



第三代KQDP/KQDQ系列 轻型立式多级离心泵



效率高、更节能

水泵性能优良、效率高，效率指标达到国际先进水平，能效指标达到 $MEI \geq 0.7$ ，远高于国家节能标准，通过国家泵节能认证。



耐腐蚀、寿命长

采用全新的工业及水力设计方法，并进行有限元强度分析。不锈钢铸件由硅熔胶精密铸造成形，尺寸精度高。铸铁件采用覆模砂机械造型，表面电泳漆涂装，外观光洁、耐腐蚀。



外形美观

壳体采用不锈钢板材，外表面抛光，光洁美观，具有现代气息。



清洁环保

零部件由不锈钢板材制造，绿色环保，不会造成水质的二次污染，符合卫生标准的要求。

目 录

产品简介.....	01
产品特点.....	01
典型应用.....	01
工作条件.....	01
型号说明.....	01
电机.....	02
进出口法兰.....	02
最大吸上高度.....	02
最大使用环境温度及海拔.....	03
轴封.....	03
材料.....	03
水泵转向.....	03
电机接线盒位置.....	03
结构图.....	04
KQDP25-1/KQDQ25-1技术数据.....	09
KQDP25-2/KQDQ25-2技术数据.....	13
KQDP25-3/KQDQ25-3技术数据.....	17
KQDP32-4/KQDQ32-4技术数据.....	21
KQDP32-5/KQDQ32-5技术数据.....	25
KQDP40-8/KQDQ40-8技术数据.....	29
KQDP40-10/KQDQ40-10技术数据.....	32
KQDP50-12/KQDQ50-12技术数据.....	35
KQDP50-15/KQDQ50-15技术数据.....	38
KQDP50-16/KQDQ50-16技术数据.....	41
KQDP50-20/KQDQ50-20技术数据.....	44
KQDP65-32/KQDQ65-32技术数据.....	47
KQDP80-45/KQDQ80-45技术数据.....	51
KQDP100-64/KQDQ100-64技术数据.....	55
KQDP100-90/KQDQ100-90技术数据.....	58
安装基础.....	60

产品简介

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，最新自主研发的新一代产品。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(III)》标准。

产品特点

高效节能、绿色环保：效率指标达到国际领先水平，能效指标达到 $MEI \geq 0.7$
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、检修方便：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

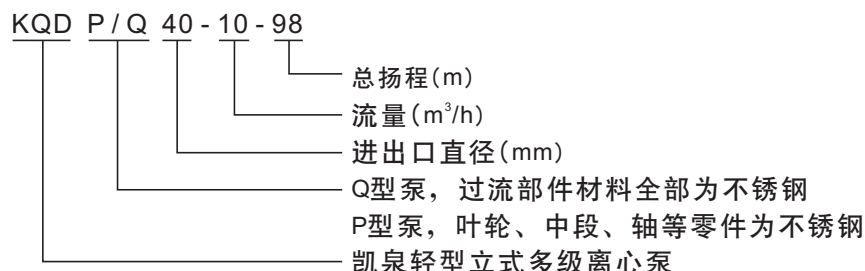
典型应用

供水：高层建筑二次供水，水厂过滤、输送、主管增压
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
暖通：空调系统
灌溉：农田灌溉、喷灌、滴灌
水处理：游泳池、蒸馏系统等

工作条件

液体：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 $+105^{\circ}\text{C}$
环境温度：最大 $+40^{\circ}\text{C}$
海拔：高度小于1000m
KQDP、KQDQ型 吸入口压力+泵最大压力 $\leq 2.5\text{MPa}$ 且进口压力 $\leq 1.0\text{MPa}$
注：温度高于 70°C 或其他特殊工况下单前请咨询公司技术部门

型号说明



电机

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。

标准电压：3×380-415V

频率：50Hz

防护等级：Ip55

绝缘等级：F

安装形式：B14或V1

注：户外型、高原型、防爆电机、热保护等特殊电机，定单另行说明。

配用电机为国标能效二级或三级，根据客户要求配置。

进出口法兰

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。

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 $P_b=1$ bar，泵汽蚀余量 $NPSH=2$ m，吸入管路损失 $H_f=2.2$ m

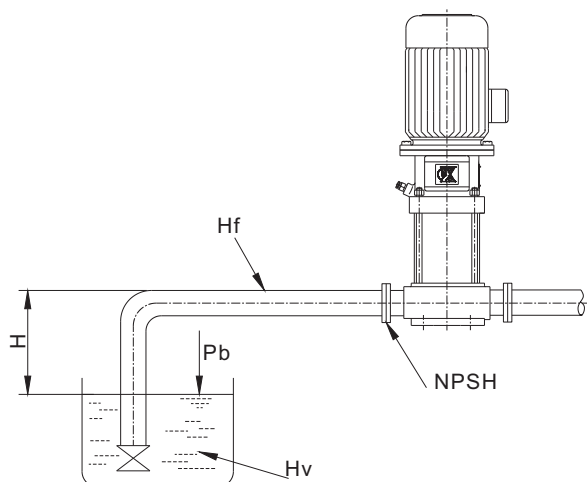
(1) 当液体温度20℃时，饱和蒸汽压 $H_v=0.23$ m

$$H = 1 \times 10.2 - 2 - 2.2 - 0.23 - 0.5 = 5.27 \text{m} \quad (\text{正值越大越不容易汽蚀})$$

(2) 当液体温度85℃时，饱和蒸汽压 $H_v=5.89$ m

$$H = 1 \times 10.2 - 2 - 2.2 - 5.89 - 0.5 = -0.39 \text{m} \quad (\text{负值表示泵需要倒灌，进口带压})$$

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。

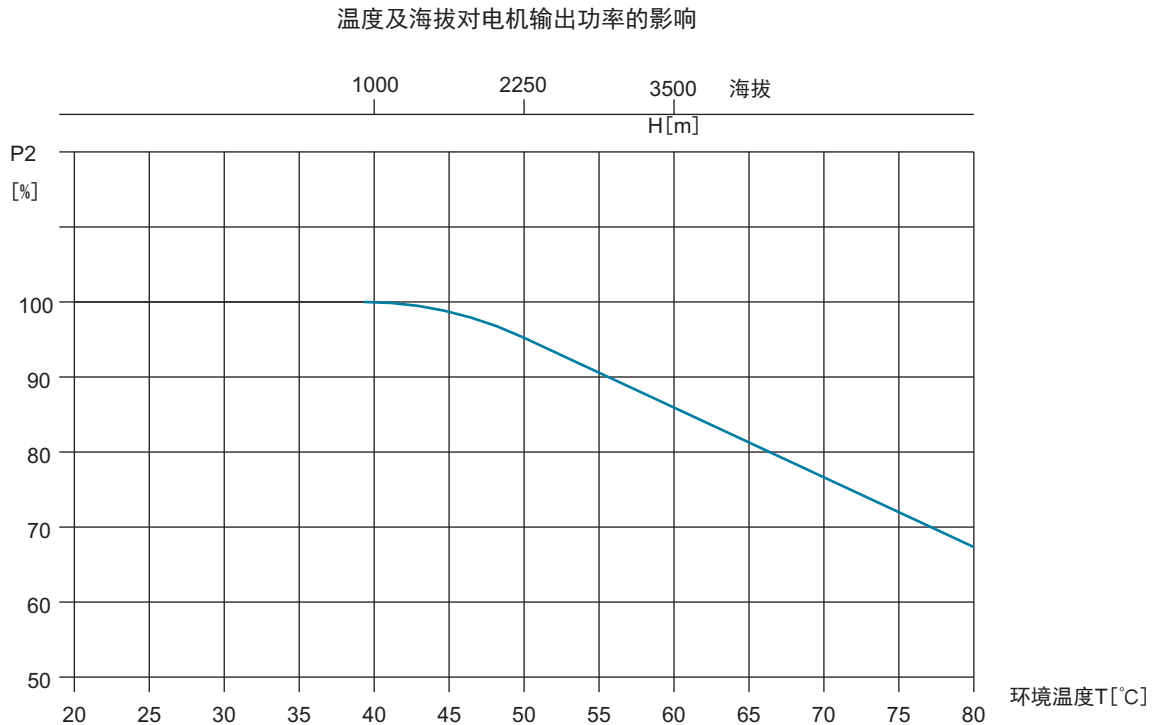


水的物理性质

水温度 T/℃	饱和蒸汽压力 Hv/m	水温度 T/℃	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

最大使用环境温度及海拔

当泵在环境温度大于40℃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，故此时泵配带电机功率需加大(详情参见下图)。



轴 封

机械密封：集装式免维护机械密封,检修方便

基本配置：橡胶材质为氟橡胶，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

材 料

KQDQ型 过流部件全部为304不锈钢(进口顶级钢板)，电机支架为HT

KQDP型 叶轮、中段过流部件为304不锈钢(进口顶级钢板)，进出水段、支架为HT

水泵转向

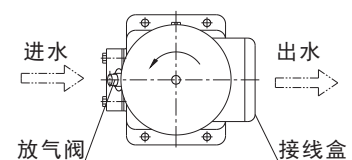
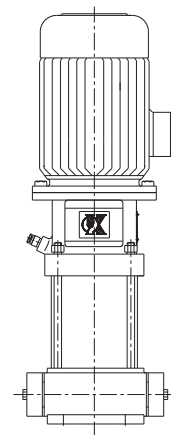
KQDP、KQDQ 从驱动端看，为逆时针旋转(参见右图)

