	684	166	115	49
2	50-12-39	414	714			53
3	50-12-53	454	779			59
4	50-12-67	484	839	212	140	64
5	50-12-80	544	974	258	163	91
6	50-12-94	574	1004			92
7	50-12-107	604	1034			94
8	50-12-121	634	1064			95
9	50-12-136	664	1094	314	251	97
10	50-12-150	762	1317			153
11	50-12-168	792	1347			155
12	50-12-182	822	1377			157
13	50-12-196	852	1407			159

KQDQ50-12安装图



KQDQ50-12尺寸表						
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	50-12-25	383	683	166	115	49
2	50-12-39	413	713			53
3	50-12-53	453	778	191	128	59
4	50-12-67	483	838	212	140	64
5	50-12-80	543	973	258	163	91
6	50-12-94	573	1003			92
7	50-12-107	603	1033			94
8	50-12-121	633	1063			95
9	50-12-136	663	1093			97
10	50-12-150	761	1316	314	251	153
11	50-12-168	791	1346			155
12	50-12-182	821	1376			157
13	50-12-196	851	1406			159

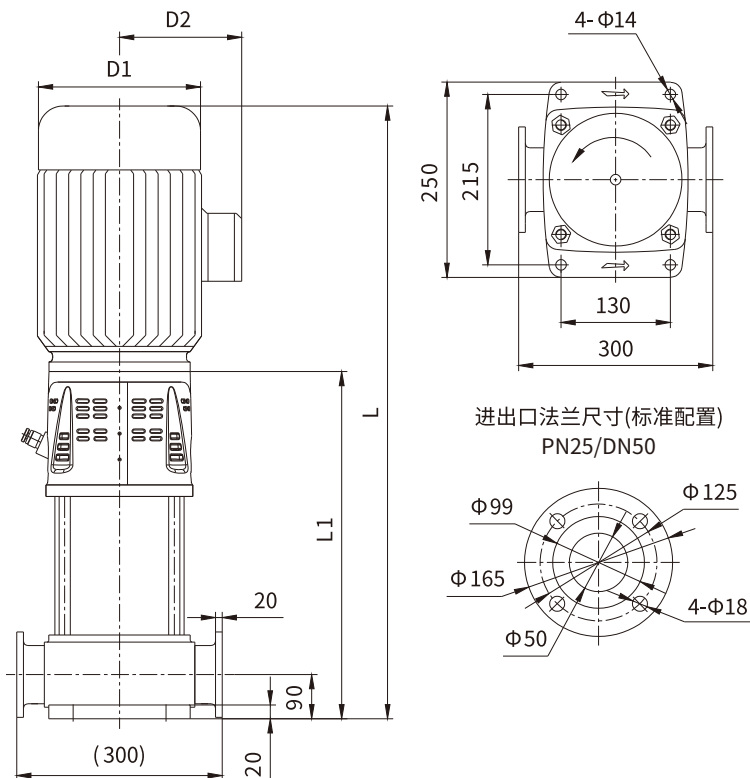
PERFORMANCE CURVE  
性能曲线





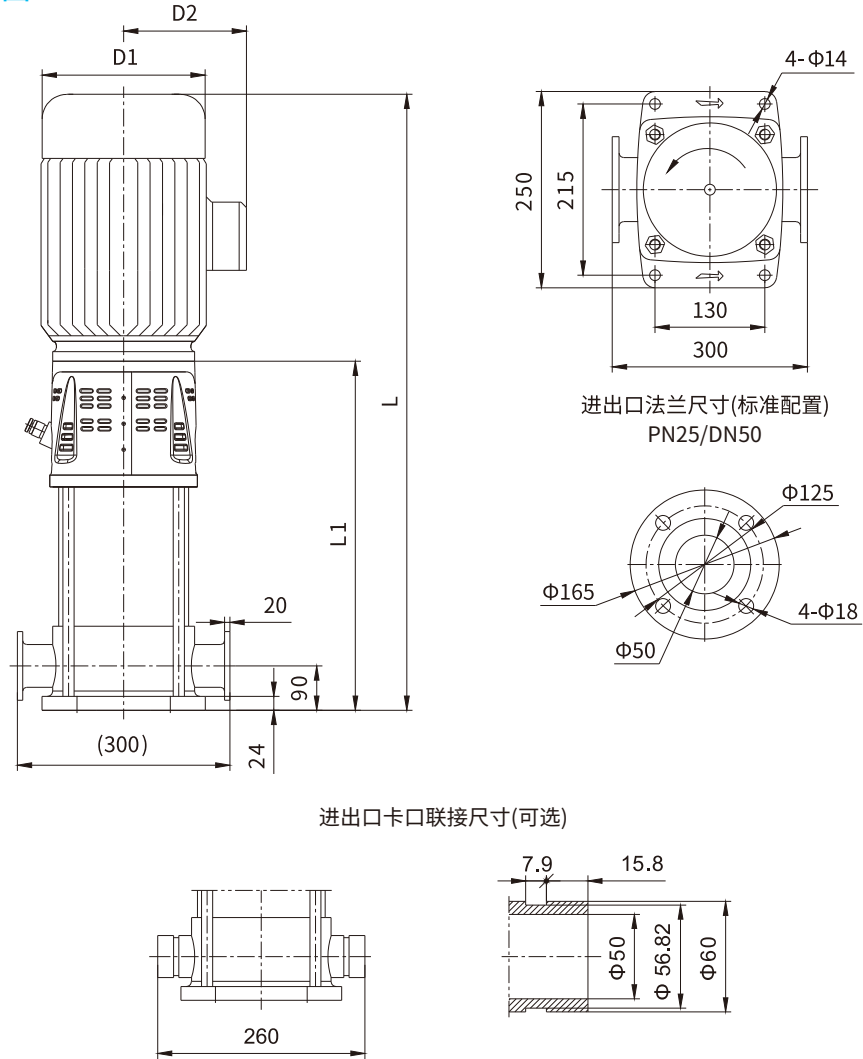
KQDP/KQDQ50-15性能表											
序号	型号	配用电动机功率 (kW)	Q (m³/h)	7	9	11	13	15	17	19	21
1	50-15-29	2.2	H (m)	31	30.5	29.5	29	29	27	26	24
2	50-15-43	3		47	46	45	44	43	41	39	36
3	50-15-58	4		62	61	60	59	58	55	52	48
4	50-15-72	5.5		78	76	75	74	72	68	65	61
5	50-15-87	7.5		94	92	90	89	87	83	79	75
6	50-15-102	7.5		110	108	106	104	102	98	93	88
7	50-15-117	11		127	125	122	120	117	113	109	102
8	50-15-133	11		143	141	138	136	133	128	122	115
9	50-15-149	11		159	157	155	151	149	143	135	128
10	50-15-165	11		175	173	170	166	165	158	150	141
11	50-15-181	15		190	188	186	182	181	173	164	153
12	50-15-196	15		206	204	202	197	196	187	177	166
13	50-15-212	15		221	219	217	214	212	202	190	179

KQDP50-15安装图



KQDP50-15尺寸表						
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	50-15-29	414	714	166	115	49
2	50-15-43	469	794	191	128	54
3	50-15-58	514	869	212	140	67
4	50-15-72	589	1019	258	163	92
5	50-15-87	634	1064			97
6	50-15-102	679	1109			99
7	50-15-117	792	1291	314	251	137
8	50-15-133	837	1336			138
9	50-15-149	882	1381			165
10	50-15-165	927	1426			176
11	50-15-181	972	1471			180
12	50-15-196	1017	1516			182
13	50-15-212	1062	1561			184

## KQDQ50-15安装图

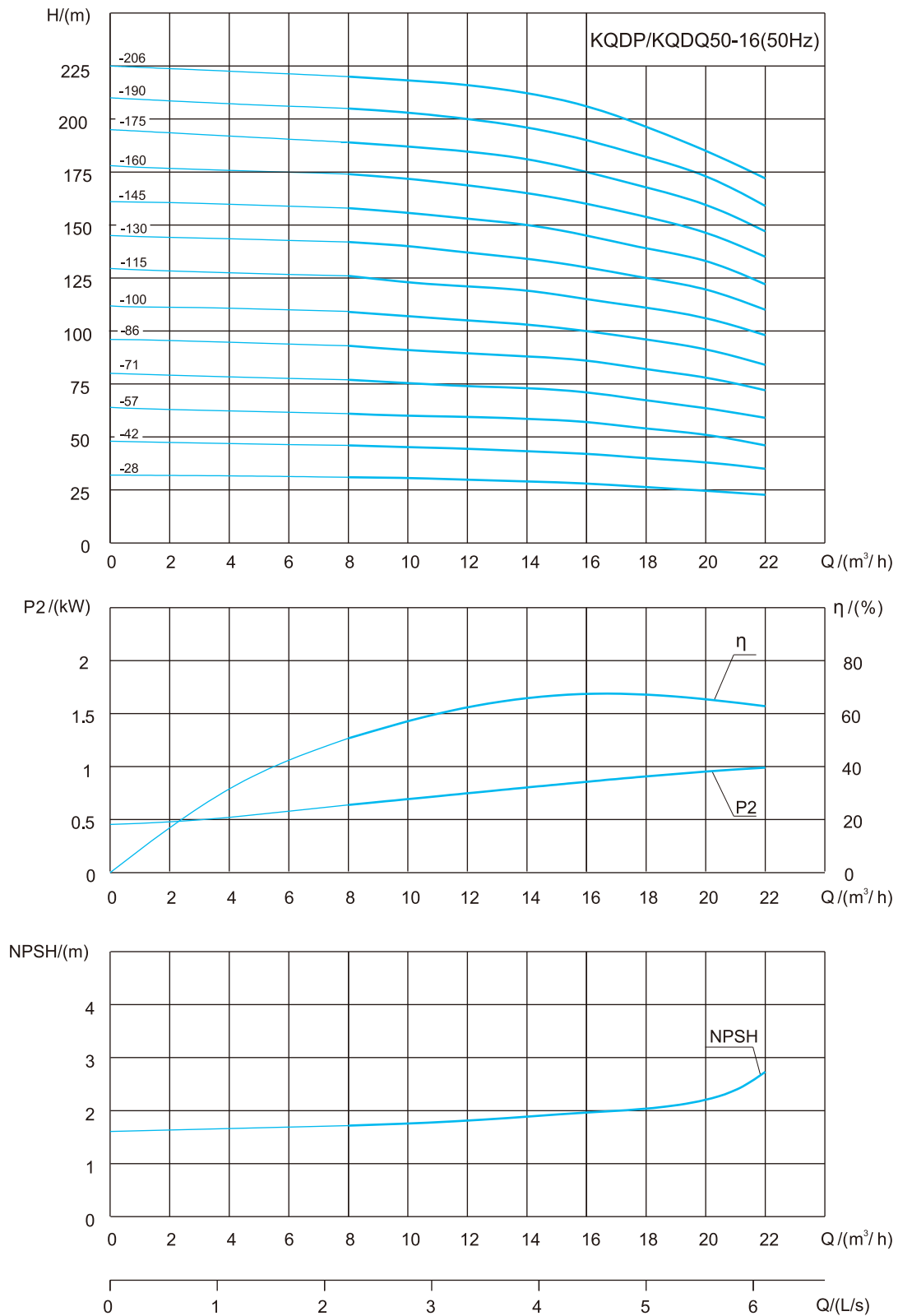


进出口法兰尺寸(标准配置)  
PN25/DN50

进出口卡口联接尺寸(可选)

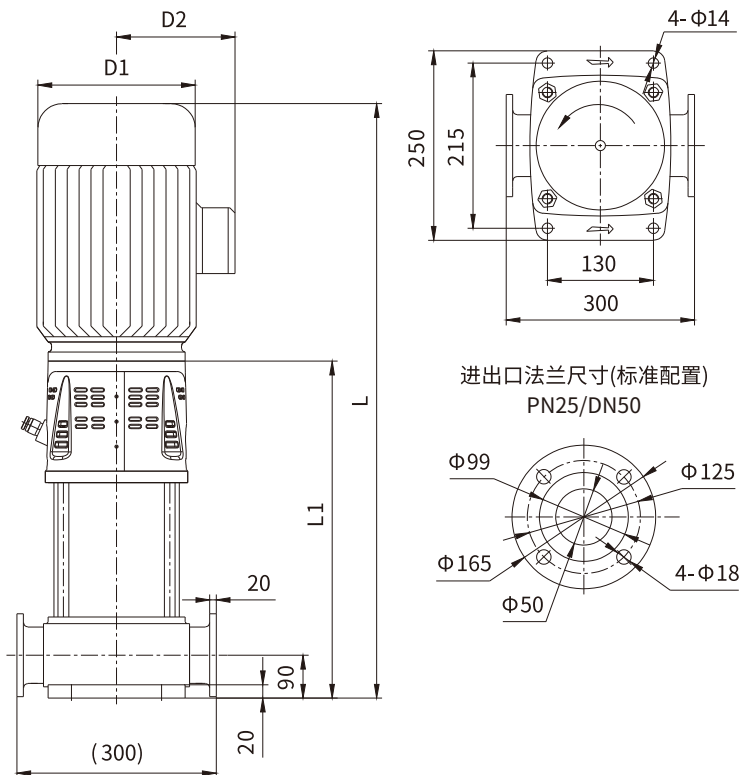
KQDQ50-15尺寸表						
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	50-15-29	413	713	166	115	49
2	50-15-43	468	793	191	128	54
3	50-15-58	513	868	212	140	67
4	50-15-72	588	1018	258	163	92
5	50-15-87	633	1063			97
6	50-15-102	678	1108			99
7	50-15-117	791	1289	314	251	137
8	50-15-133	836	1334			138
9	50-15-149	881	1379			165
10	50-15-165	926	1424			176
11	50-15-181	971	1469			180
12	50-15-196	1016	1514			182
13	50-15-212	1061	1559			184

# PERFORMANCE CURVE 性能曲线



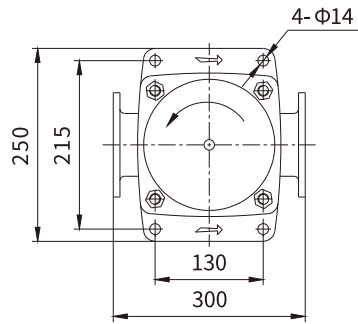
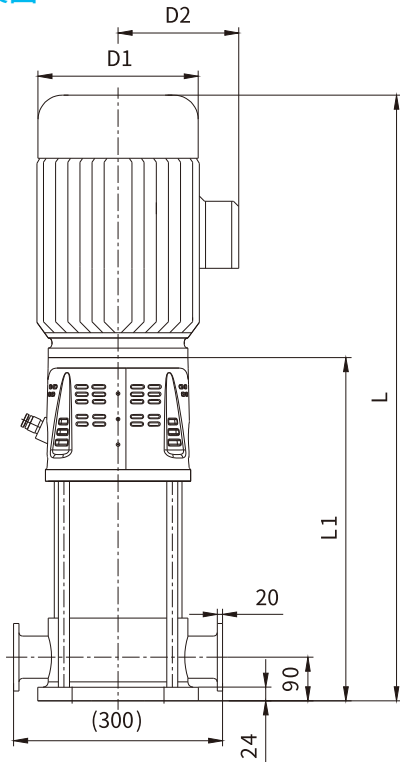
KQDP/KQDQ50-16性能表											
序号	型号	配用电动机功率 (kW)	Q (m³/h)	8	10	12	14	16	18	20	22
1	50-16-28	2.2	H (m)	31	30	29.5	29	28	26	25	23
2	50-16-42	3		46	45	44	43	42	40	38	35
3	50-16-57	4		61	60	59	58	57	54	51	46
4	50-16-71	5.5		77	75	74	73	71	67	64	59
5	50-16-86	7.5		93	91	89	88	86	82	78	72
6	50-16-100	7.5		109	107	105	103	100	96	92	84
7	50-16-115	11		126	123	121	119	115	111	106	98
8	50-16-130	11		142	140	137	134	130	125	120	110
9	50-16-145	11		158	155	153	150	145	139	133	122
10	50-16-160	11		174	171	168	165	160	153	147	135
11	50-16-175	15		189	187	184	181	175	167	160	147
12	50-16-190	15		205	202	200	196	190	182	173	159
13	50-16-206	15		220	217	216	213	206	196	185	172

## KQDP50-16安装图

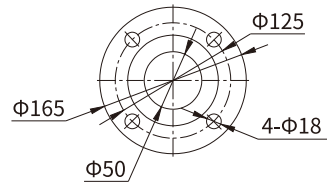


KQDP50-16尺寸表						
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	50-16-28	414	714	166	115	49
2	50-16-42	469	794	191	128	54
3	50-16-57	514	869	212	140	67
4	50-16-71	589	1019	258	163	92
5	50-16-86	634	1064			97
6	50-16-100	679	1109			99
7	50-16-115	792	1291	314	251	137
8	50-16-130	837	1336			138
9	50-16-145	882	1381			165
10	50-16-160	927	1426			176
11	50-16-175	972	1471			180
12	50-16-190	1017	1516			182
13	50-16-206	1062	1561			184