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

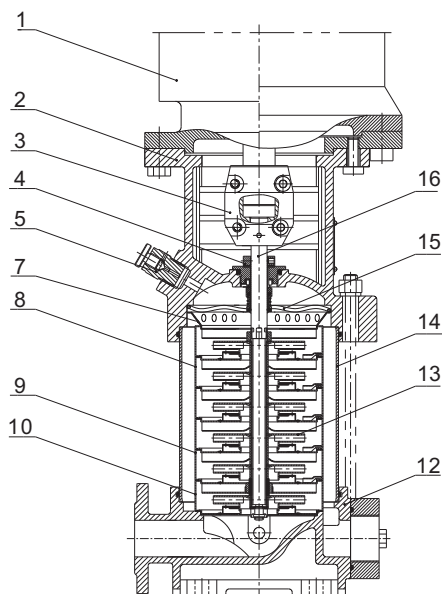
KQDP、KQDQ



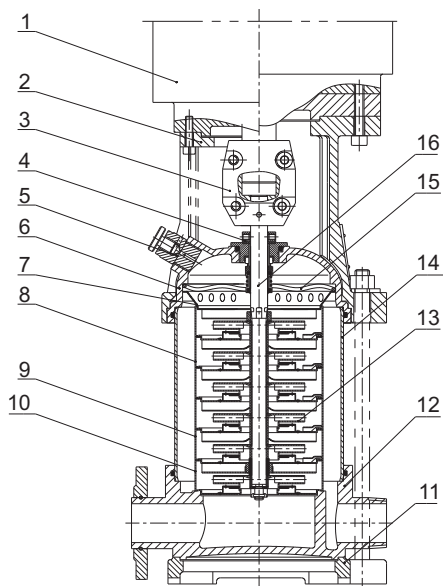
KQSN-S泵产品结构图及特点

结 构 图

KQDP25-1、25-2、25-3
32-4、32-5



KQDQ25-1、25-2、25-3
32-4、32-5



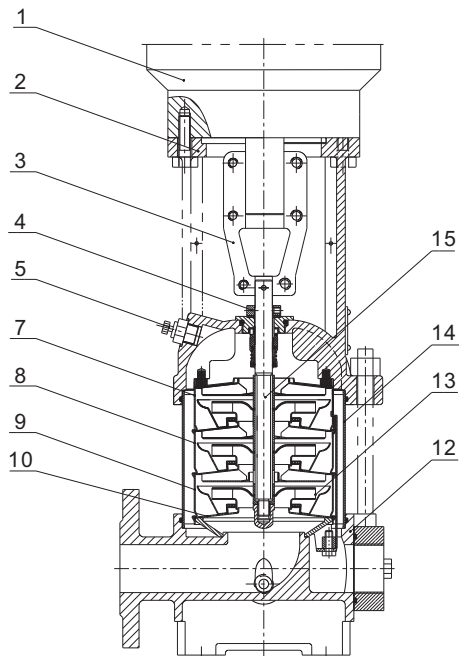
材料表

KQDP/Q25-1、25-2、25-3
32-4、32-5

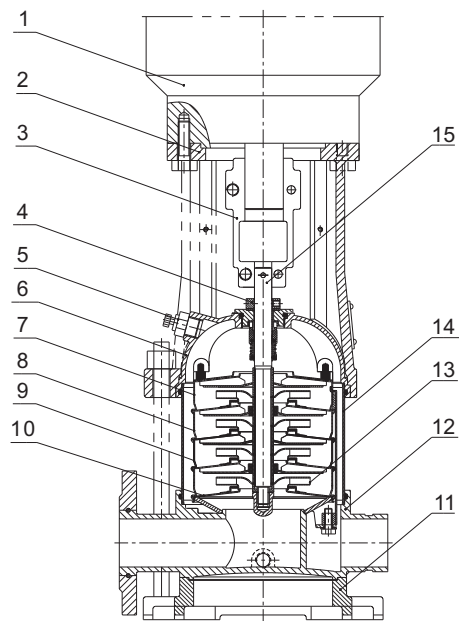
序号	名称	材料	AISI/ASTM
1	电机		
2	支架	铸铁	ASTM25B
3	夹壳联轴器	粉末冶金 / 碳钢	
4	集装式机械密封	硬质合金 + 进口石墨	
5	放气阀	不锈钢	AISI304
7	出水中段	不锈钢	AISI304
8	中段	不锈钢	AISI304
9	轴承中段	不锈钢 + 硬质合金	
10	进水中段	不锈钢	AISI304
13	叶轮	不锈钢	AISI304
14	外壳体	不锈钢	AISI304
15	弹性圈	不锈钢	AISI304
16	轴	不锈钢	AISI304
KQDP			
12	进出水段	铸铁	ASTM25B
KQDQ			
6	泵盖	不锈钢	AISI304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

结构图

KQDP40-8、40-10、50-12



KQDQ40-8、40-10、50-12



材料表

KQDP/Q40-8、40-10、50-12

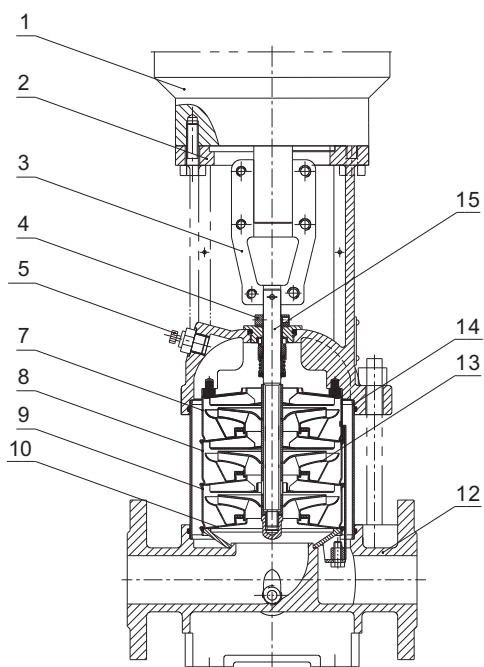
序号	名称	材料	AISI/ASTM
1	电机		
2	支架	铸铁	ASTM25B
3	夹壳联轴器	粉末冶金 /球铁	
4	集装式机械密封	硬质合金 +进口石墨	
5	放气阀	不锈钢	AISI304
7	出水中段	不锈钢	AISI304
8	中段	不锈钢	AISI304
9	轴承中段	不锈钢 +硬质合金	
10	进水中段	不锈钢	AISI304
13	叶轮	不锈钢	AISI304
14	外壳体	不锈钢	AISI304
15	轴	不锈钢	AISI304
KQDP			
12	进出水段	铸铁	ASTM25B
KQDQ			
6	泵盖	不锈钢	AISI304
11	底板	铸铁	ASTM25B
12	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

结 构 图

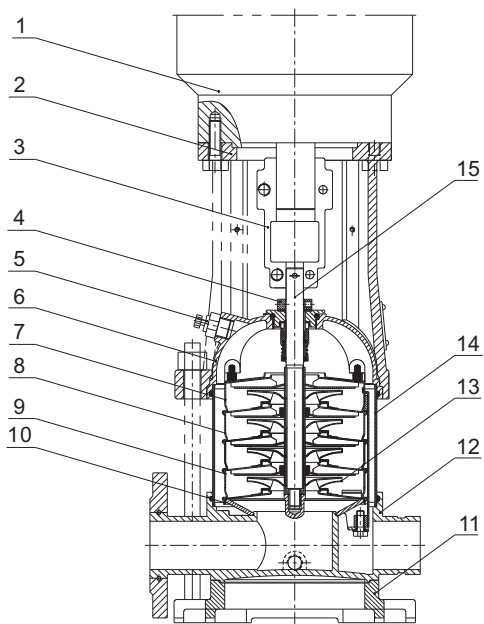
材料表

KQDP50-15、50-16、50-20

KQDP/Q50-15、50-16、50-20



KQDQ50-15、50-16、50-20



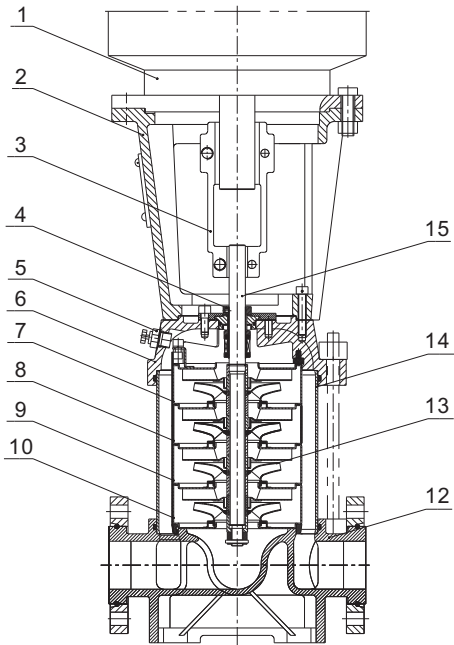
序号	名称	材料	AISI/ASTM
1	电机		
2	支架	铸铁	ASTM25B
3	夹壳联轴器	粉末冶金/球铁	
4	集装式机械密封	硬质合金+进口石墨	
5	放气阀	不锈钢	AISI304
7	出水中段	不锈钢	AISI304
8	中段	不锈钢	AISI304
9	轴承中段	不锈钢+硬质合金	
10	进水中段	不锈钢	AISI304
13	叶轮	不锈钢	AISI304
14	外壳体	不锈钢	AISI304
15	轴	不锈钢	AISI304
KQDP			
12	进出水段	铸铁	ASTM25B
KQDQ			
6	泵盖	不锈钢	AISI304
11	底板	铸铁	ASTM25B
12	进出水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

结 构 图

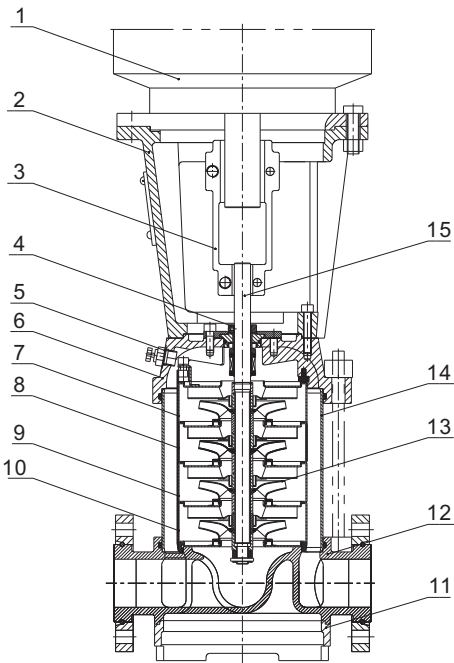
材料表

KQDP65-32

KQDP/Q65-32



KQDQ65-32



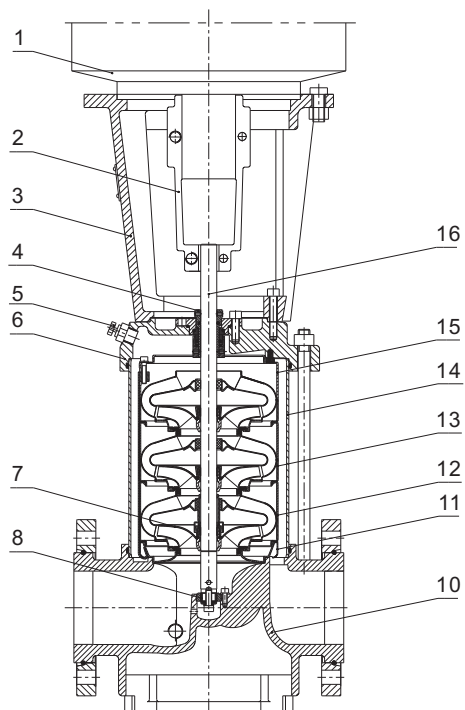
序号	名称	材料	AISI/ASTM
1	电机		
2	支架	铸铁	ASTM25B
3	夹壳联轴器	碳钢/球铁	
4	集装式机械密封	硬质合金+进口石墨	
5	放气阀	不锈钢	AISI304
7	出水中段	不锈钢	AISI304
8	中段	不锈钢	AISI304
9	轴承中段	不锈钢+硬质合金	
10	进水中段	不锈钢	AISI304
13	叶轮	不锈钢	AISI304
14	外壳体	不锈钢	AISI304
15	轴	不锈钢	AISI431
KQDP			
6	泵盖	铸铁	ASTM25B
12	进出水段	铸铁	ASTM25B
KQDQ			
6	泵盖	不锈钢	AISI304
11	底板	铸铁	ASTM25B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

结 构 图

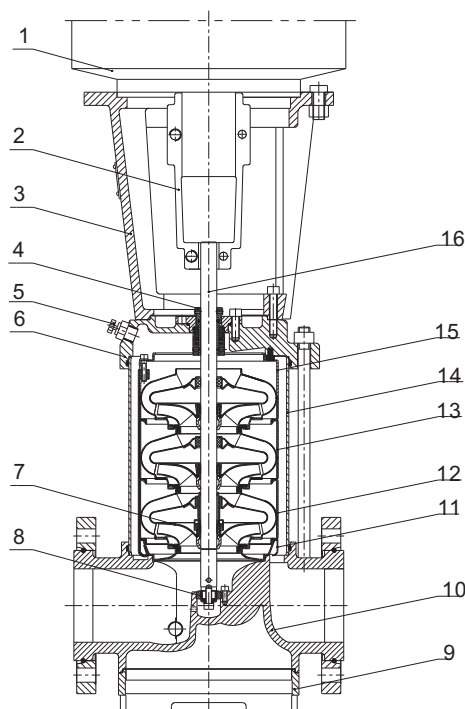
材料表

KQDP80-45、100-64、100-90

KQDP/Q80-45、100-64、100-90

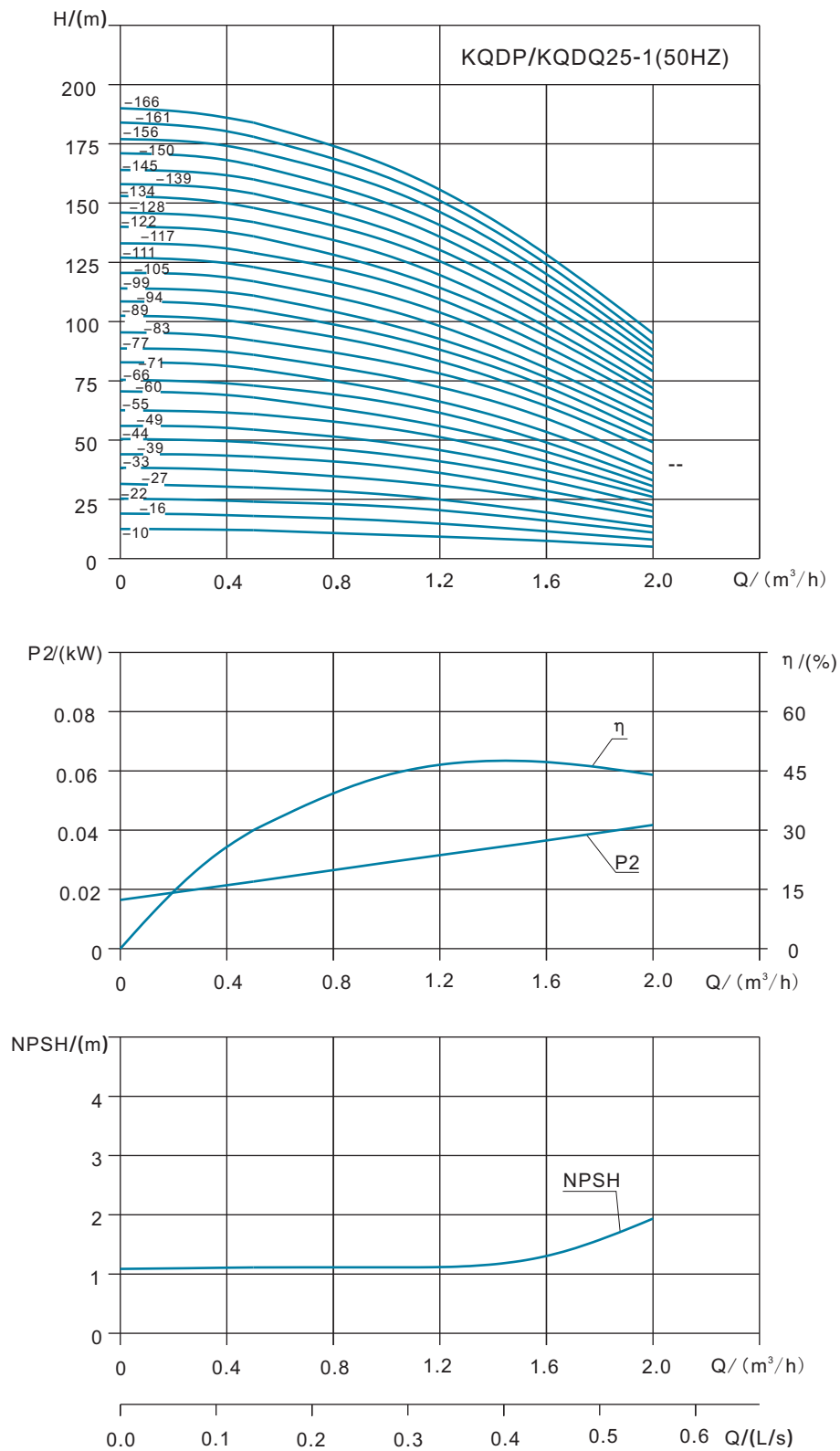


KQDQ80-45、100-64、100-90



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	AISI304
7	叶轮	不锈钢	AISI304
8	下滑动轴承	硬质合金	
11	进水中段	不锈钢	AISI304
12	轴承中段	不锈钢+硬质合金	
13	中段	不锈钢	AISI304
14	外壳体	不锈钢	AISI304
15	出水中段	不锈钢	AISI304
16	轴	不锈钢	AISI431
KQDP			
6	泵盖	铸铁	ASTM25B
10	进出水段	铸铁	ASTM25B
KQDQ			
6	泵盖	不锈钢	AISI304
9	底板	铸铁	ASTM25B
10	进出水段	不锈钢	AISI304