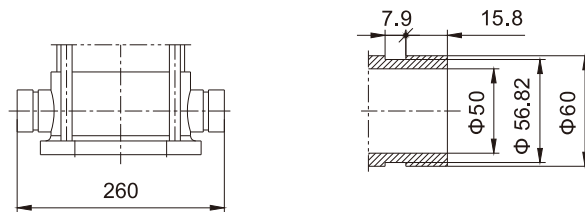
KQDQ50-16安装图



进出口法兰尺寸(标准配置)  
PN25/DN50

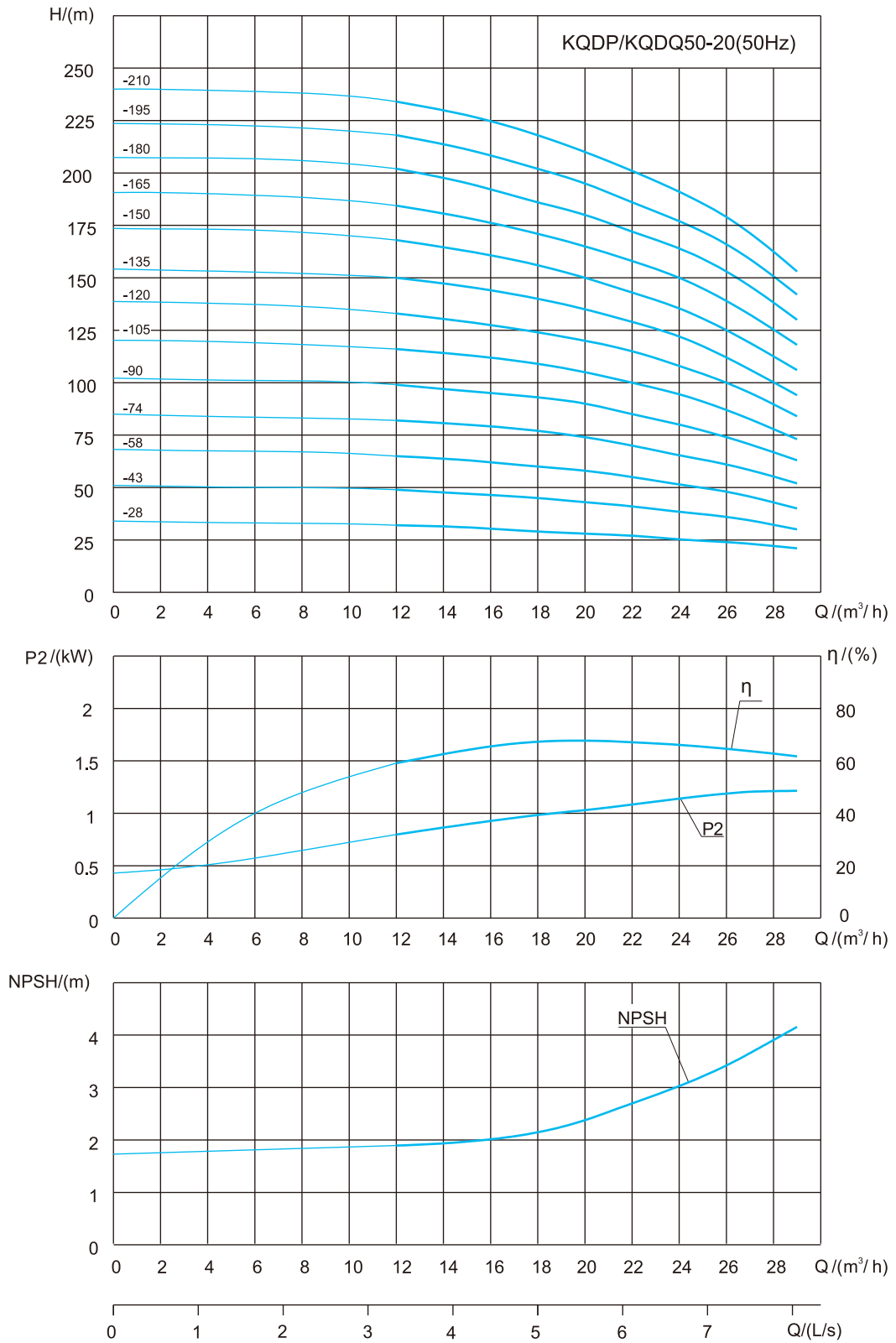


进出口卡口联接尺寸(可选)



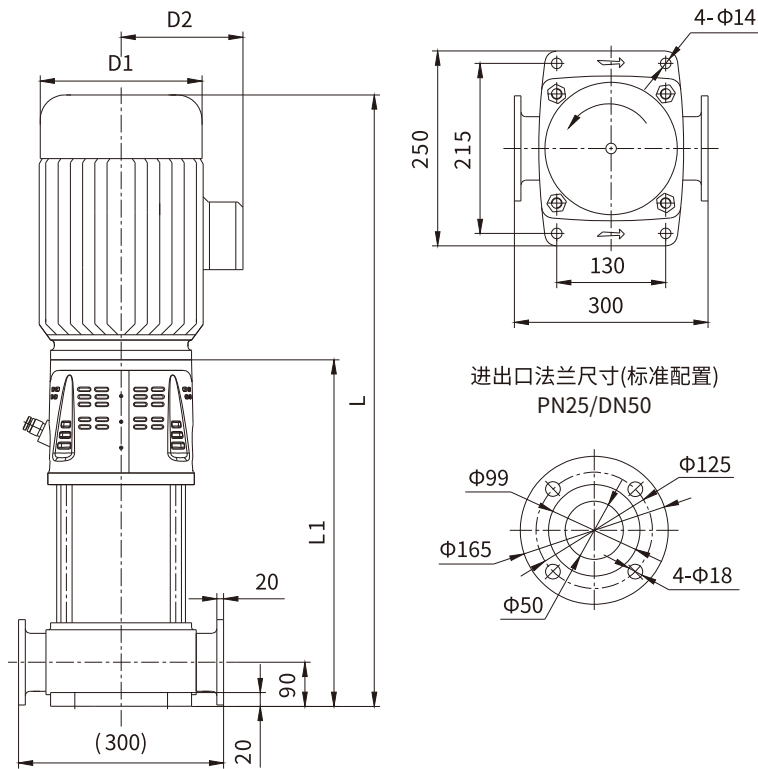
KQDQ50-16尺寸表						
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	50-16-28	413	713	166	115	49
2	50-16-42	468	793	191	128	54
3	50-16-57	513	868	212	140	67
4	50-16-71	588	1018	258	163	92
5	50-16-86	633	1063			97
6	50-16-100	678	1108			99
7	50-16-115	791	1289	314	251	137
8	50-16-130	836	1334			138
9	50-16-145	881	1379			165
10	50-16-160	926	1424			176
11	50-16-175	971	1469			180
12	50-16-190	1016	1514			182
13	50-16-206	1061	1559			184

PERFORMANCE CURVE  
性能曲线



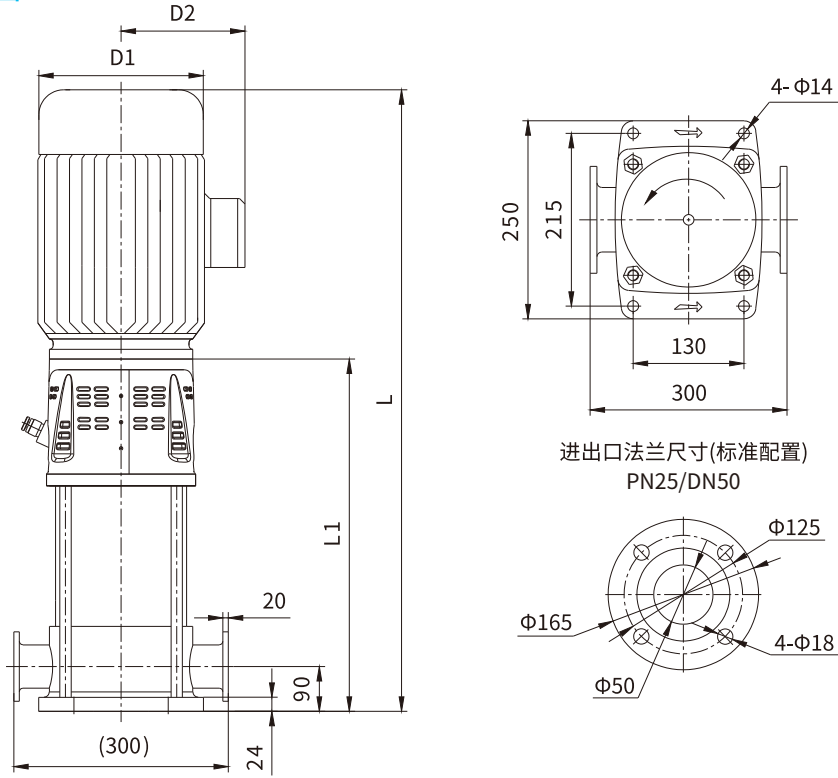
KQDP/KQDQ50-20性能表												
序号	型号	配用电动机功率 (kW)	Q (m³/h)	12	15	18	20	22	24	26	29	
1	50-20-28	3	H (m)	32	31	29	28	27	25	24	21	
2	50-20-43	4		49	47	45	43	41	38	36	30	
3	50-20-58	5.5		65	63	60	58	55	51	48	40	
4	50-20-74	7.5		82	80	77	74	70	65	61	52	
5	50-20-90	11		99	96	93	90	85	80	74	63	
6	50-20-105	11		116	113	109	105	100	95	87	73	
7	50-20-120	11		133	129	124	120	115	108	100	84	
8	50-20-135	15		150	145	140	135	129	122	112	94	
9	50-20-150	15		168	162	156	150	143	136	125	106	
10	50-20-165	15		185	178	171	165	158	150	139	118	
11	50-20-180	18.5		202	194	186	180	172	164	153	130	
12	50-20-195	18.5		218	210	202	195	186	177	166	142	
13	50-20-210	18.5		235	227	218	210	201	191	179	153	

KQDP50-20安装图



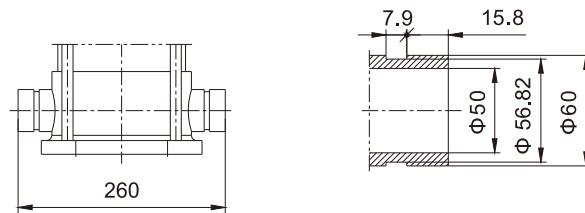
KQDP50-20尺寸表						
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	50-20-28	424	749	191	128	58
2	50-20-43	469	824	212	140	66
3	50-20-58	544	974	258	163	88
4	50-20-74	589	1019			97
5	50-20-90	702	1200	314	251	133
6	50-20-105	747	1245			135
7	50-20-120	792	1290			141
8	50-20-135	837	1335			153
9	50-20-150	882	1380			155
10	50-20-165	927	1425			157
11	50-20-180	972	1470			168
12	50-20-195	1017	1515	170		
13	50-20-210	1062	1560	172		

## KQDQ50-20安装图



进出口法兰尺寸(标准配置)  
PN25/DN50

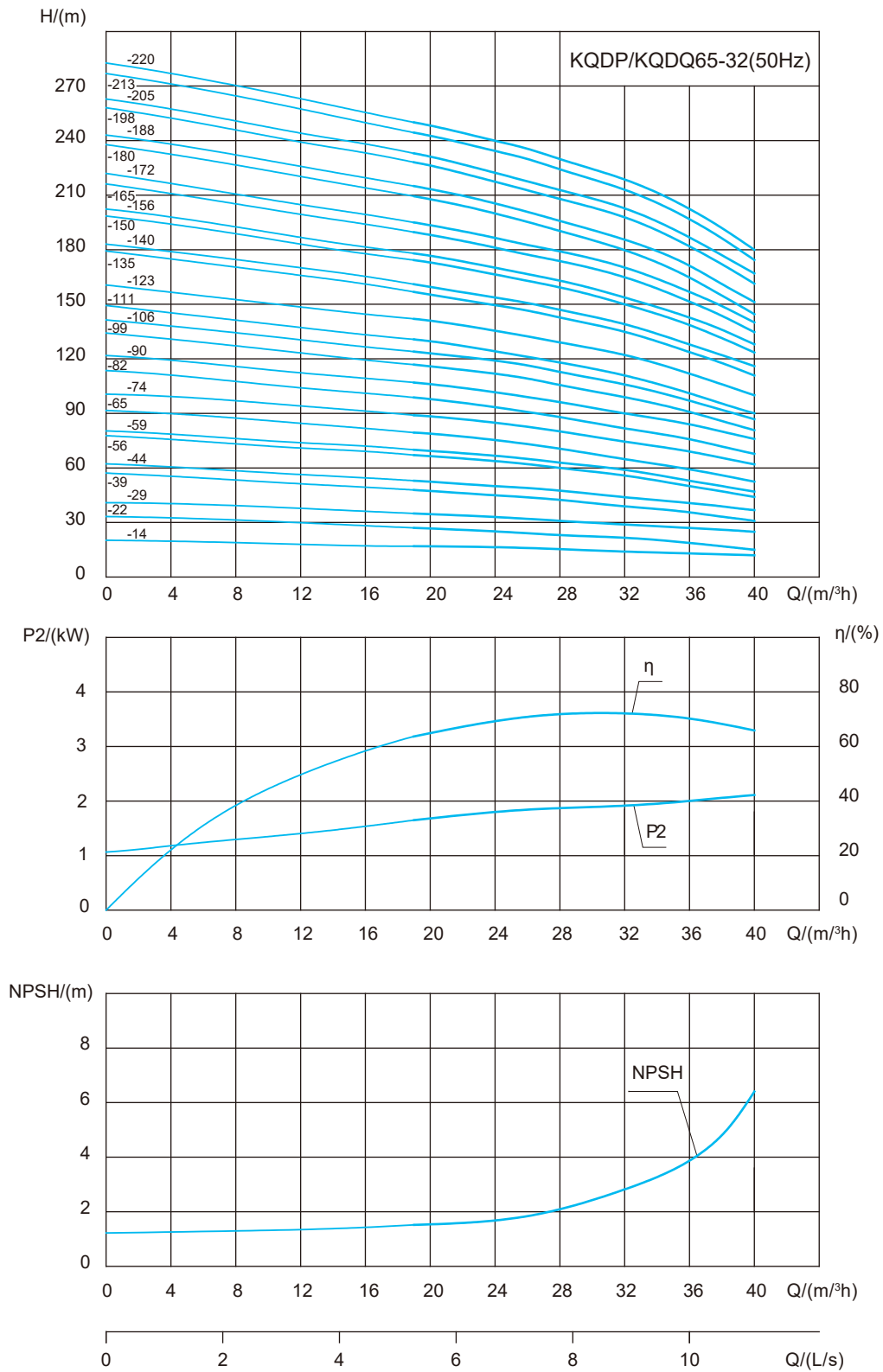
进出口卡口联接尺寸(可选)



KQDQ50-20尺寸表						
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	50-20-28	423	748	191	128	58
2	50-20-43	468	823	212	140	66
3	50-20-58	543	973	258	163	88
4	50-20-74	588	1018			97
5	50-20-90	701	1199	314	251	133
6	50-20-105	746	1244			135
7	50-20-120	791	1289			141
8	50-20-135	836	1334			153
9	50-20-150	881	1379			155
10	50-20-165	926	1424			157
11	50-20-180	971	1469			168
12	50-20-195	1016	1514			170
13	50-20-210	1061	1559			172

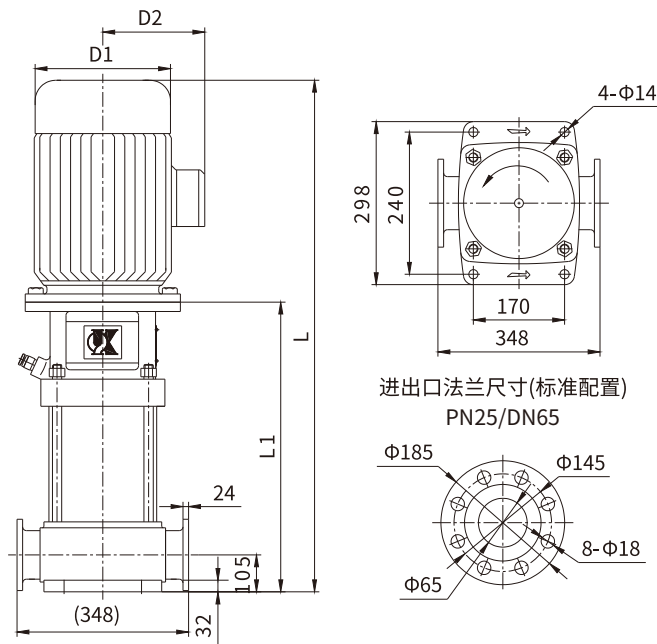


PERFORMANCE CURVE  
性能曲线



KQDP/KQDQ65-32性能表									
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q (m <sup>3</sup> /h)	19	26	32	36	38	40
1	65-32-14	2.2	H (m)	17	16	14	13	12.5	12
2	65-32-22	3		29	25.5	22	19	17	15
3	65-32-29	4		35	33	29	27	26	25
4	65-32-39	5.5		47	43	39	34	31	29
5	65-32-44	7.5		53	49	44	41	39	37
6	65-32-56	7.5		67	62	56	50	46	43
7	65-32-59	11		70	65	59	53	50	47
8	65-32-65	11		80	73	65	59	55	51
9	65-32-74	11		89	82	74	69	65.5	62
10	65-32-82	11		98	90	82	74	70	66
11	65-32-90	15		107	99	90	84	80	76
12	65-32-99	15		117	108	99	91	85	80
13	65-32-106	15		124	115	106	98	93	88
14	65-32-111	15		130	121	111	102	97	92
15	65-32-123	18.5		142	132	123	112	106	100
16	65-32-135	18.5		156	145	135	123	115	109
17	65-32-140	18.5		161	150	140	128	122	116
18	65-32-150	22		172	161	150	137	130	122
19	65-32-156	22		178	167	156	143	136	128
20	65-32-165	22		188	178	165	150	143	133
21	65-32-172	22		195	185	172	157	150	140
22	65-32-180	30		207	194	180	164	154	145
23	65-32-188	30		215	202	188	172	162	153
24	65-32-198	30		226	212	198	180	170	160
25	65-32-205	30		233	219	205	187	177	167
26	65-32-213	30		243	228	213	196	185	173
27	65-32-220	30		250	235	220	203	192	180

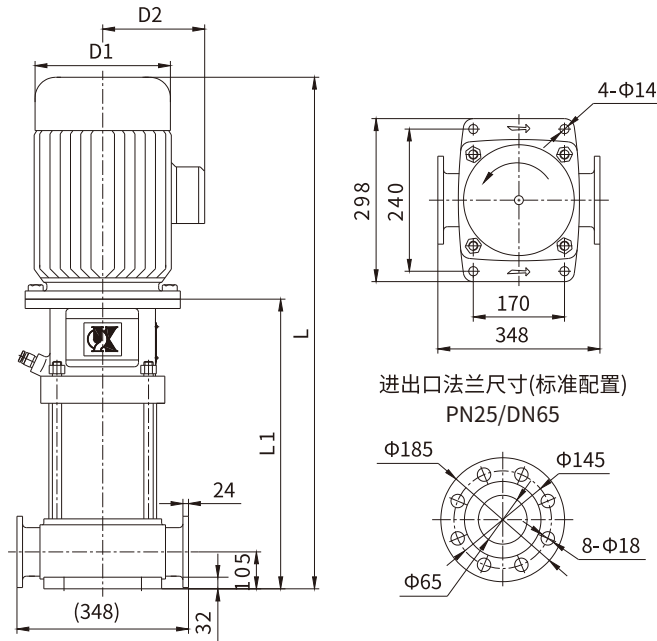
KQDP65-32安装图



KQDP65-32尺寸表

序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	65-32-14	413	713	166	115	63
2	65-32-22	467	792	191	128	69
3	65-32-29	467	822	212	140	75
4	65-32-39	601	1031	258	163	108
5	65-32-44	601	1031			111
6	65-32-56	655	1085			114
7	65-32-59	655	1210	314	251	160
8	65-32-65	799	1354			163
9	65-32-74	799	1354			163
10	65-32-82	853	1408			180
11	65-32-90	853	1408			180
12	65-32-99	907	1462			183
13	65-32-106	907	1462			183
14	65-32-111	961	1516	193	193	193
15	65-32-123	961	1516			193
16	65-32-135	1015	1570			196
17	65-32-140	1015	1570			196
18	65-32-150	1069	1647	355	267	262
19	65-32-156	1069	1647			262
20	65-32-165	1123	1701			265
21	65-32-172	1123	1701			265
22	65-32-180	1177	1846	397	299	319
23	65-32-188	1177	1846			319
24	65-32-198	1231	1900			322
25	65-32-205	1231	1900			322
26	65-32-213	1285	1954			325
27	65-32-220	1285	1954			325

## KQDQ65-32安装图

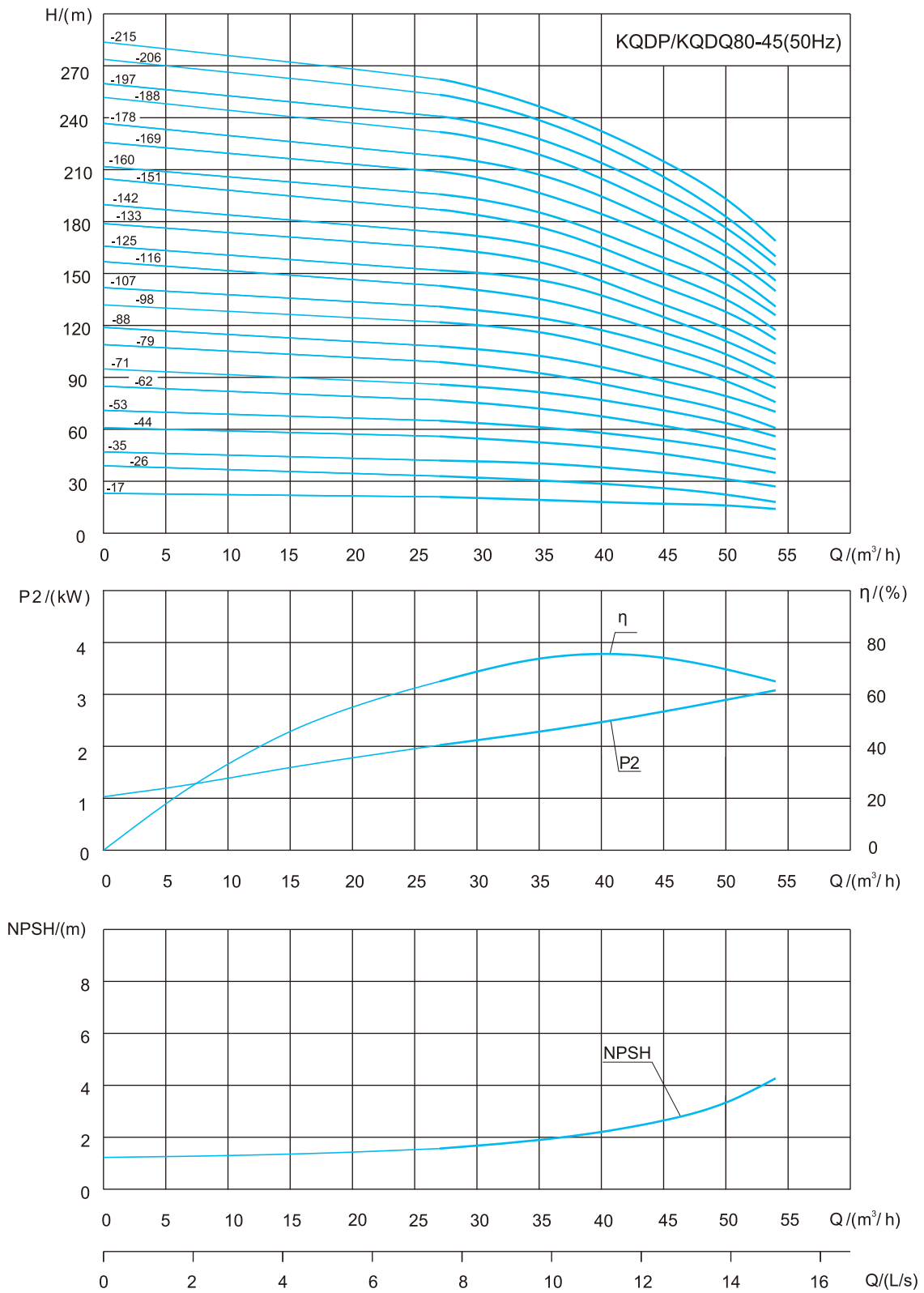


KQDQ65-32尺寸表

序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	65-32-14	414	714	166	115	63
2	65-32-22	468	793	191	128	69
3	65-32-29	468	823	212	140	75
4	65-32-39	602	1032	258	163	108
5	65-32-44	602	1032			111
6	65-32-56	656	1086			114
7	65-32-59	656	1211	314	251	160
8	65-32-65	800	1355			163
9	65-32-74	800	1355			163
10	65-32-82	854	1409			180
11	65-32-90	854	1409			180
12	65-32-99	908	1463			183
13	65-32-106	908	1463			183
14	65-32-111	962	1517	193		
15	65-32-123	962	1517	193		
16	65-32-135	1016	1571	196		
17	65-32-140	1016	1571	196		
18	65-32-150	1070	1648	355	267	262
19	65-32-156	1070	1648			262
20	65-32-165	1124	1702			265
21	65-32-172	1124	1702			265
22	65-32-180	1178	1847	397	299	319
23	65-32-188	1178	1847			319
24	65-32-198	1232	1901			322
25	65-32-205	1232	1901			322
26	65-32-213	1286	1955			325
27	65-32-220	1286	1955			325

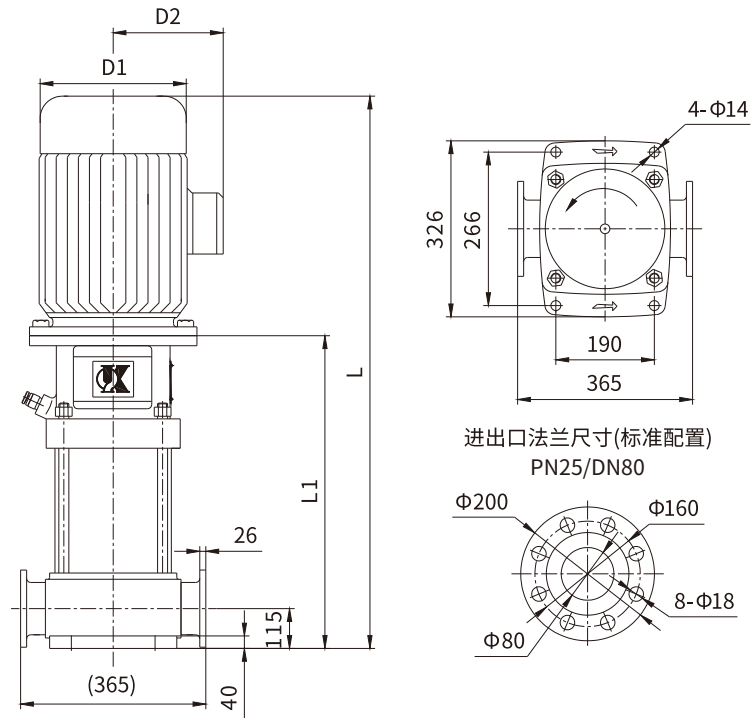
# PERFORMANCE CURVE

## 性能曲线



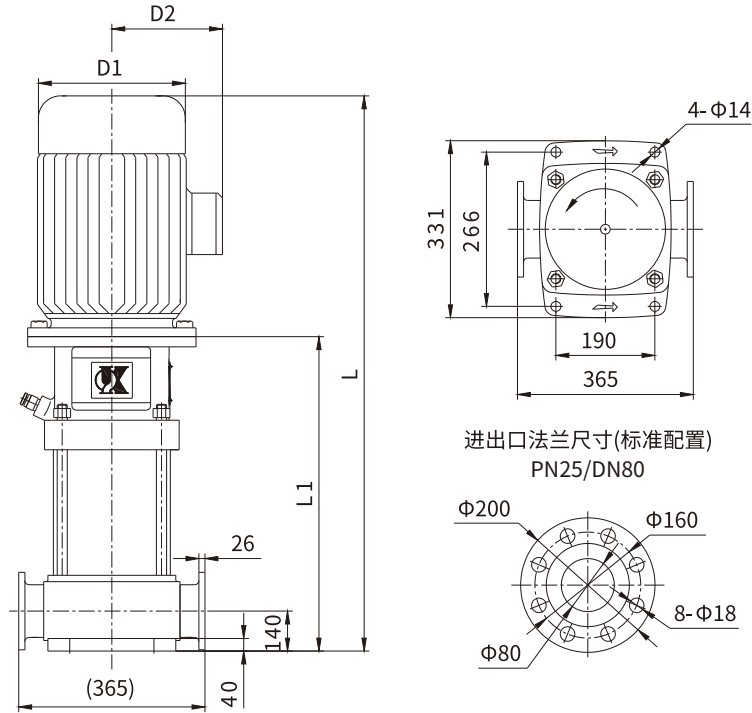
KQDP/KQDQ80-45性能表								
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q (m <sup>3</sup> /h)	27	36	45	50	54
1	80-45-17	4	H (m)	21	19	17	16	14
2	80-45-26	5.5		33	32	26	23	18
3	80-45-35	7.5		42	40	35	32	27
4	80-45-44	11		56	52	44	41	33
5	80-45-53	11		65	62	53	50	42
6	80-45-62	15		77	76	62	57	47
7	80-45-71	15		86	85	71	66	56
8	80-45-79	15		99	89	79	72	60
9	80-45-88	18.5		108	103	88	81	69
10	80-45-98	18.5		122	115	98	88	75
11	80-45-107	22		131	125	107	98	84
12	80-45-116	22		143	135	116	105	89
13	80-45-125	30		152	145	125	112	98
14	80-45-133	30		165	155	133	120	103
15	80-45-142	30		174	166	142	129	112
16	80-45-151	30		187	175	151	136	117
17	80-45-160	30		196	185	160	145	126
18	80-45-169	37		209	194	169	152	131
19	80-45-178	37		218	205	178	163	140
20	80-45-188	37		232	216	188	168	146
21	80-45-197	45		241	225	197	178	155
22	80-45-206	45		254	236	206	182	160
23	80-45-215	45		263	244	215	194	169

KQDP80-45安装图



KQDP80-45尺寸表						
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	80-45-17	473	833	212	140	115
2	80-45-26	633	1023	258	163	130
3	80-45-35	633	1023			142
4	80-45-44	803	1308	314	251	187
5	80-45-53	803	1308			187
6	80-45-62	883	1388			206
7	80-45-71	883	1388			206
8	80-45-79	963	1468			210
9	80-45-88	963	1523			210
10	80-45-98	1043	1603	355	267	214
11	80-45-107	1043	1633			267
12	80-45-116	1123	1713			271
13	80-45-125	1123	1783	397	299	342
14	80-45-133	1203	1863			346
15	80-45-142	1203	1863			346
16	80-45-151	1283	1943			350
17	80-45-160	1283	1943			350
18	80-45-169	1363	2023			354
19	80-45-178	1363	2023			354
20	80-45-188	1473	2133			358
21	80-45-197	1473	2183	446	322	422
22	80-45-206	1553	2263			426
23	80-45-215	1553	2263			446

## KQDQ80-45安装图

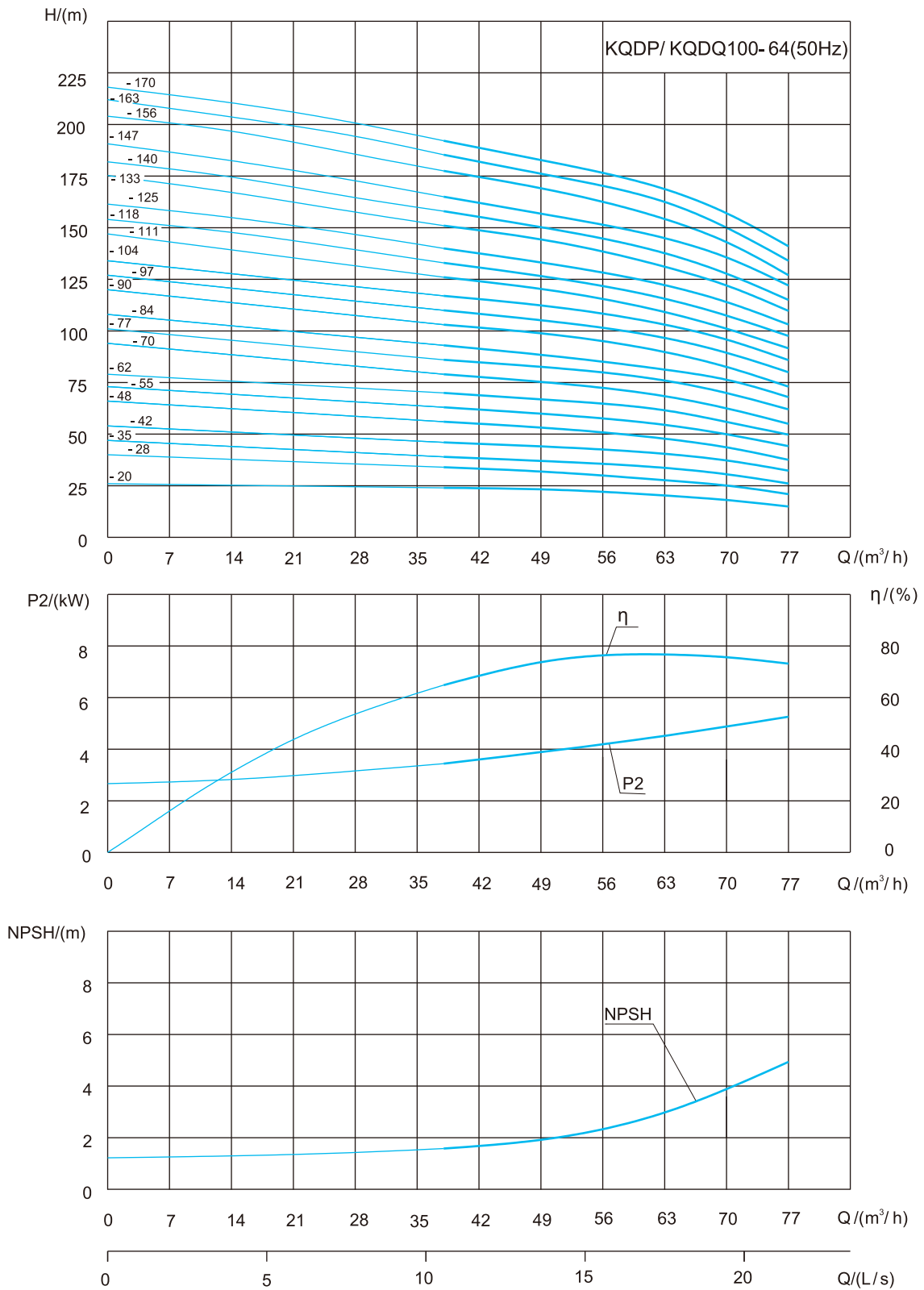


进出口法兰尺寸(标准配置)  
PN25/DN80

KQDQ80-45尺寸表						
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	80-45-17	498	858	212	140	115
2	80-45-26	658	1048	258	163	130
3	80-45-35	658	1048			142
4	80-45-44	828	1333	314	251	187
5	80-45-53	828	1333			187
6	80-45-62	908	1413			206
7	80-45-71	908	1413			206
8	80-45-79	988	1493			210
9	80-45-88	988	1548	355	267	210
10	80-45-98	1068	1628			214
11	80-45-107	1068	1658			267
12	80-45-116	1148	1738			271
13	80-45-125	1148	1808	397	299	342
14	80-45-133	1228	1888			346
15	80-45-142	1228	1888			346
16	80-45-151	1308	1968			350
17	80-45-160	1308	1968			350
18	80-45-169	1388	2048			354
19	80-45-178	1388	2048			354
20	80-45-188	1498	2158	446	322	358
21	80-45-197	1498	2208			422
22	80-45-206	1578	2288			426
23	80-45-215	1578	2288			446