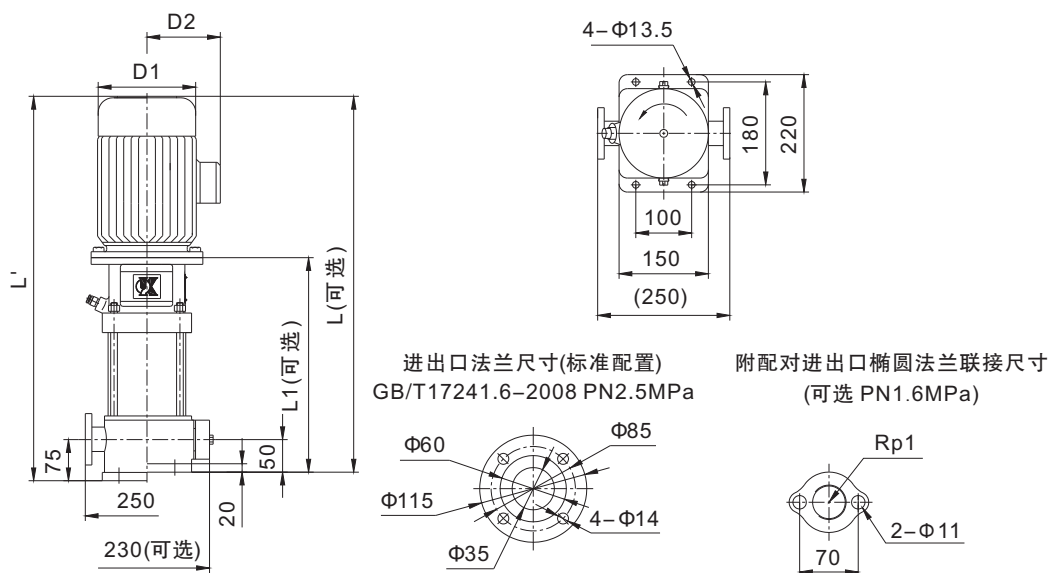
性能曲线



KQDP/KQDQ25-1性能表								
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q (m³/h)	0.5	0.8	1	1.5	2
1	25-1-10	0.37	H (m)	12	11	10	8	5
2	25-1-16			18	17	16	12.5	8
3	25-1-22			24	23	22	17	11
4	25-1-27			30	28.5	27	21	13.5
5	25-1-33			37	35	33	26.5	17.5
6	25-1-39			43	41	39	30	20
7	25-1-44			49	46.5	44	35	22.5
8	25-1-49	0.55		54.5	52	49	39	26
9	25-1-55			61	58	55	43.5	28
10	25-1-60			68	64	60	48	30.5
11	25-1-66			73	69	66	52.5	33
12	25-1-71	0.75		80	75	71	57	36
13	25-1-77			86	81	77	61.5	40
14	25-1-83			92	87	83	66.5	45
15	25-1-89			99	94	89	72	49
16	25-1-94	1.1		105	99	94	76.5	52
17	25-1-99			111	105	99	80.5	56
18	25-1-105			117	111	105	85	59
19	25-1-111			123	117	111	90	63
20	25-1-117			129	123	117	94.5	66
21	25-1-122			136	129	122	99.5	69
22	25-1-128	1.5		142	135	128	103.5	72
23	25-1-134			148	141	134	108.5	75
24	25-1-139			154	146	139	113	79
25	25-1-145			160	152	145	117.5	82
26	25-1-150			166	158	150	122.5	85
27	25-1-156			172	163	156	127	88
28	25-1-161			178	169	161	131.5	91
29	25-1-166			184	175	166	135.5	95

安装图

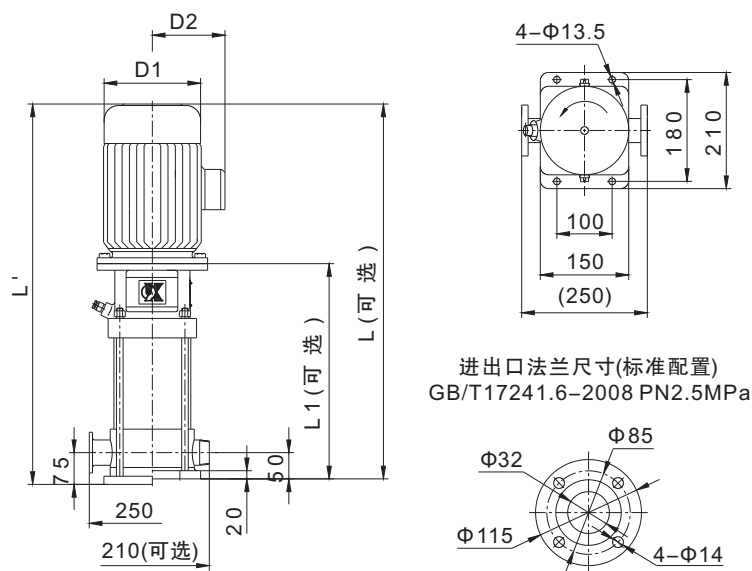
KQDP25-1



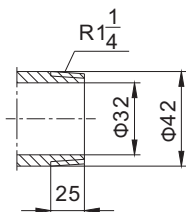
KQDP25-1尺寸表							
序号	型号	L1	L	L'	D1	D2	重量
	Style	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
1	25-1-10	283	503	528	135	86	20
2	25-1-16	283	503	528			20
3	25-1-22	301	521	546			21
4	25-1-27	319	539	564			21
5	25-1-33	337	557	582			22
6	25-1-39	355	575	600			22
7	25-1-44	373	593	618			23
8	25-1-49	391	611	636			23
9	25-1-55	409	629	654			23
10	25-1-60	427	647	672			33
11	25-1-66	445	665	690			35
12	25-1-71	463	718	743	148	96	35
13	25-1-77	481	736	761			37
14	25-1-83	499	754	779			40
15	25-1-89	517	772	797			42
16	25-1-94	535	790	815			45
17	25-1-99	553	808	833			47
18	25-1-105	571	826	851			49
19	25-1-111	589	844	869			51
20	25-1-117	607	862	887			55
21	25-1-122	625	880	905			56
22	25-1-128	643	943	968			166
23	25-1-134	679	961	986	58		
24	25-1-139	697	979	1004	59		
25	25-1-145	715	997	1022	60		
26	25-1-150	733	1015	1040	61		
27	25-1-156	751	1033	1058	62		
28	25-1-161	769	1051	1076	63		
29	25-1-166	787	1069	1094			64

安装图

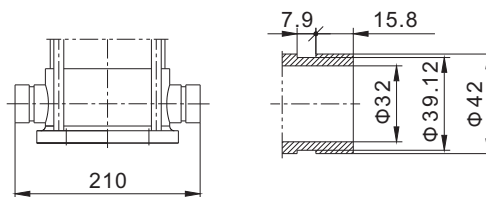
KQDQ25-1



进出口螺纹联接尺寸(可选)