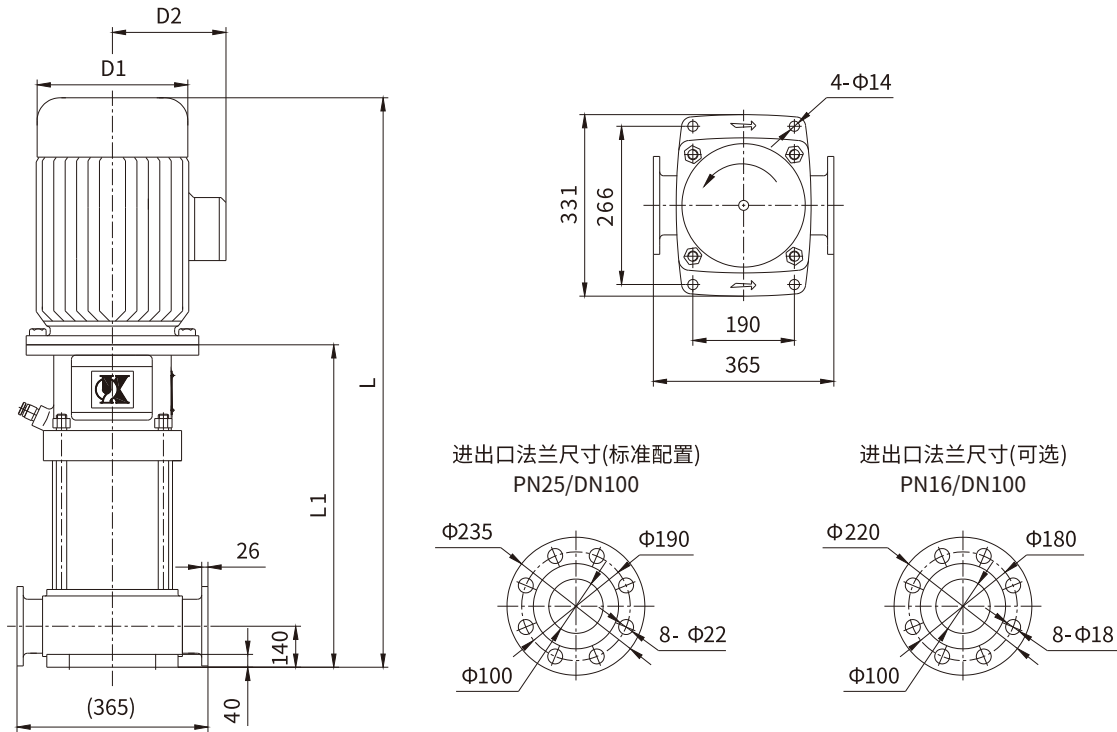


# PERFORMANCE CURVE 性能曲线



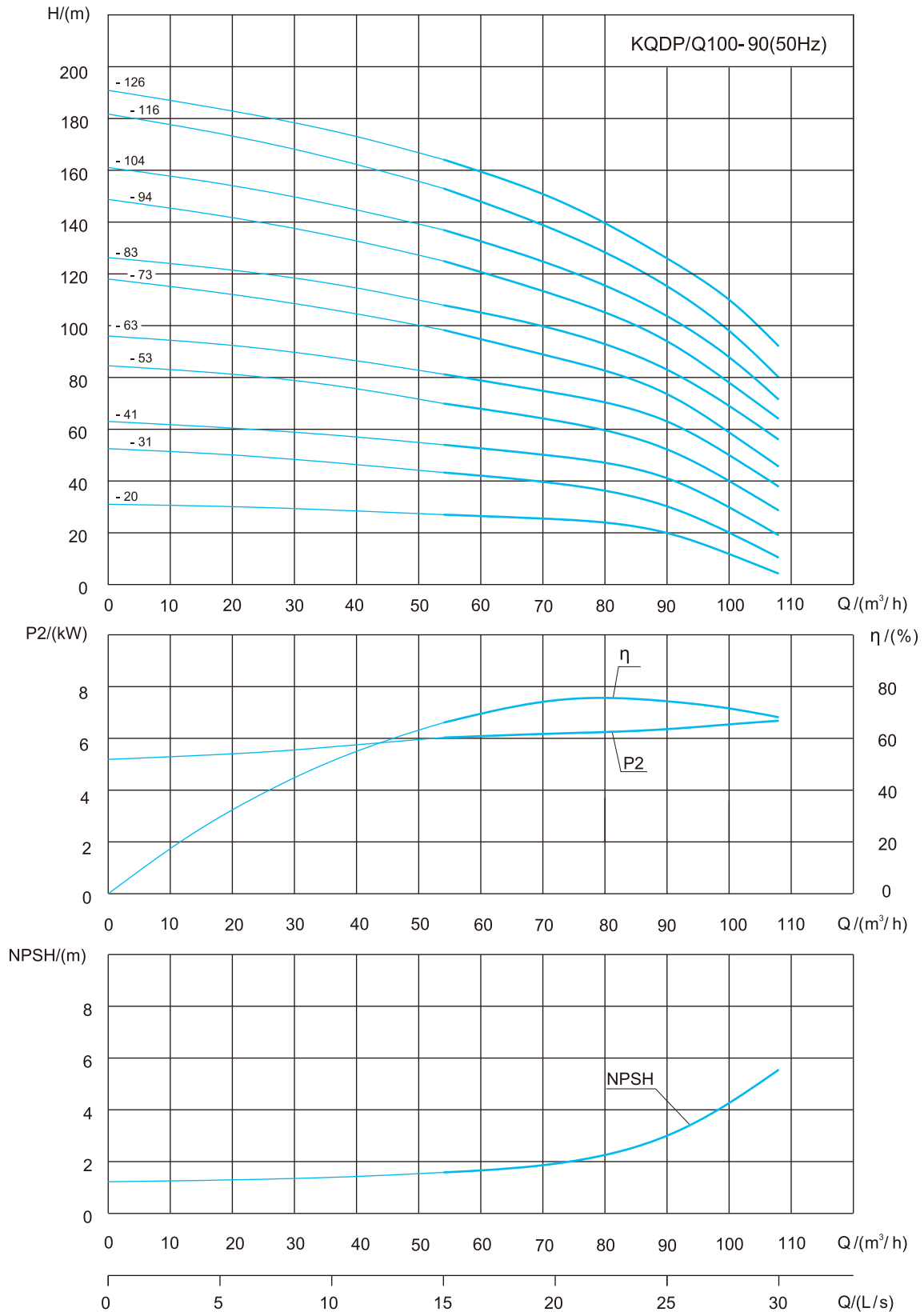
KQDP/KQDQ100-64性能表								
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q (m <sup>3</sup> /h)	38	51	64	70	77
1	100-64-20	5.5	H (m)	23	22	20	18.5	17
2	100-64-28	7.5		32	31	28	25	20
3	100-64-35	11		39	38	35	32	27
4	100-64-42	11		46	46	42	39	34
5	100-64-48	15		56	55	48	44	38
6	100-64-55	15		63	61	55	51	45
7	100-64-62	18.5		70	68	62	58	52
8	100-64-70	18.5		79	77	70	64	55
9	100-64-77	22		86	84	77	71	62
10	100-64-84	22		93	91	84	78	69
11	100-64-90	30		103	99	90	83	73
12	100-64-97	30		110	106	97	90	80
13	100-64-104	30		117	113	104	97	87
14	100-64-111	30		126	121	111	102	90
15	100-64-118	37		133	128	118	109	97
16	100-64-125	37		140	138	125	116	104
17	100-64-133	37		151	145	133	122	108
18	100-64-140	37		158	152	140	129	115
19	100-64-147	45		165	159	147	136	122
20	100-64-156	45		176	169	156	143	127
21	100-64-163	45		183	178	163	150	134
22	100-64-170	45		190	185	170	157	141

KQDP/KQDQ100-64安装图



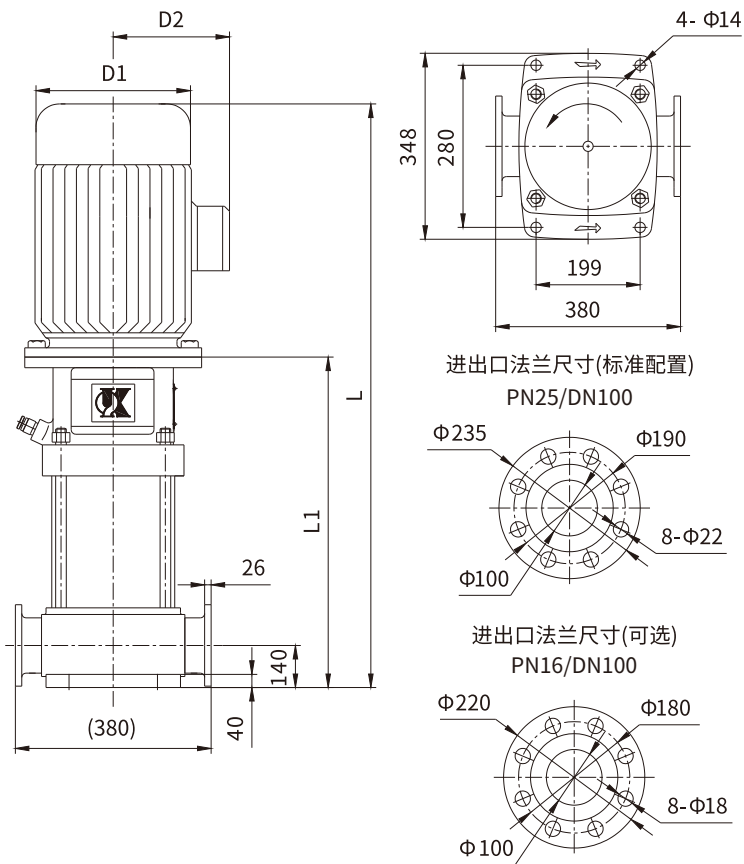
KQDP/KQDQ100-64尺寸表						
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	100-64-20	582	972	258	163	110
2	100-64-28	664	1054			113
3	100-64-35	754	1259	314	251	158
4	100-64-42	754	1259			158
5	100-64-48	836	1341			188
6	100-64-55	836	1341			188
7	100-64-62	836	1396			205
8	100-64-70	918	1478			227
9	100-64-77	918	1508	355	267	262
10	100-64-84	918	1508			262
11	100-64-90	1000	1660			397
12	100-64-97	1000	1660	328		
13	100-64-104	1000	1660	328		
14	100-64-111	1082	1742	330		
15	100-64-118	1082	1742	350		
16	100-64-125	1082	1742	354		
17	100-64-133	1194	1854	354		
18	100-64-140	1194	1854	354		
19	100-64-147	1194	1904	446	322	430
20	100-64-156	1276	1986			438
21	100-64-163	1276	1986			438
22	100-64-170	1276	1986			438

## PERFORMANCE CURVE 性能曲线



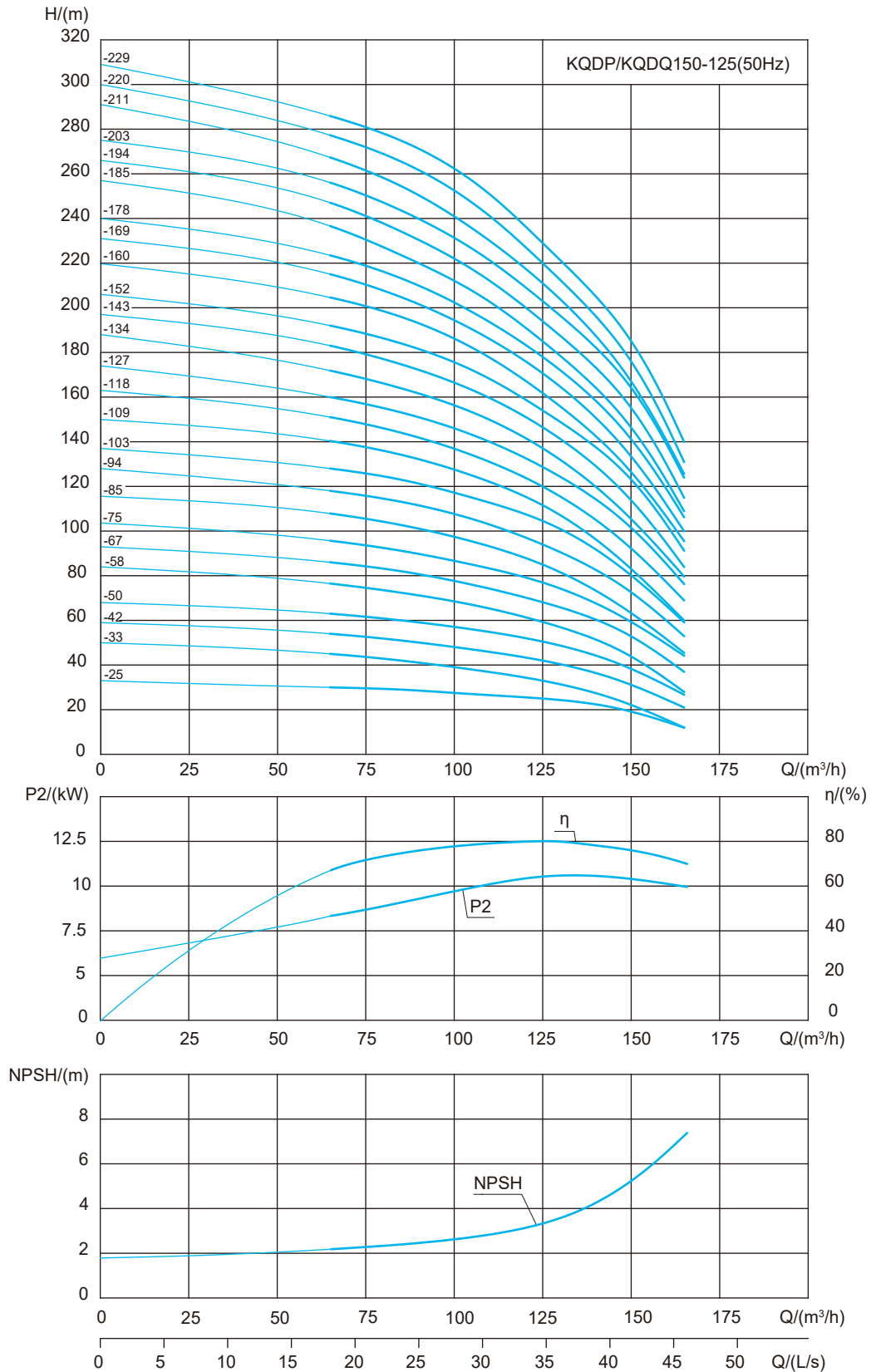
KQDP/KQDQ100-90性能表								
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q (m³/h)	54	72	90	100	108
1	100-90-20	7.5	H (m)	27	23.5	20	9.5	7
2	100-90-31	11		44	37.5	31	19	13
3	100-90-41	15		54	47.5	41	29	23
4	100-90-53	18.5		72	62.5	53	38	29
5	100-90-63	22		82	72.5	63	48	39
6	100-90-73	30		99	86	73	56	45
7	100-90-83	30		109	96	83	66	55
8	100-90-94	37		127	110.5	94	75	61
9	100-90-104	37		137	120.5	104	85	71
10	100-90-116	45		155	138	116	94	77
11	100-90-126	45		165	148	126	104	87

KQDP/KQDQ100-90安装图



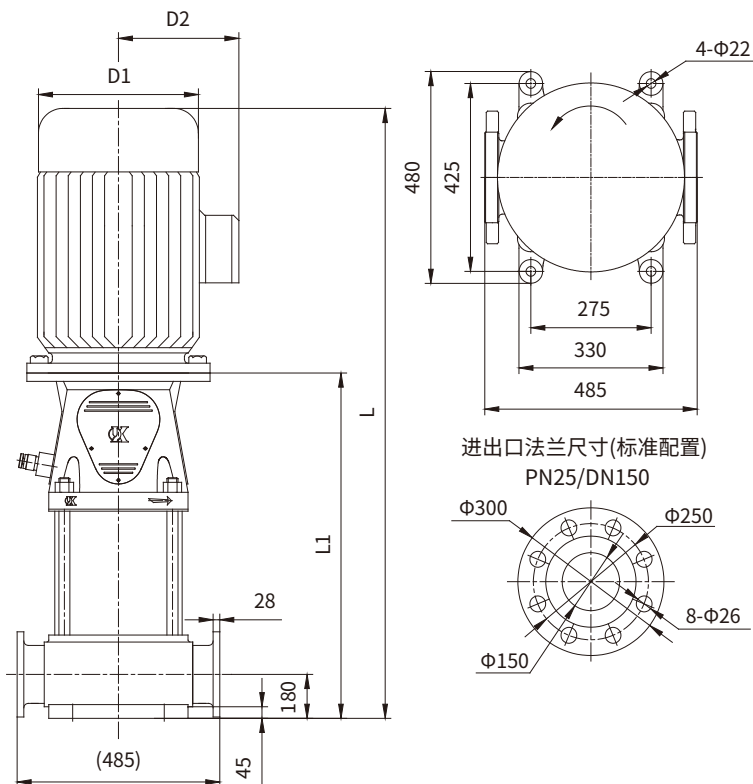
KQDP/KQDQ100-90尺寸表						
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	100-90-20	596	986	258	163	120
2	100-90-31	778	1283	314	251	180
3	100-90-41	778	1283			210
4	100-90-53	870	1430	355	267	230
5	100-90-63	870	1460			250
6	100-90-73	962	1622	397	299	316
7	100-90-83	962	1622			316
8	100-90-94	1084	1744			336
9	100-90-104	1084	1744	446	322	336
10	100-90-116	1176	1886			390
11	100-90-126	1176	1886			390