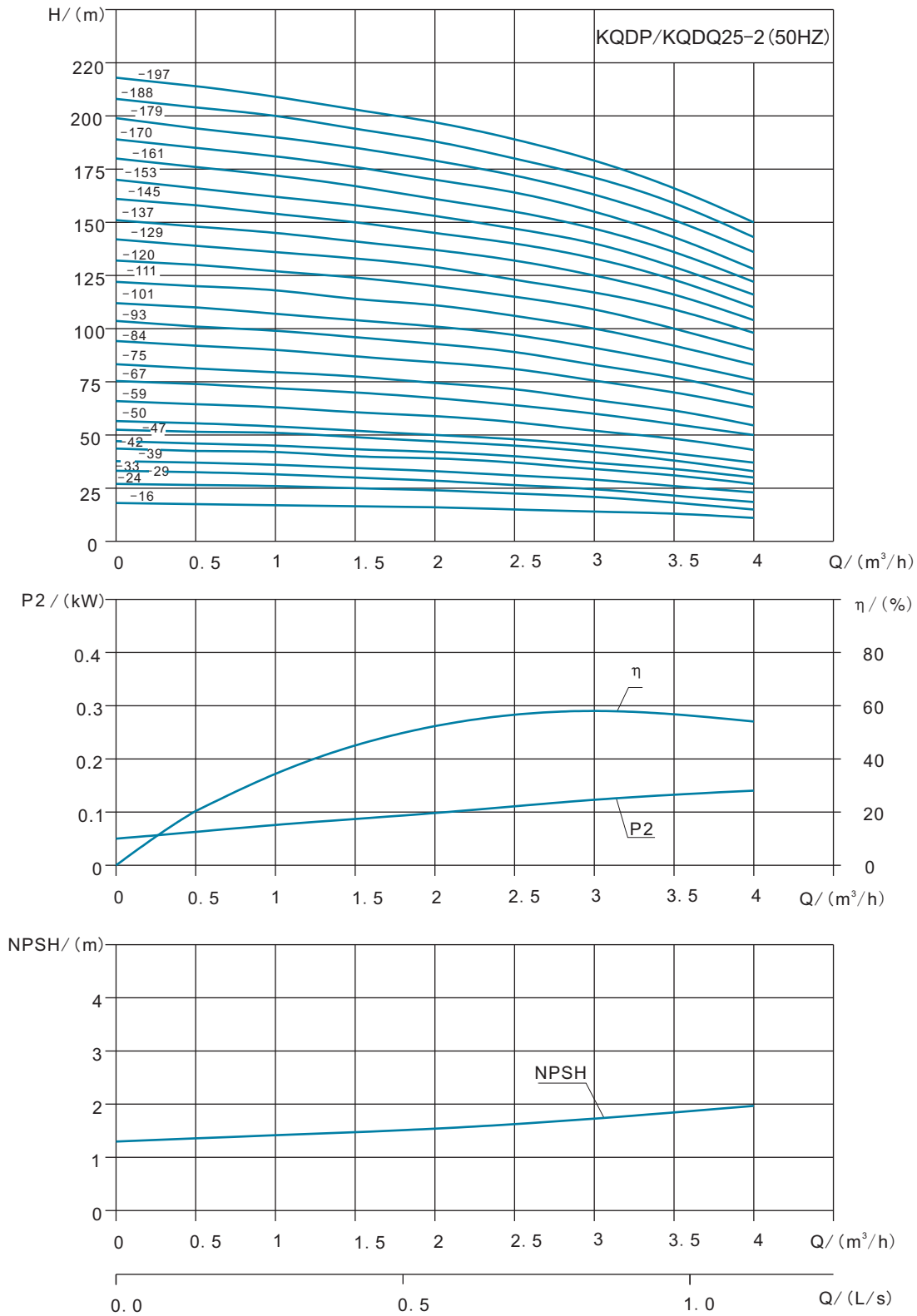


进出口卡口联接尺寸(可选)



KQDQ25-1尺寸表							
序号	型号	L1	L	L'	D1	D2	重量
	Style	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
1	25-1-10	290	510	535	135	86	20
2	25-1-16	290	510	535			20
3	25-1-22	308	528	553			21
4	25-1-27	326	546	571			21
5	25-1-33	344	564	589			22
6	25-1-39	362	582	607			22
7	25-1-44	380	600	625			23
8	25-1-49	398	618	643			23
9	25-1-55	416	636	661			23
10	25-1-60	434	654	679			33
11	25-1-66	452	672	697			35
12	25-1-71	470	725	750	148	96	35
13	25-1-77	488	743	768			37
14	25-1-83	506	761	786			40
15	25-1-89	524	779	804			42
16	25-1-94	542	797	822			45
17	25-1-99	560	815	840			47
18	25-1-105	578	833	858			49
19	25-1-111	596	851	876			51
20	25-1-117	614	869	894			55
21	25-1-122	632	887	912			56
22	25-1-128	650	950	975	166	115	57
23	25-1-134	668	968	993			58
24	25-1-139	686	986	1011			59
25	25-1-145	704	1004	1029			60
26	25-1-150	722	1022	1047			61
27	25-1-156	740	1040	1065			62
28	25-1-161	758	1058	1083			63
29	25-1-166	776	1076	1101			64

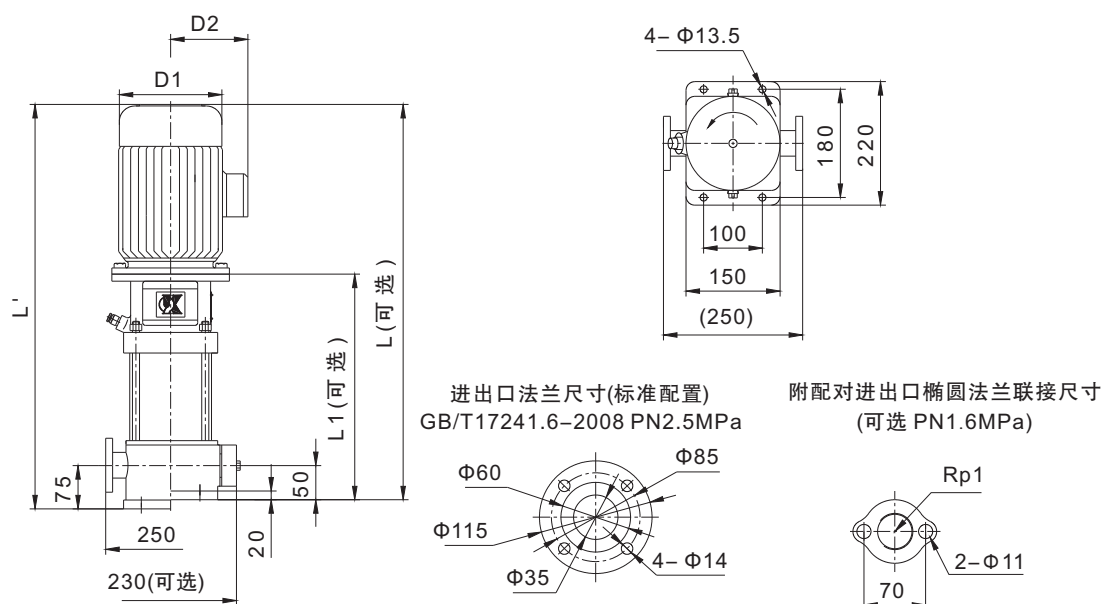
性能曲线



KQDP/KQDQ25-2性能表								
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q (m ³ /h)	0.5	1	2	3	4
1	25-2-16	0.37	H (m)	17.5	17	16	14	11
2	25-2-24			26.5	26	24	21	17
3	25-2-29			32.5	32	29	25	19
4	25-2-33	0.55		37	36	33	29	23
5	25-2-39			42.5	42	39	34	27
6	25-2-42			46	45	42	37	30
7	25-2-47	0.75		51.5	51	47	42	33
8	25-2-50			55.5	54	50	45	37
9	25-2-59			65	63	59	52	43
10	25-2-67	1.1		74	72	67	60	50
11	25-2-75			81	80	75	67	55
12	25-2-84			92	90	84	76	63
13	25-2-93	1.5		101	99	93	83	69
14	25-2-101			110	107	101	91	76
15	25-2-111			120	118	111	100	83
16	25-2-120	2.2		130	127	120	109	90
17	25-2-129			139	136	129	117	98
18	25-2-137			148	145	137	125	104
19	25-2-145			158	154	145	133	110
20	25-2-153	3		166	162	153	140	116
21	25-2-161			176	172	161	147	122
22	25-2-170			185	181	170	155	128
23	25-2-179			194	190	179	163	136
24	25-2-188			204	200	188	171	143
25	25-2-197			214	209	197	179	150

安装图

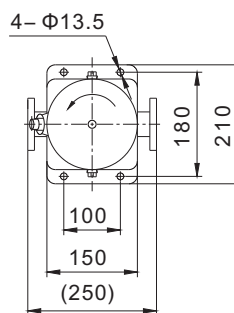
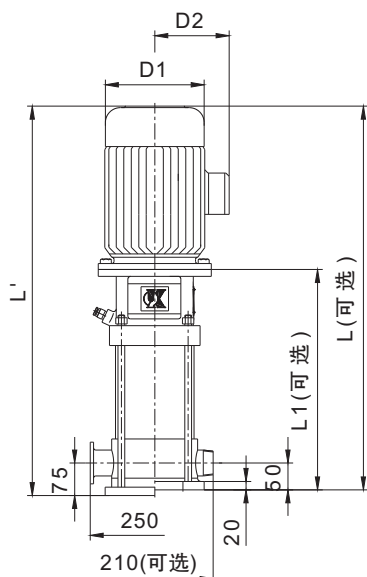
KQDP25-2



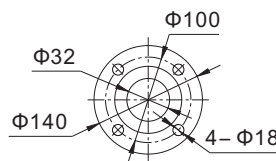
KQDP25-2尺寸表							
序号	型号	L1	L	L'	D1	D2	重量
	Style	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
1	25-2-16	283	503	528	135	86	20
2	25-2-24	283	503	528			21
3	25-2-29	301	521	546			22
4	25-2-33	301	521	546			23
5	25-2-39	319	539	564			25
6	25-2-42	319	574	599	148	96	26
7	25-2-47	337	592	617			28
8	25-2-50	337	592	617			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			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	553	878	903			191
21	25-2-161	571	906	931	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

安装图

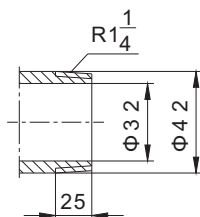
KQDQ25-2



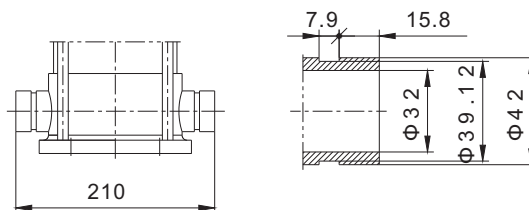
进出口法兰尺寸(标准配置)
GB/T17241.6-2008 PN2.5MPa



进出口螺纹联接尺寸(可选)