## PERFORMANCE CURVE 性能曲线



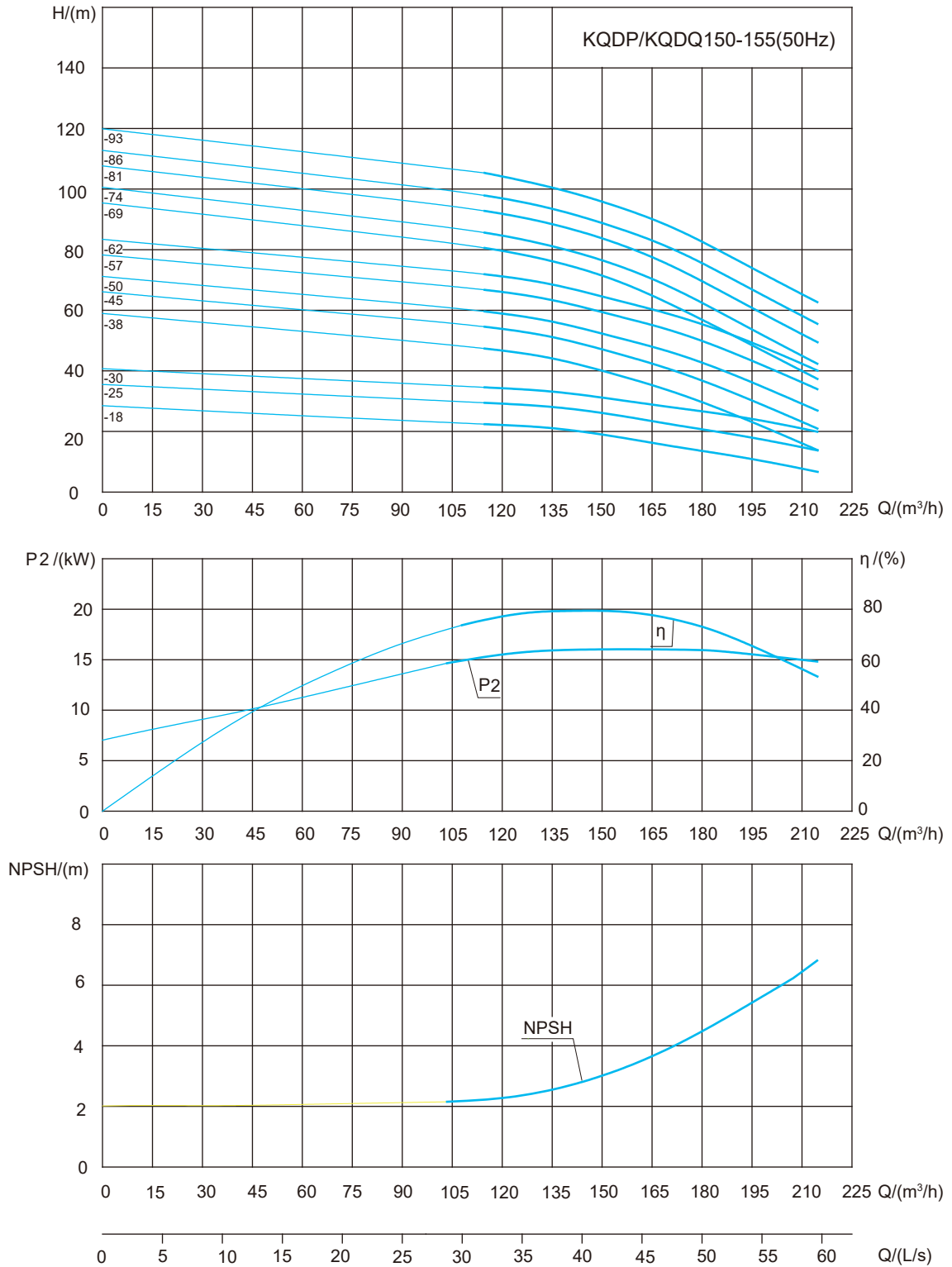
KQDP/KQDQ150-125性能表									
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q(m <sup>3</sup> /h)	65	85	105	125	145	165
1	150-125-25	15	H (m)	30	29	27	25	21	14
2	150-125-33	18.5		45	42	38	33	25	12
3	150-125-42	22		54	51	47	42	34	21
4	150-125-50	30		63	60	56	50	43	30
5	150-125-58	30		77	73	67	58	48	28
6	150-125-67	37		86	82	76	67	57	37
7	150-125-75	37		95	91	85	75	66	46
8	150-125-85	45		110	105	97	85	67	44
9	150-125-94	45		119	114	106	94	78	53
10	150-125-103	55		128	123	115	103	89	62
11	150-125-109	55		142	136	126	109	90	60
12	150-125-118	55		151	145	135	118	99	69
13	150-125-127	75		160	154	144	127	109	78
14	150-125-134	75		174	167	155	134	113	75
15	150-125-143	75		183	176	164	143	122	84
16	150-125-152	75		192	185	173	152	131	93
17	150-125-160	75		206	197	184	160	135	91
18	150-125-169	90		215	206	193	169	144	100
19	150-125-178	90		224	215	202	178	153	109
20	150-125-185	90		238	228	212	185	156	106
21	150-125-194	110		247	237	221	194	165	115
22	150-125-203	110		256	246	230	203	174	124
23	150-125-211	110		270	259	241	211	178	122
24	150-125-220	110		279	268	250	220	187	131
25	150-125-229	110		288	277	259	229	196	140

KQDP/KQDQ150-125安装图



KQDP/KQDQ150-125尺寸表						
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	150-125-25	787	1285	314	251	250
2	150-125-33	909	1451	314	251	355
3	150-125-42	909	1487	355	267	355
4	150-125-50	909	1578	397	299	380
5	150-125-58	1031	1700	397	299	455
6	150-125-67	1031	1700	397	299	455
7	150-125-75	1031	1700	397	299	455
8	150-125-85	1153	1862	446	322	555
9	150-125-94	1153	1862	446	322	555
10	150-125-103	1183	1953	485	358	655
11	150-125-109	1305	2075	485	358	707
12	150-125-118	1305	2075	485	358	707
13	150-125-127	1305	2147	547	387	840
14	150-125-134	1427	2269	547	387	892
15	150-125-143	1427	2269	547	387	892
16	150-125-152	1427	2269	547	387	892
17	150-125-160	1549	2391	547	387	944
18	150-125-169	1549	2442	547	387	967
19	150-125-178	1549	2442	547	387	967
20	150-125-185	1671	2564	547	387	1019
21	150-125-194	1671	2725	620	527	1347
22	150-125-203	1671	2725	620	527	1347
23	150-125-211	1793	2847	620	527	1399
24	150-125-220	1793	2847	620	527	1399
25	150-125-229	1793	2847	620	527	1399

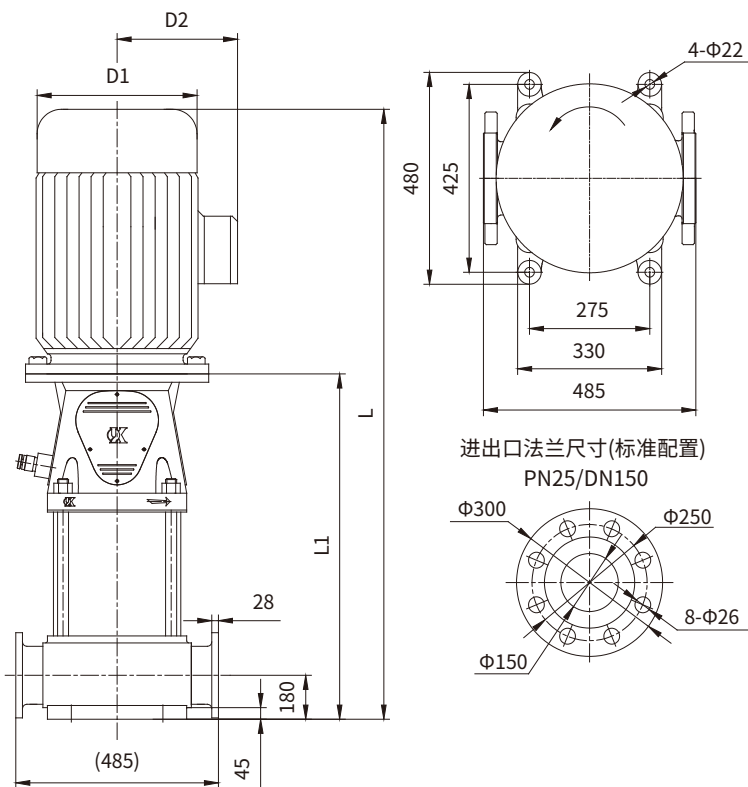
## PERFORMANCE CURVE 性能曲线





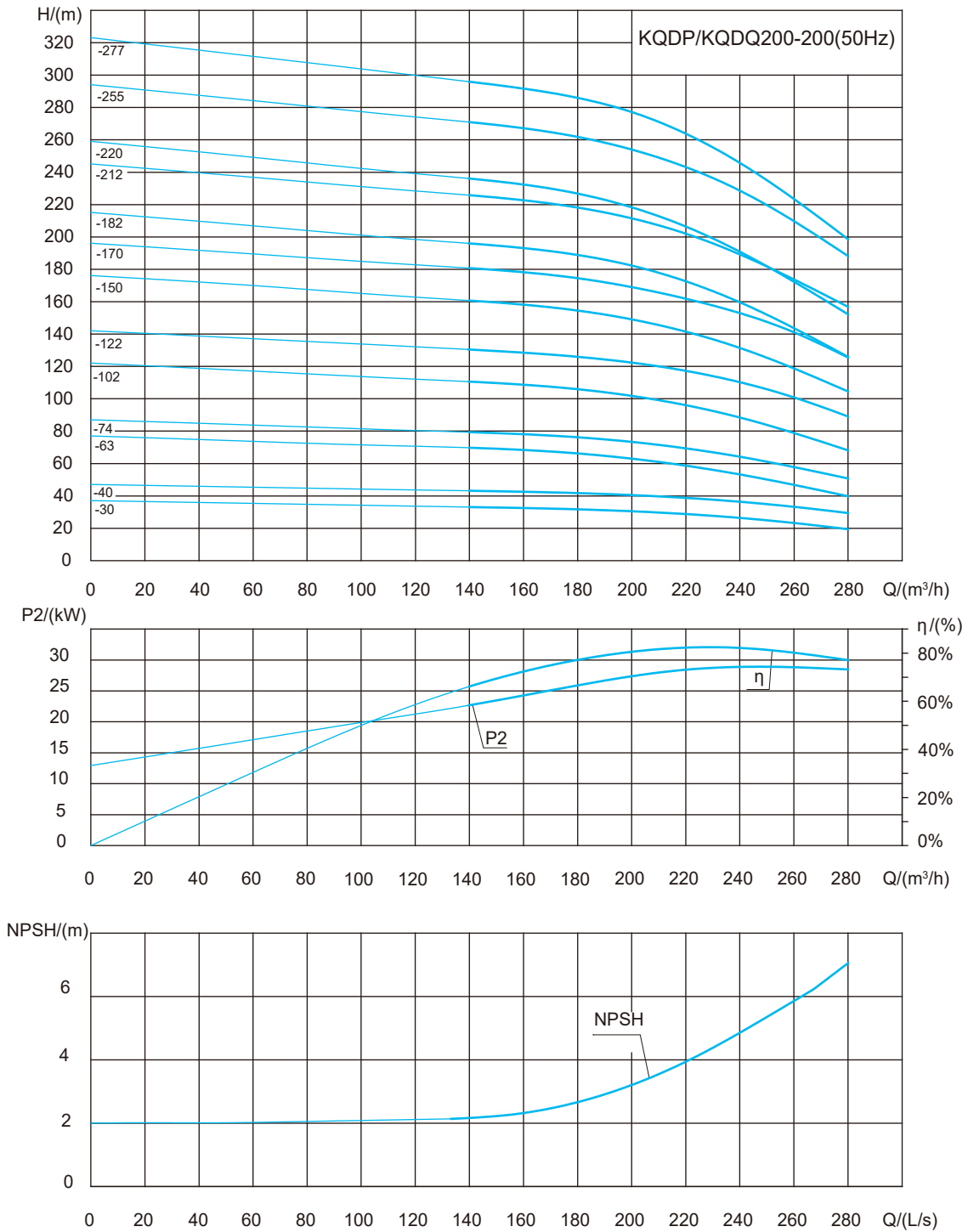
KQDP/KQDQ150-155性能表									
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q (m³/h)	115	135	155	175	195	215
1	150-155-18	11	H (m)	22	21	18	14	11	7
2	150-155-25	15		29	28	25	21	18	14
3	150-155-30	18.5		34	33	30	27	24	20
4	150-155-38	22		47	44	38	32	23	13
5	150-155-45	30		54	51	45	39	30	20
6	150-155-50	30		59	56	50	44	35	25
7	150-155-57	37		66	63	57	52	43	34
8	150-155-62	37		71	68	62	57	49	40
9	150-155-69	45		80	75	69	59	47	35
10	150-155-74	45		85	80	74	65	52	40
11	150-155-81	55		92	87	81	72	60	48
12	150-155-86	55		97	92	86	77	65	54
13	150-155-93	55		104	99	93	85	73	62

KQDP/KQDQ150-155安装图



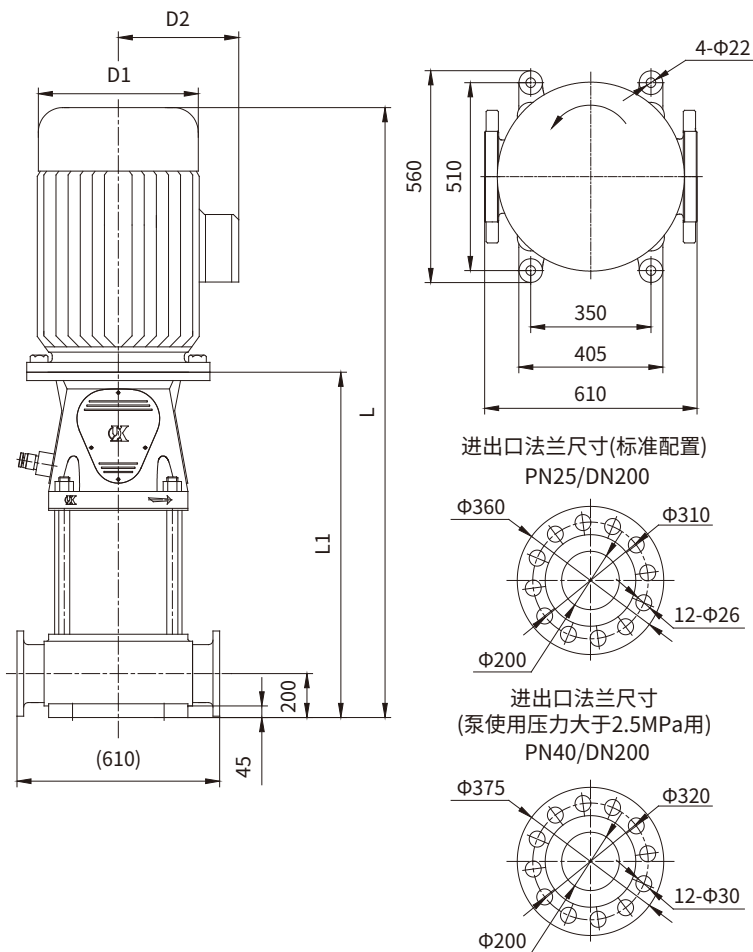
KQDP/KQDQ150-155尺寸表						
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	150-155-18	787	1285	314	251	240
2	150-155-25	787	1285			250
3	150-155-30	787	1329	397	299	269
4	150-155-38	909	1487			395
5	150-155-45	909	1578			459
6	150-155-50	909	1578	446	322	459
7	150-155-57	909	1578			478
8	150-155-62	909	1578			478
9	150-155-69	1031	1740	485	358	532
10	150-155-74	1031	1740			532
11	150-155-81	1061	1801	485	358	622
12	150-155-86	1061	1801			622
13	150-155-93	1061	1801			622

## PERFORMANCE CURVE 性能曲线



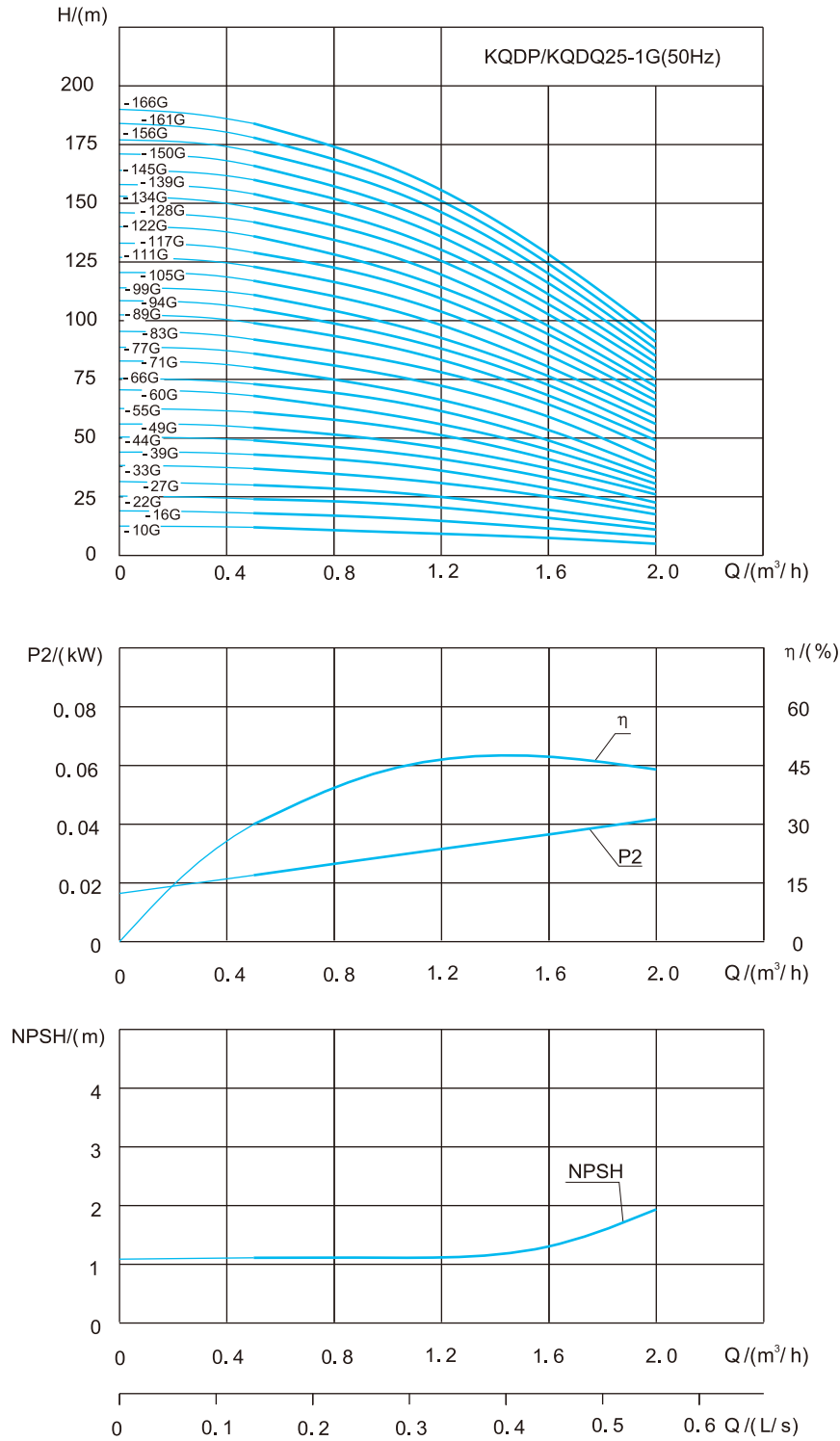
KQDP/KQDQ200-200性能表											
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q (m³/h)	140	160	180	200	220	240	260	280
1	200-200-30	22	H(m)	33	32	32	30	28	26	23	19
2	200-200-40	30		43	42	42	40	38	36	33	29
3	200-200-63	45		69	67	66	63	59	53	48	40
4	200-200-74	55		79	77	76	74	70	64	59	51
5	200-200-102	75		110	108	106	102	95	88	80	68
6	200-200-122	90		130	128	126	122	116	109	101	89
7	200-200-150	110		160	157	155	150	141	131	120	105
8	200-200-170	132		180	177	175	170	162	152	141	126
9	200-200-182	132		196	191	188	182	171	160	145	126
10	200-200-212	160		226	221	218	212	202	191	176	157
11	200-200-220	160		236	230	227	220	206	193	176	152
12	200-200-255	200		271	265	262	255	242	229	212	188
13	200-200-277	200		296	289	285	277	262	246	226	199

KQDP/KQDQ200-200安装图



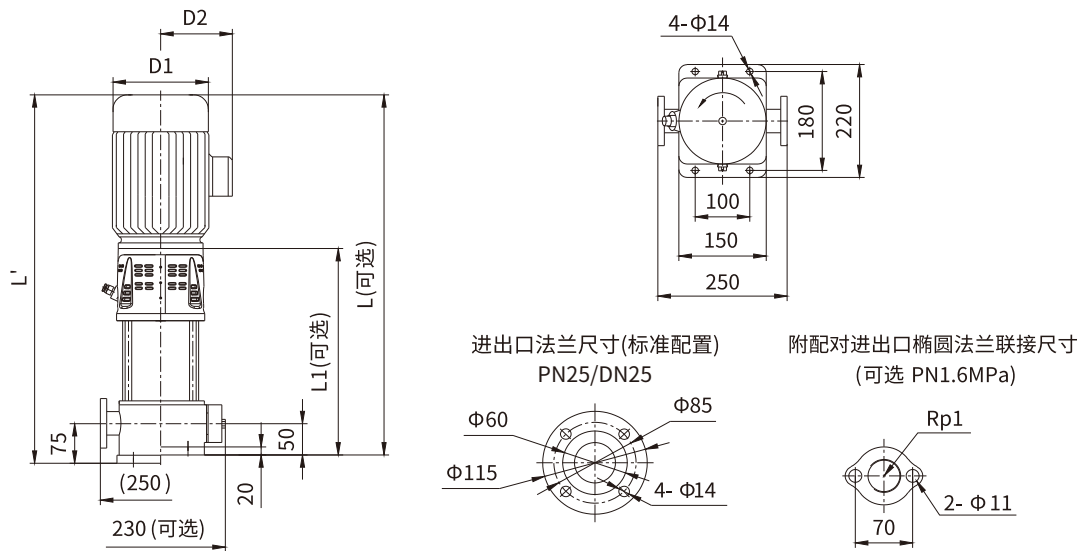
KQDP/KQDQ200-200尺寸表						
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	200-200-30	865	1443	314	251	505
2	200-200-40	865	1534	355	267	635
3	200-200-63	1005	1714	397	299	745
4	200-200-74	1035	1805	397	299	835
5	200-200-102	1175	2017	397	299	985
6	200-200-122	1175	2068	446	322	1010
7	200-200-150	1315	2369	620	527	1210
8	200-200-170	1315	2479	620	527	1360
9	200-200-182	1455	2619	620	527	1380
10	200-200-212	1455	2619	620	527	1480
11	200-200-220	1595	2741	620	527	1500
12	200-200-250	1595	2741	620	527	1670
13	200-200-277	1735	2881	620	527	1680

PERFORMANCE CURVE  
性能曲线



KQDP/KQDQ25-1G性能表								
序号	型号	配用电动机功率 (kW)	Q (m <sup>3</sup> /h)	0.5	0.8	1	1.5	2
1	25-1-10G	0.37	H (m)	12	11	10	8	5
2	25-1-16G			18	17	16	12.5	8
3	25-1-22G			24	23	22	17	11
4	25-1-27G			30	28.5	27	21	13.5
5	25-1-33G			37	35	33	26.5	17.5
6	25-1-39G			43	41	39	30	20
7	25-1-44G			49	46.5	44	35	22.5
8	25-1-49G	0.55		54.5	52	49	39	26
9	25-1-55G			61	58	55	43.5	28
10	25-1-60G			68	64	60	48	30.5
11	25-1-66G	0.75		73	69	66	52.5	33
12	25-1-71G			80	75	71	57	36
13	25-1-77G			86	81	77	61.5	40
14	25-1-83G			92	87	83	66.5	45
15	25-1-89G	1.1		99	94	89	72	49
16	25-1-94G			105	99	94	76.5	52
17	25-1-99G			111	105	99	80.5	56
18	25-1-105G			117	111	105	85	59
19	25-1-111G			123	117	111	90	63
20	25-1-117G			129	123	117	94.5	66
21	25-1-122G			136	129	122	99.5	69
22	25-1-128G	1.5		142	135	128	103.5	72
23	25-1-134G			148	141	134	108.5	75
24	25-1-139G			154	146	139	113	79
25	25-1-145G			160	152	145	117.5	82
26	25-1-150G			166	158	150	122.5	85
27	25-1-156G			172	163	156	127	88
28	25-1-161G			178	169	161	131.5	91
29	25-1-166G			184	175	166	135.5	95

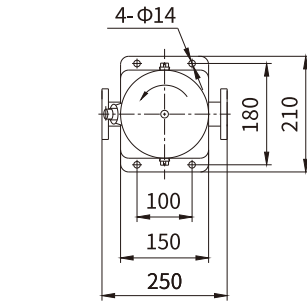
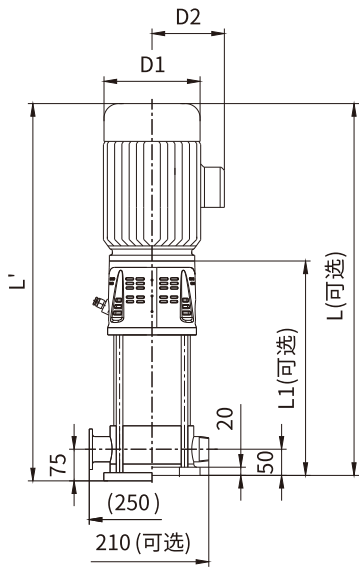
## KQDP25-1G安装图



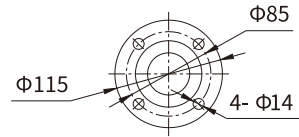
KQDP25-1G尺寸表

序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	L' (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)		
1	25-1-10G	283	503	528	135	86	20		
2	25-1-16G	283	503	528			20		
3	25-1-22G	301	521	546			21		
4	25-1-27G	319	539	564			21		
5	25-1-33G	337	557	582			22		
6	25-1-39G	355	575	600			22		
7	25-1-44G	373	593	618			23		
8	25-1-49G	391	611	636			23		
9	25-1-55G	409	629	654			23		
10	25-1-60G	427	647	672			33		
11	25-1-66G	445	665	690			35		
12	25-1-71G	463	718	743			148	96	35
13	25-1-77G	481	736	761	37				
14	25-1-83G	499	754	779	40				
15	25-1-89G	517	772	797	42				
16	25-1-94G	535	790	815	45				
17	25-1-99G	553	808	833	47				
18	25-1-105G	571	826	851	49				
19	25-1-111G	589	844	869	51				
20	25-1-117G	607	862	887	55				
21	25-1-122G	625	880	905	56				
22	25-1-128G	643	943	968	166	115			57
23	25-1-134G	661	961	986					58
24	25-1-139G	679	979	1004			59		
25	25-1-145G	697	997	1022			60		
26	25-1-150G	715	1015	1040			61		
27	25-1-156G	733	1033	1058			62		
28	25-1-161G	751	1051	1076			63		
29	25-1-166G	769	1069	1094			64		

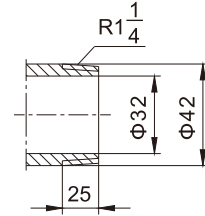
KQDQ25-1G安装图



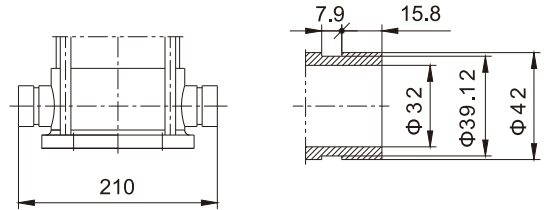
进出口法兰尺寸(标准配置)  
PN25/DN25



进出口螺纹联接尺寸(可选)



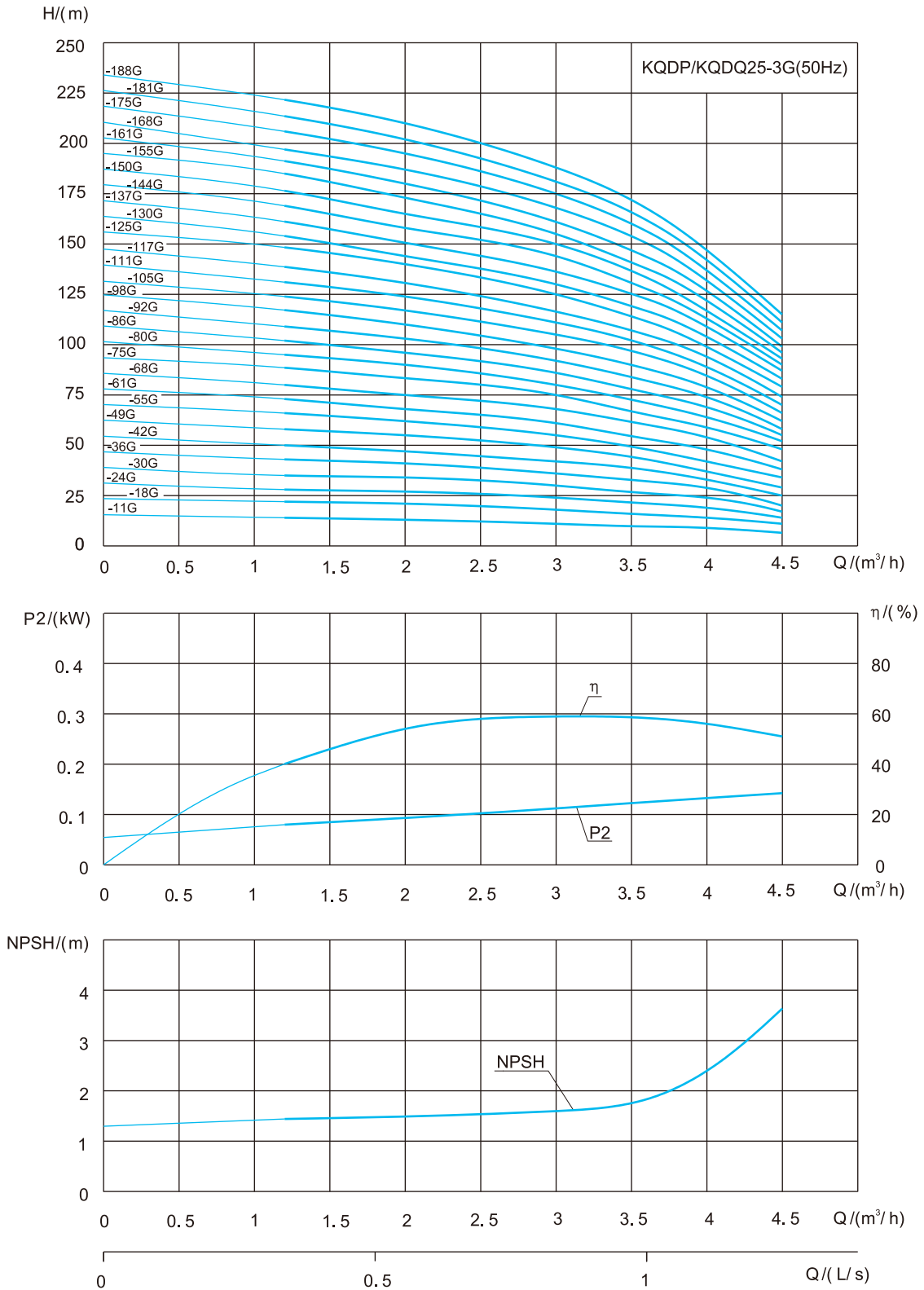
进出口卡口联接尺寸(可选)



KQDQ25-1G尺寸表

序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	L' (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)		
1	25-1-10G	290	510	535	135	86	20		
2	25-1-16G	290	510	535			20		
3	25-1-22G	308	528	553			21		
4	25-1-27G	326	546	571			21		
5	25-1-33G	344	564	589			22		
6	25-1-39G	362	582	607			22		
7	25-1-44G	380	600	625			23		
8	25-1-49G	398	618	643			23		
9	25-1-55G	416	636	661			23		
10	25-1-60G	434	654	679			33		
11	25-1-66G	452	672	697			35		
12	25-1-71G	470	725	750			148	96	35
13	25-1-77G	488	743	768	37				
14	25-1-83G	506	761	786	40				
15	25-1-89G	524	779	804	42				
16	25-1-94G	542	797	822	45				
17	25-1-99G	560	815	840	47				
18	25-1-105G	578	833	858	49				
19	25-1-111G	596	851	876	51				
20	25-1-117G	614	869	894	55				
21	25-1-122G	632	887	912	56				
22	25-1-128G	650	950	975	166	115			57
23	25-1-134G	668	968	993					58
24	25-1-139G	686	986	1011			59		
25	25-1-145G	704	1004	1029			60		
26	25-1-150G	722	1022	1047			61		
27	25-1-156G	740	1040	1065			62		
28	25-1-161G	758	1058	1083			63		
29	25-1-166G	776	1076	1101			64		