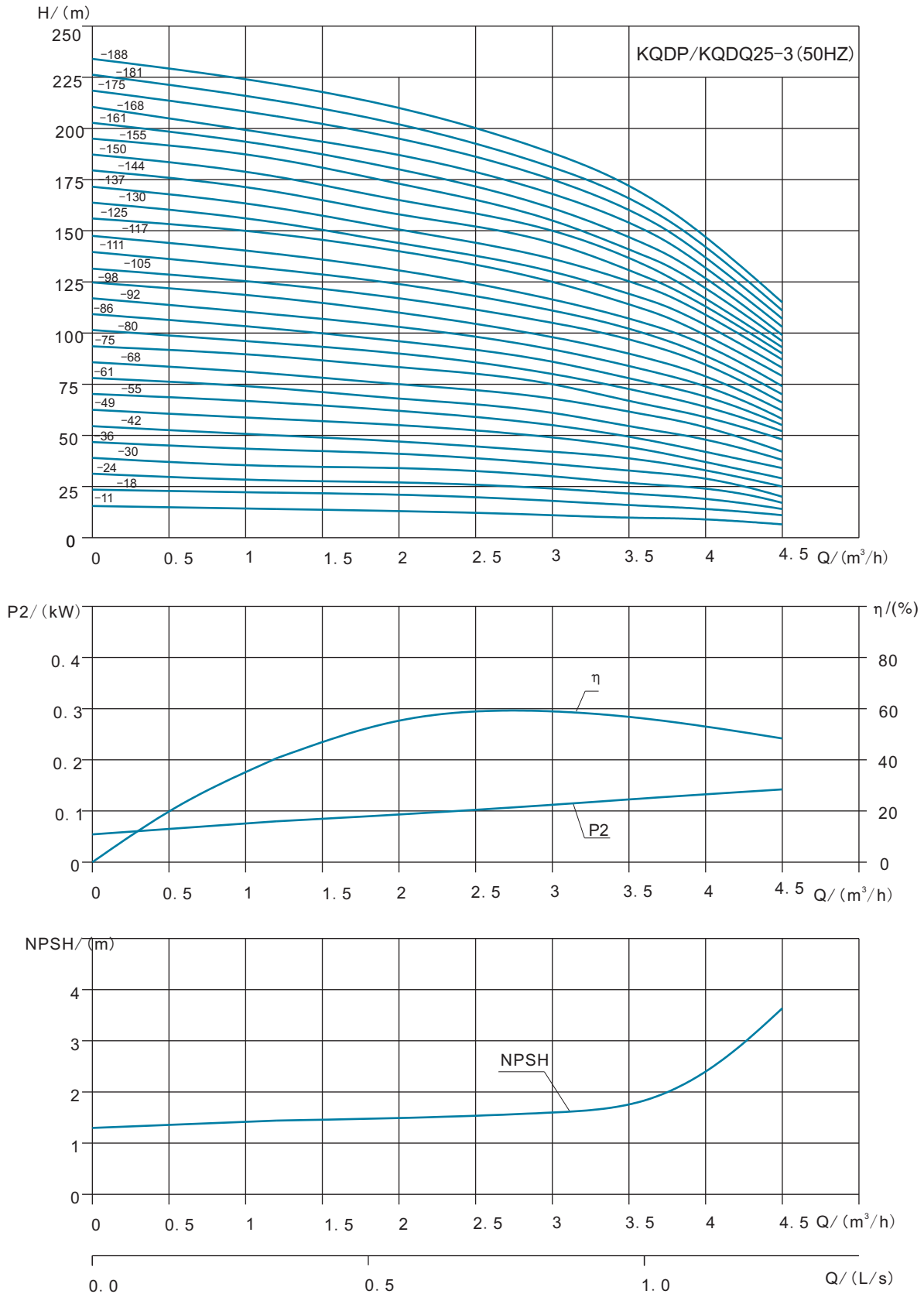


进出口卡口联接尺寸(可选)



KQDQ25-2尺寸表							
序号	型号	L1	L	L'	D1	D2	重量
	Style	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(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			33
12	25-2-84	416	716	741	166	115	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			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	191	128	45
21	25-2-161	588	913	938			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

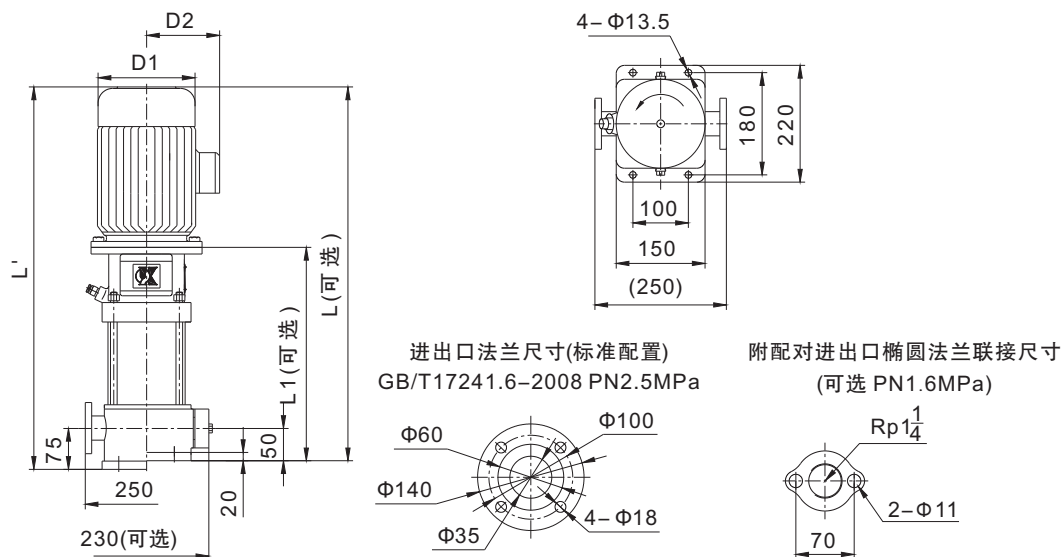
性能曲线



KQDP/KQDQ25-3性能表									
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q (m³/h)	1.2	2	3	3.6	4	4.5
1	25-3-11	0.37	H (m)	14	13	11	9.5	9	6.5
2	25-3-18			22	21	18	15.5	14	11
3	25-3-24			28	27	24	21	18.5	14
4	25-3-30	0.55		35	34	30	26	23	17
5	25-3-36			43	41	36	32	29	20
6	25-3-42	0.75		50	47	42	38	33	25
7	25-3-49			58	55	49	43	37	29
8	25-3-55	1.1		66	62	55	48	42	34
9	25-3-61			73	68	61	53	49	38
10	25-3-68			80	75	68	60	54	42
11	25-3-75	1.5		90	85	75	65	59	48
12	25-3-80			95	90	80	71	64	52
13	25-3-86			102	96	86	76	69	55
14	25-3-92			108	103	92	82	74	58
15	25-3-98	2.2		115	110	98	88	79	62
16	25-3-105			122	117	105	95	85	66
17	25-3-111			130	125	111	100	89	70
18	25-3-117			138	132	117	106	94	74
19	25-3-125			149	140	125	111	99	79
20	25-3-130			155	144	130	116	104	83
21	25-3-137			162	150	137	122	109	87
22	25-3-144			169	158	144	127	113	90
23	25-3-150	3		177	165	150	133	117	93
24	25-3-155			185	173	155	135	122	96
25	25-3-161			192	180	161	143	127	99
26	25-3-168			197	187	168	150	132	103
27	25-3-175			205	195	175	156	137	107
28	25-3-181			215	202	181	162	142	111
29	25-3-188			220	210	188	168	147	115

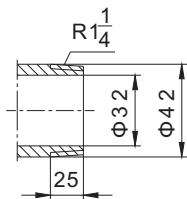
安装图

KQDP25-3

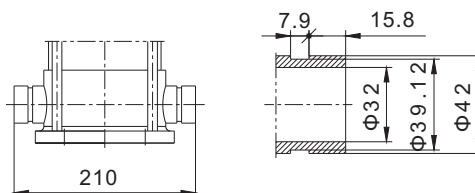


19

进出口螺纹联接尺寸(可选)