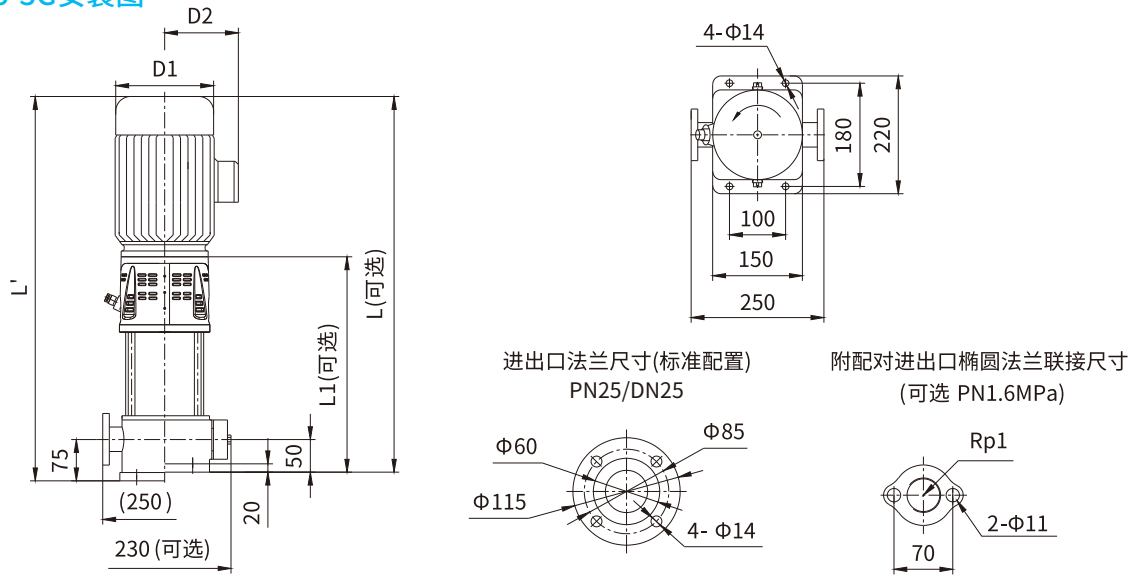
PERFORMANCE CURVE  
性能曲线





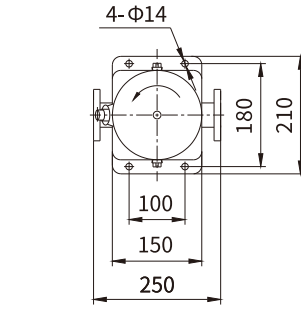
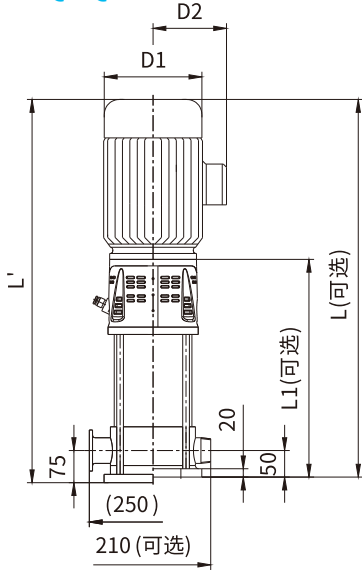
KQDP/KQDQ25-3G性能表									
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q (m <sup>3</sup> /h)	1.2	2	3	3.6	4	4.5
1	25-3-11G	0.37	H (m)	14	13	11	9.5	9	6.5
2	25-3-18G			22	21	18	15.5	14	11
3	25-3-24G			28	27	24	21	18.5	14
4	25-3-30G	0.55		35	34	30	26	23	17
5	25-3-36G			43	41	36	32	29	20
6	25-3-42G	0.75		50	47	42	38	33	25
7	25-3-49G			58	55	49	43	37	29
8	25-3-55G	1.1		66	62	55	48	42	34
9	25-3-61G			73	68	61	53	49	38
10	25-3-68G			80	75	68	60	54	42
11	25-3-75G	1.5		90	85	75	65	59	48
12	25-3-80G			95	90	80	71	64	52
13	25-3-86G			102	96	86	76	69	55
14	25-3-92G			108	103	92	82	74	58
15	25-3-98G	2.2		115	110	98	88	79	62
16	25-3-105G			122	117	105	95	85	66
17	25-3-111G			130	125	111	100	89	70
18	25-3-117G			138	132	117	106	94	74
19	25-3-125G			149	140	125	111	99	79
20	25-3-130G			155	144	130	116	104	83
21	25-3-137G			162	150	137	122	109	87
22	25-3-144G	3		169	158	144	127	113	90
23	25-3-150G			177	165	150	133	117	93
24	25-3-155G			185	173	155	135	122	96
25	25-3-161G			192	180	161	143	127	99
26	25-3-168G			197	187	168	150	132	103
27	25-3-175G			205	195	175	156	137	107
28	25-3-181G			215	202	181	162	142	111
29	25-3-188G			220	210	188	168	147	115

## KQDP25-3G安装图

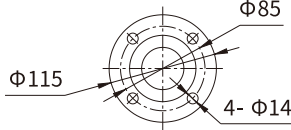


KQDP25-3G尺寸表							
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	L' (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	25-3-11G	283	503	528	135	86	20
2	25-3-18G	283	503	528			20
3	25-3-24G	301	521	546			21
4	25-3-30G	319	539	564			21
5	25-3-36G	337	557	582			22
6	25-3-42G	355	610	635	148	96	23
7	25-3-49G	373	628	653			25
8	25-3-55G	391	646	671			25
9	25-3-61G	409	664	689			26
10	25-3-68G	427	682	707			28
11	25-3-75G	445	745	770	166	115	28
12	25-3-80G	463	763	788			29
13	25-3-86G	481	781	806			30
14	25-3-92G	499	799	824			38
15	25-3-98G	517	817	842			39
16	25-3-105G	535	835	860	191	128	40
17	25-3-111G	553	853	878			41
18	25-3-117G	571	871	896			42
19	25-3-125G	589	889	914			43
20	25-3-130G	607	907	932			44
21	25-3-137G	625	925	950	191	128	52
22	25-3-144G	643	943	968			53
23	25-3-150G	671	996	1021			54
24	25-3-155G	689	1014	1039			55
25	25-3-161G	707	1032	1057			56
26	25-3-168G	725	1050	1075	191	128	57
27	25-3-175G	743	1068	1093			58
28	25-3-181G	761	1086	1111			59
29	25-3-188G	779	1104	1129			60

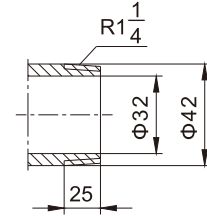
KQDQ25-3G安装图



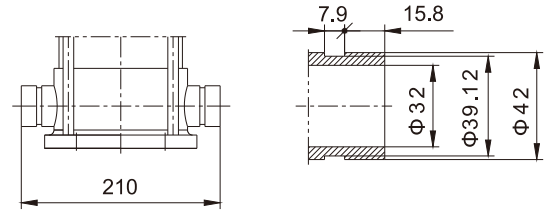
进出口法兰尺寸(标准配置)  
PN25/DN25



进出口螺纹联接尺寸(可选)



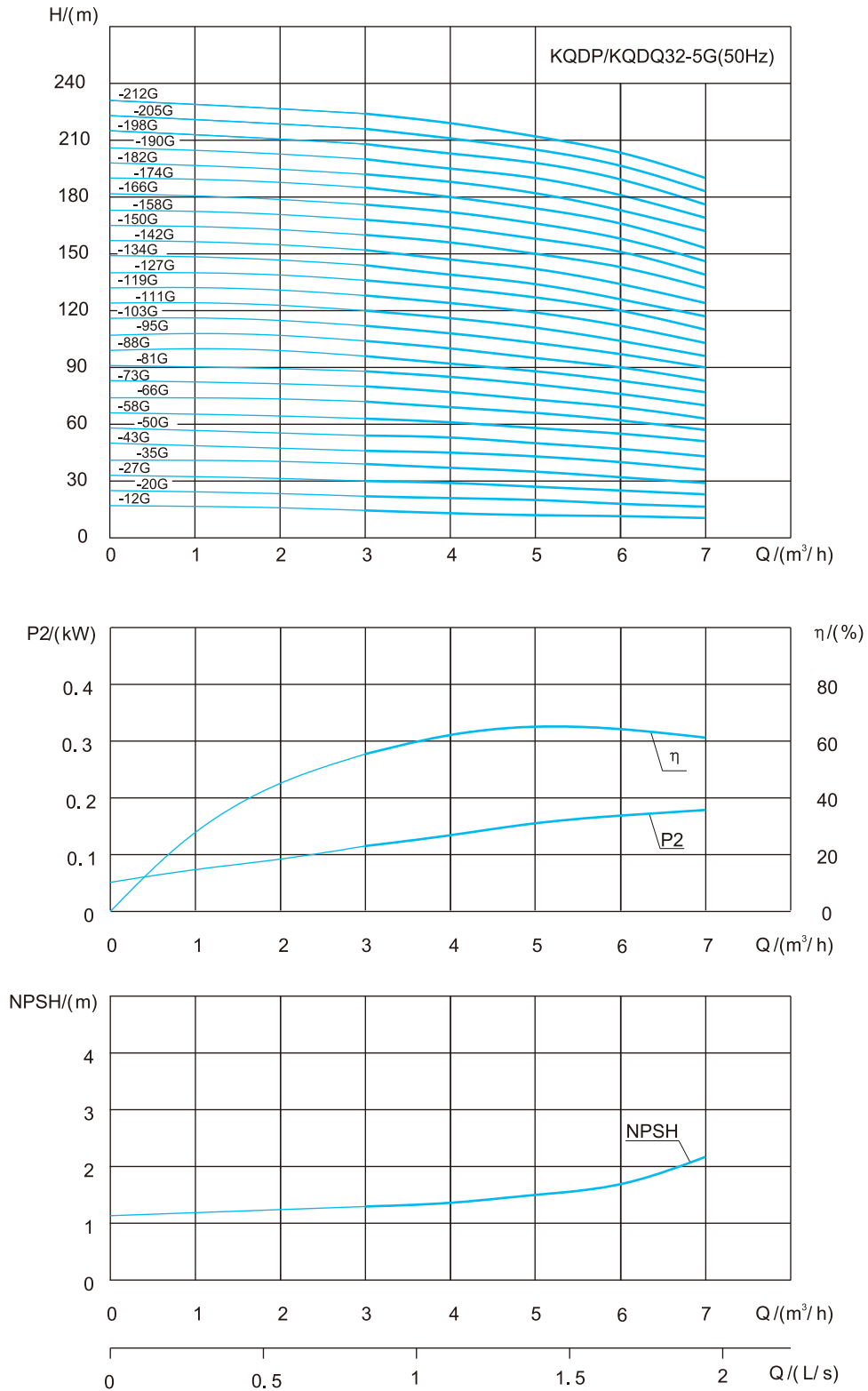
进出口卡口联接尺寸(可选)



KQDQ25-3G尺寸表

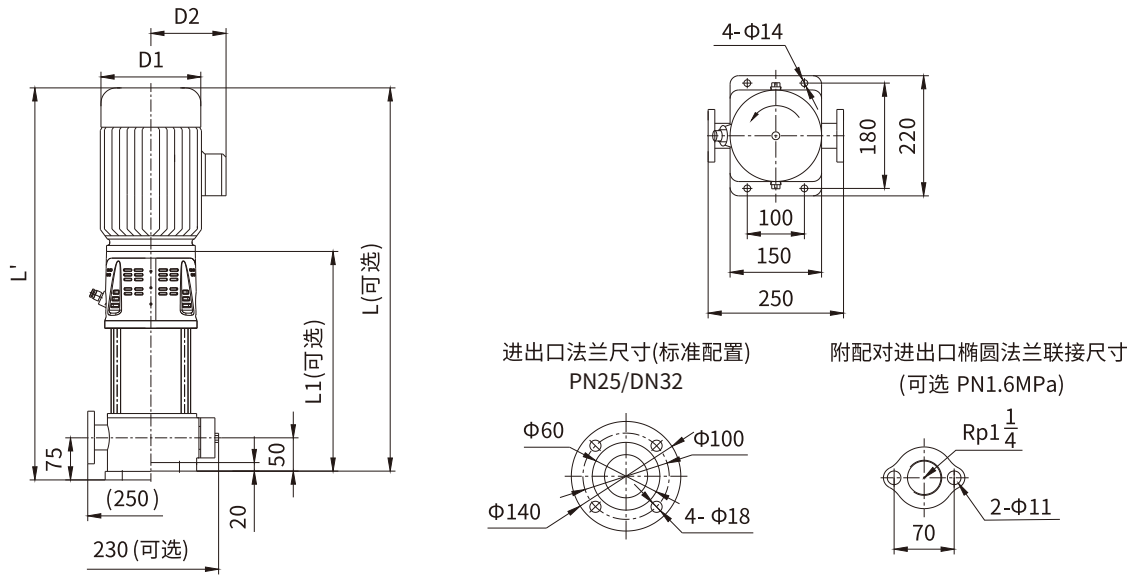
序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	L' (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	25-3-11G	290	510	535	135	86	20
2	25-3-18G	290	510	535			20
3	25-3-24G	308	528	553			21
4	25-3-30G	326	546	571			21
5	25-3-36G	344	564	589			22
6	25-3-42G	362	617	642	148	96	23
7	25-3-49G	380	635	660			25
8	25-3-55G	398	653	678			25
9	25-3-61G	416	671	696			26
10	25-3-68G	434	689	714			28
11	25-3-75G	452	752	777	166	115	28
12	25-3-80G	470	770	795			29
13	25-3-86G	488	788	813			30
14	25-3-92G	506	806	831			38
15	25-3-98G	524	824	849			39
16	25-3-105G	542	842	867	191	128	40
17	25-3-111G	560	860	885			41
18	25-3-117G	578	878	903			42
19	25-3-125G	596	896	921			43
20	25-3-130G	614	914	939			44
21	25-3-137G	632	932	957	191	128	52
22	25-3-144G	650	950	975			53
23	25-3-150G	678	1003	1028			54
24	25-3-155G	696	1021	1046			55
25	25-3-161G	714	1039	1064			56
26	25-3-168G	732	1057	1082	191	128	57
27	25-3-175G	750	1075	1100			58
28	25-3-181G	768	1093	1118			59
29	25-3-188G	786	1111	1136			60

PERFORMANCE CURVE  
性能曲线



KQDP/KQDQ32-5G性能表								
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q (m <sup>3</sup> /h)	3	4	5	6	7
1	32-5-12G	0.37	H (m)	14.5	13	12	11.5	10.5
2	32-5-20G	0.55		22	21	20	18	15
3	32-5-27G	0.75		30	29	27	25	21
4	32-5-35G	1.1		39	37	35	32	29
5	32-5-43G			46	45	43	40	36
6	32-5-50G	1.5		54	53	50	47	43
7	32-5-58G			63	61	58	55	51
8	32-5-66G	2.2		72	69	66	62	57
9	32-5-73G			80	77	73	69	63
10	32-5-81G			88	85	81	76	70
11	32-5-88G			96	92	88	83	77
12	32-5-95G	3		104	100	95	90	83
13	32-5-103G			112	108	103	97	90
14	32-5-111G			120	116	111	104	96
15	32-5-119G			128	124	119	112	103
16	32-5-127G			136	132	127	120	110
17	32-5-134G	4		144	139	134	126	117
18	32-5-142G			152	147	142	134	121
19	32-5-150G			160	156	150	143	132
20	32-5-158G			168	164	158	151	139
21	32-5-166G			176	172	166	158	146
22	32-5-174G	5.5		185	180	174	166	153
23	32-5-182G			192	188	182	173	162
24	32-5-190G			200	195	190	181	169
25	32-5-198G			208	203	198	190	176
26	32-5-205G			216	211	205	197	183
27	32-5-212G			224	219	212	204	190

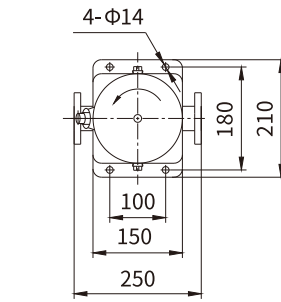
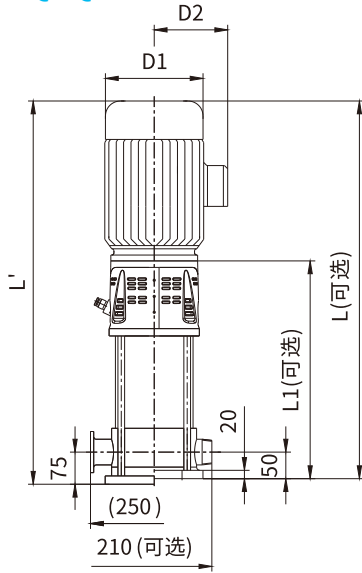
## KQDP32-5G安装图



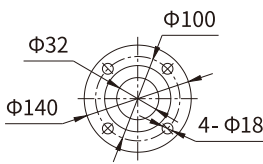
KQDP32-5G尺寸表

序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	L' (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	32-5-12G	283	503	528	135	86	21
2	32-5-20G	310	530	555			22
3	32-5-27G	337	592	617			26
4	32-5-35G	364	619	644	148	96	27
5	32-5-43G	391	646	671			28
6	32-5-50G	418	718	743			33
7	32-5-58G	445	745	770	166	115	34
8	32-5-66G	472	772	797			36
9	32-5-73G	499	799	824			37
10	32-5-81G	526	826	851			38
11	32-5-88G	553	853	878			38
12	32-5-95G	590	915	940	191	128	49
13	32-5-103G	617	942	967			50
14	32-5-111G	644	969	994			50
15	32-5-119G	671	996	1021			51
16	32-5-127G	698	1023	1048			52
17	32-5-134G	725	1080	1105	212	140	55
18	32-5-142G	752	1107	1132			56
19	32-5-150G	779	1134	1159			57
20	32-5-158G	806	1161	1186			58
21	32-5-166G	833	1188	1213			59
22	32-5-174G	880	1310	1335	258	163	69
23	32-5-182G	907	1337	1362			70
24	32-5-190G	934	1364	1389			71
25	32-5-198G	961	1391	1416			72
26	32-5-205G	988	1418	1443			74
27	32-5-212G	1015	1445	1470			76