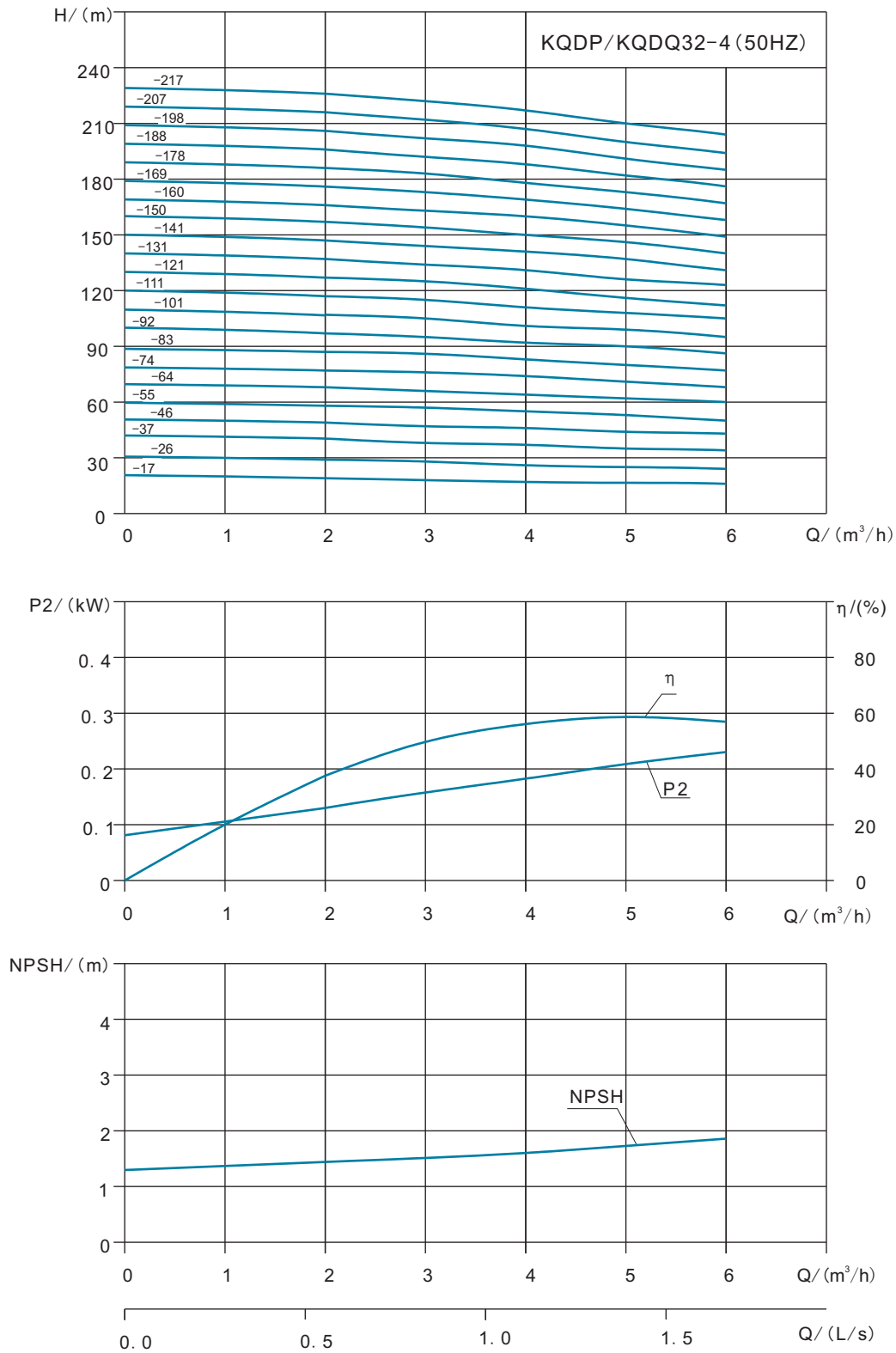


进出口卡口联接尺寸(可选)



KQDQ25-3尺寸表							
序号	型号	L1	L	L'	D1	D2	重量
	Style	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
1	25-3-11	290	510	535	135	86	20
2	25-3-18	290	510	535			20
3	25-3-24	308	528	553			21
4	25-3-30	326	546	571			21
5	25-3-36	344	564	589			22
6	25-3-42	362	617	642	148	96	23
7	25-3-49	380	635	660			25
8	25-3-55	398	653	678			25
9	25-3-61	416	671	696			26
10	25-3-68	434	689	714			28
11	25-3-75	452	752	777	166	115	28
12	25-3-80	470	770	795			29
13	25-3-86	488	788	813			30
14	25-3-92	506	806	831			38
15	25-3-98	524	824	849			39
16	25-3-105	542	842	867			40
17	25-3-111	560	860	885			41
18	25-3-117	578	878	903			42
19	25-3-125	596	896	921			43
20	25-3-130	614	914	939			44
21	25-3-137	632	932	957			52
22	25-3-144	650	950	975			53
23	25-3-150	678	1003	1028	191	128	54
24	25-3-155	696	1021	1046			55
25	25-3-161	714	1039	1064			56
26	25-3-168	732	1057	1082			57
27	25-3-175	750	1075	1100			58
28	25-3-181	768	1093	1118			59
29	25-3-188	786	1111	1136			60

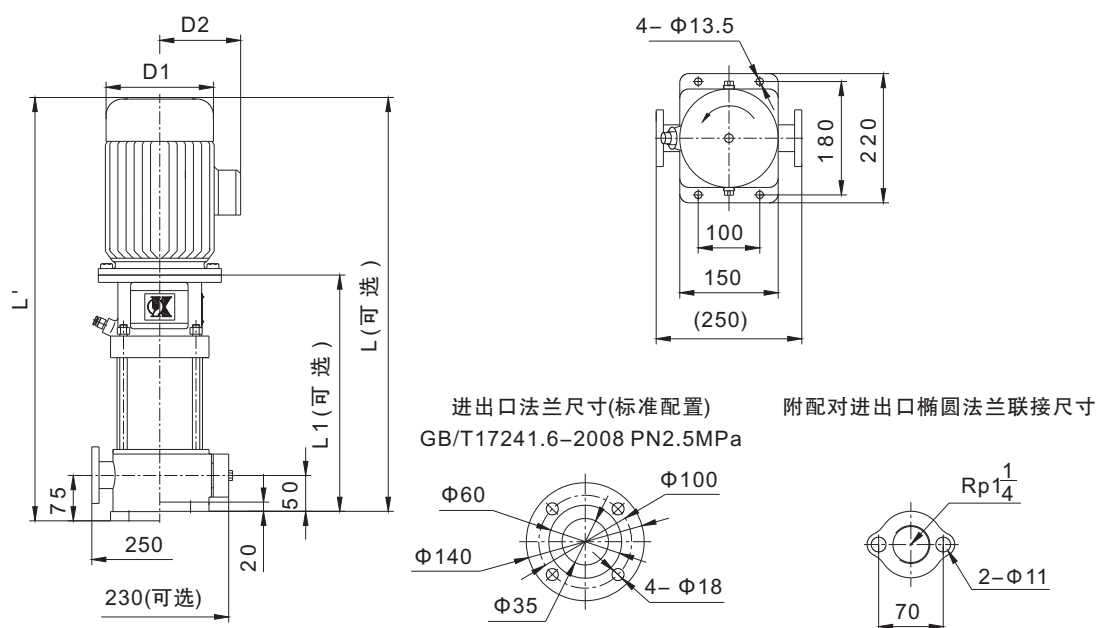
性能曲线



KQDP/KQDQ32-4性能表								
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q (m ³ /h)	2	3	4	5	6
1	32-4-17	0.55	H (m)	19	18	17	16.5	16
2	32-4-26	0.75		29	28	26	25	23
3	32-4-37	1.1		39	38	37	35	34
4	32-4-46			49	47	46	44	42
5	32-4-55	1.5		58	57	55	53	50
6	32-4-64			68	66	64	62	59
7	32-4-74	2.2		77	76	74	71	68
8	32-4-83			87	86	83	80	75
9	32-4-92			97	95	92	90	86
10	32-4-101	3		107	105	101	99	95
11	32-4-111			117	115	111	108	105
12	32-4-121			127	125	121	117	114
13	32-4-131	4		137	134	131	126	123
14	32-4-141			147	144	141	137	131
15	32-4-150			157	154	150	146	140
16	32-4-160			166	163	160	155	149
17	32-4-169			176	173	169	164	158
18	32-4-178	5.5		186	183	178	173	167
19	32-4-188			196	192	188	182	176
20	32-4-198			206	202	198	191	185
21	32-4-207			216	212	207	200	194
22	32-4-217			226	222	217	210	202