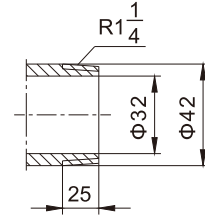
KQDQ32-5G安装图



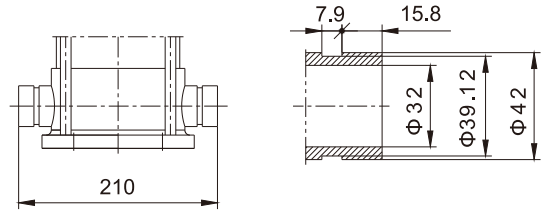
进出口法兰尺寸(标准配置)  
PN25/DN32



进出口螺纹联接尺寸(可选)



进出口卡口联接尺寸(可选)



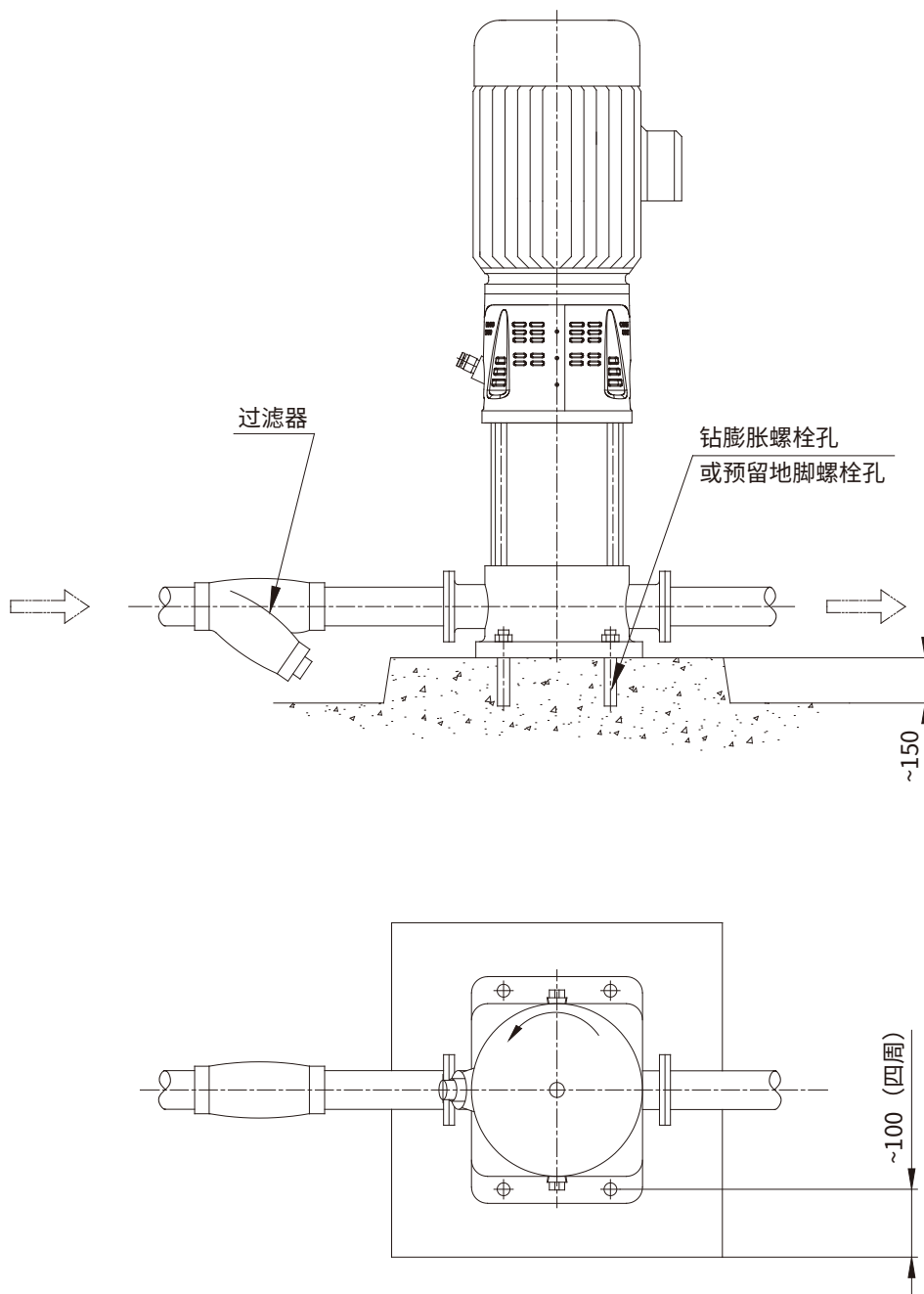
KQDQ32-5G尺寸表

序号	型号 Style	L1 (mm)	L (mm)	L' (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	重量 (kg)
1	32-5-12G	290	510	535	135	86	21
2	32-5-20G	317	537	562			22
3	32-5-27G	344	599	624			26
4	32-5-35G	371	626	651	148	96	27
5	32-5-43G	398	653	678			28
6	32-5-50G	425	725	750			33
7	32-5-58G	452	752	777	166	115	34
8	32-5-66G	479	779	804			36
9	32-5-73G	506	806	831			37
10	32-5-81G	533	833	858			38
11	32-5-88G	560	860	885			38
12	32-5-95G	597	922	947	191	128	49
13	32-5-103G	624	949	974			50
14	32-5-111G	651	976	1001			50
15	32-5-119G	678	1003	1028			51
16	32-5-127G	705	1030	1055			52
17	32-5-134G	732	1087	1112	212	140	55
18	32-5-142G	759	1114	1139			56
19	32-5-150G	786	1141	1166			57
20	32-5-158G	813	1168	1193			58
21	32-5-166G	840	1195	1220			59
22	32-5-174G	887	1317	1342	258	163	69
23	32-5-182G	914	1344	1369			70
24	32-5-190G	941	1371	1396			71
25	32-5-198G	968	1398	1423			72
26	32-5-205G	995	1425	1450			74
27	32-5-212G	1022	1452	1477			76

## INSTALLATION FOUNDATION 安装基础



水泵应安装在一个平整坚固的混凝土基础上，基础重量应该足以整个泵提供永久支撑。基座必须能够吸收振动、正常应力或冲击。混凝土的表面必须平整。将泵放置在基座上，然后将其固定。基板必须受到全面支撑。

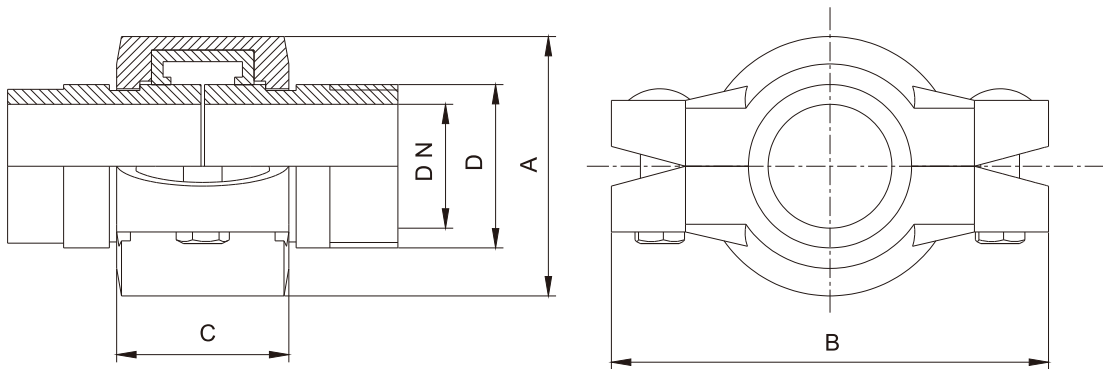
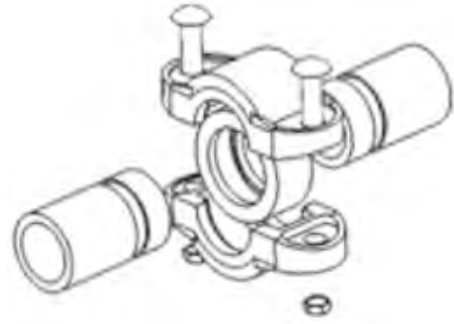




### 可选附件

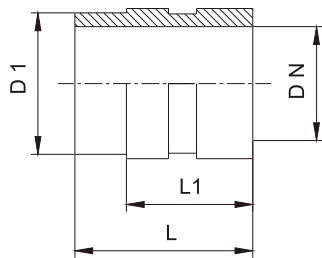
#### 柔性管卡

允许一定的相对错位和角度偏差，  
两管端间留有间隙可适应管路的膨胀和收缩。



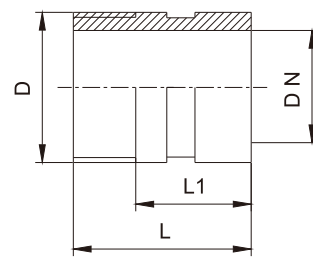
钢管		压力 MPa	允许最大偏转角度	外形尺寸 mm		
管径 DN	外径 D mm			A	B	C
1 1/4"	1 1/4"	3.5	3°	67	113	44.5
1 1/2"	1 1/2"	3.5	3°	79	114	44.5
2"	2"	3.5	3°	89	130	48

焊接管接头



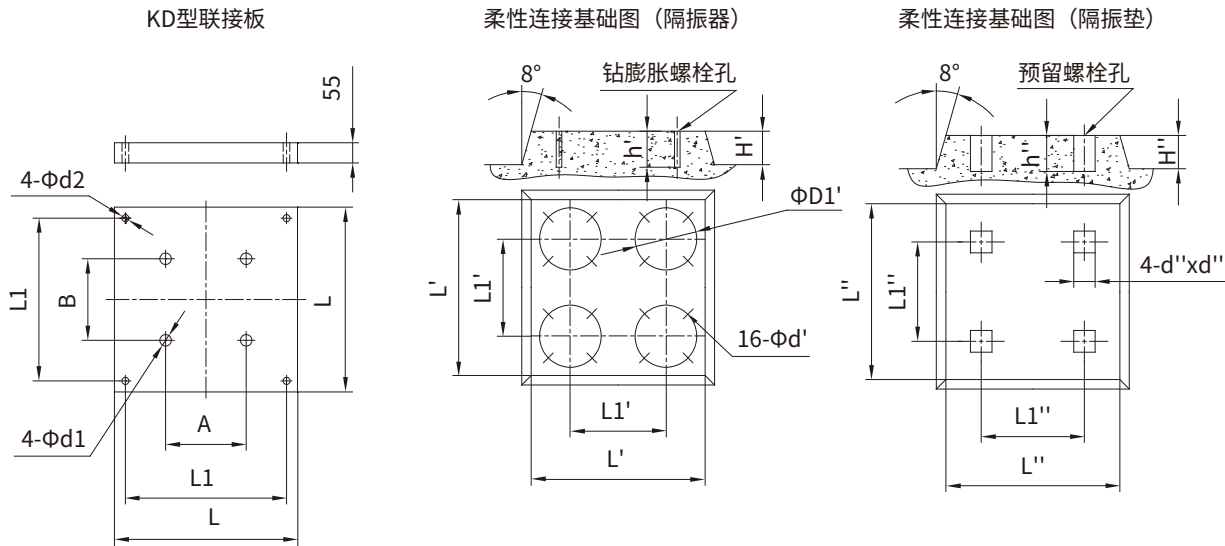
管径 DN	D1	L	L1
1 1/4"	38	40	30
1 1/2"	45	40	32
2"	57	45	35

螺纹管接头



管径 DN	D1	L	L1
1 1/4"	ZG1 1/4"	53	30
1 1/2"	ZG1 1/2"	55	32
2"	ZG2"	58	35

柔性安装基础尺寸图

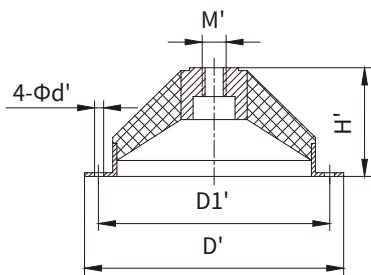


KD型联接板尺寸							柔性连接基础尺寸 (隔振器)					柔性连接基础尺寸 (隔振垫)					
型号	A	B	L	L1	φd1	φd2	H'	L'	L1'	D1'	φd'	h'	H''	L''	L1''	d''xd''	h''
KD-1/KQDP32	100	180	500	440	13	14	150	750	440	同隔振器 φD1	10	100	150	750	440	80×80	240
KD-1/KQDP40	130	215			13	14					14						
KD-1/KQDP65	170	240			14	16					14						
KD-1/KQDP80	190	266			14	16					14						
KD-1/KQDP100-90	199	280			14	16					14						
KD-1/KQDP150-125	275	425	700	600	22	26	200	1000	600			200	1000	600	120×120	320	

JG 型隔振器

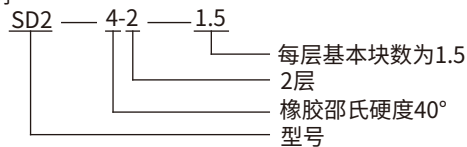
JG 型隔振器安装尺寸

型号	M'	D'	D1'	H'	d'
JG1-1 JG1-2	10	100	80	43	8.5
JG2-1 JG2-2	12	150	130	65	8.5
JG3-1 JG3-2	16	200	170	87	12.5
JG4-1 JG4-2	20	290	260	133	12.5



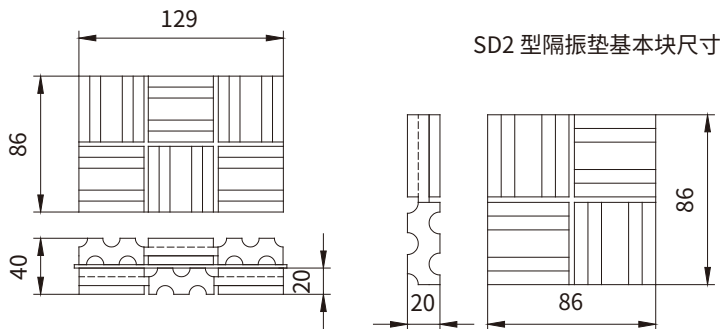
SD2 型隔振垫

示例



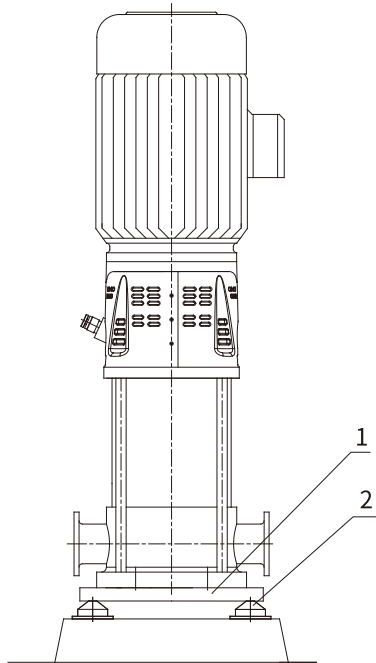
型号说明

型号中的橡胶硬度：  
4为40°、6为60°、8为80°。

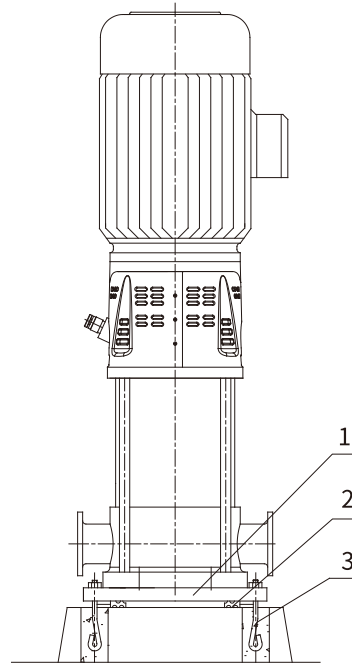


SD2 型隔振垫基本块尺寸

柔性连接 (隔振器)



柔性连接 (隔振垫)



KQDP(Q)隔振器配置表						
型号	扬程	KD联接板	隔振器	隔振垫	地脚螺栓	
KQDP(Q)25-1	10~209	KD-1/KQDP32	JG2-1	SD2-4-1-0.5	M10x150 4根	
KQDP(Q)25-2	16~197					
KQDP(Q)25-3	11~133		JG2-2	SD2-6-1-0.5		
	137~188					
KQDP(Q)32-4	17~92		JG2-1	SD2-4-1-0.5		
	101~217					
KQDP(Q)32-5	12~90	JG2-2	SD2-6-1-0.5			
	95~212					
KQDP(Q)40-8	23~176	KD-1/KQDP40	JG2-2	SD2-6-1-0.5		
KQDP(Q)40-10	21~166					
KQDP(Q)50-12	25~94					
KQDP(Q)50-15	29~102					
KQDP(Q)50-16	28~100					
KQDP(Q)50-20	28~74					
KQDP(Q)40-8	188~236		JG3-1	SD2-6-1-1		
KQDP(Q)40-10	178~226					
KQDP(Q)50-12	107~196					
KQDP(Q)50-15	117~212					
KQDP(Q)50-16	115~206					
KQDP(Q)50-20	90~210					
KQDP(Q)65-32	14~106	KD-1/KQDP65	JG3-1	SD2-6-1-1	M12x200 4根	
	123~220		JG3-2	SD2-6-1-1.5		
KQDP(Q)80-45	17~88	KD-1/KQDP80	JG3-1	SD2-6-1-1		
	98~215		JG3-2	SD2-6-1-1.5		
KQDP(Q)100-64	20~62		JG3-1	SD2-6-1-1		
	70~170		JG3-2	SD2-6-1-1.5		
KQDP(Q)100-90	20~63	KD-1/KQDP100-90	JG3-1	SD2-6-1-1		
	73~126		JG3-2	SD2-6-1-1.5		
KQDP(Q)150-125	25~229	KD-1/KQDP150-125	JG4-1	SD2-8-1-1.5		M20x300 4根
KQDP(Q)150-155						