安装图

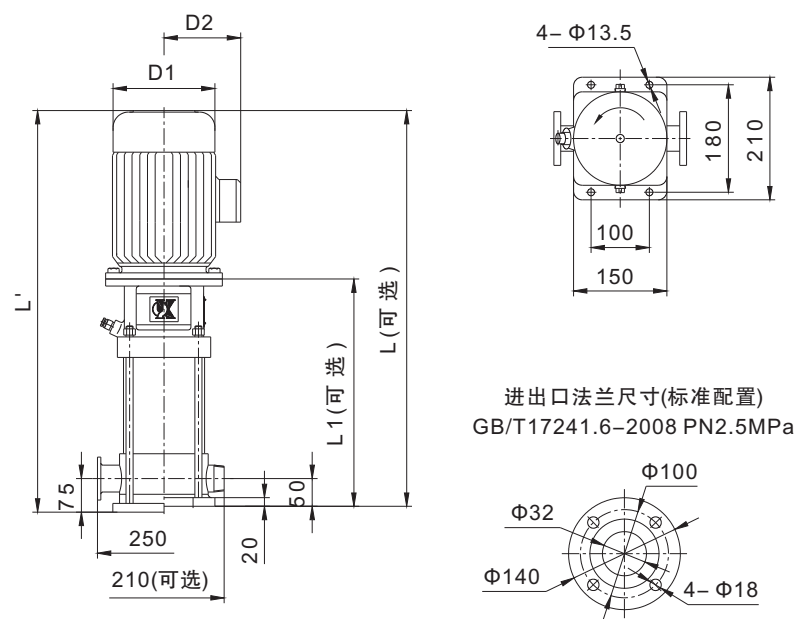
KQDP32-4



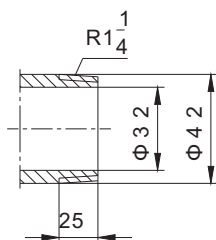
KQDP32-4尺寸表							
序号	型号	L1	L	L'	D1	D2	重量
	Style	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
1	32-4-17	283	503	528	135	86	21
2	32-4-26	310	565	590	148	96	25
3	32-4-37	337	592	617			26
4	32-4-46	364	619	644			27
5	32-4-55	391	691	716	166	115	32
6	32-4-64	418	718	743			33
7	32-4-74	445	745	770			34
8	32-4-83	472	772	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

安装图

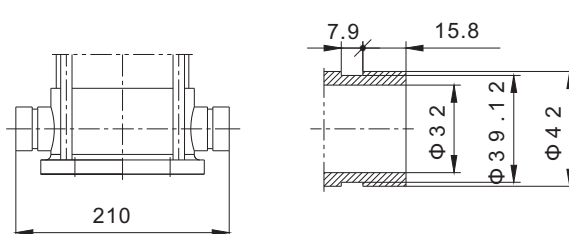
KQDQ32-4



进出口螺纹联接尺寸(可选)

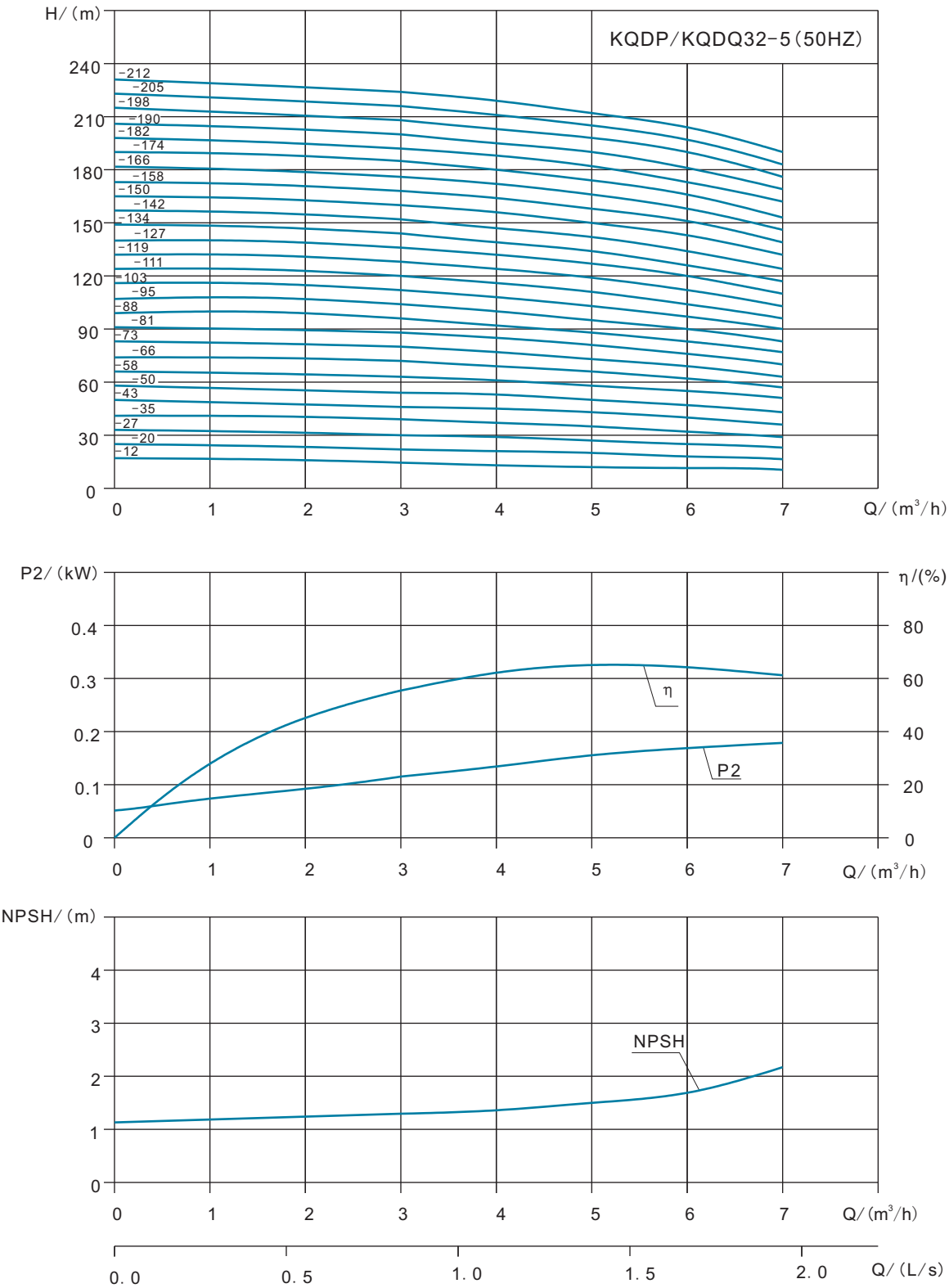


进出口卡口联接尺寸(可选)



KQDQ32-4尺寸表							
序号	型号	L1	L	L'	D1	D2	重量
	Style	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(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	163	64
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

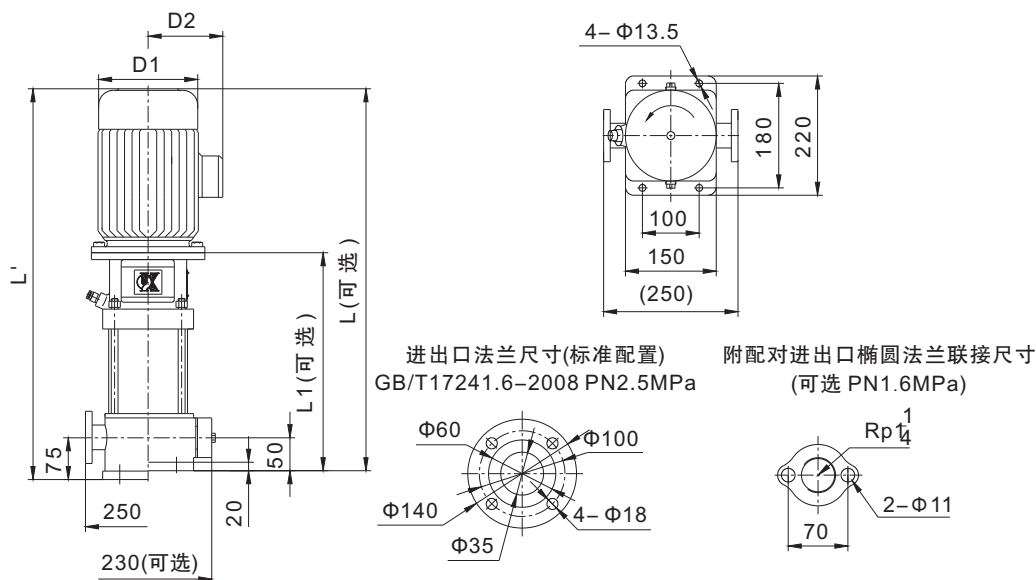
性能曲线



KQDP/KQDQ32-5性能表								
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q (m³/h)	3	4	5	6	7
1	32-5-12	0.37	H (m)	14.5	13	12	11.5	10.5
2	32-5-20	0.55		22	21	20	18	15
3	32-5-27	0.75		30	29	27	25	21
4	32-5-35	1.1		39	37	35	32	29
5	32-5-43			46	45	43	40	36
6	32-5-50	1.5		54	53	50	47	43
7	32-5-58			63	61	58	55	51
8	32-5-66	2.2		72	69	66	62	57
9	32-5-73			80	77	73	69	63
10	32-5-81			88	85	81	76	70
11	32-5-88			96	92	88	83	77
12	32-5-95	3		104	100	95	90	83
13	32-5-103			112	108	103	97	90
14	32-5-111			120	116	111	104	96
15	32-5-119			128	124	119	112	103
16	32-5-127	4		136	132	127	120	110
17	32-5-134			144	139	134	126	117
18	32-5-142			152	147	142	134	121
19	32-5-150			160	156	150	143	132
20	32-5-158			168	164	158	151	139
21	32-5-166			176	172	166	158	146
22	32-5-174	5.5		185	180	174	166	153
23	32-5-182			192	188	182	173	162
24	32-5-190			200	195	190	181	169
25	32-5-198			208	203	198	190	176
26	32-5-205			216	211	205	197	183
27	32-5-212			224	219	212	204	190

安装图

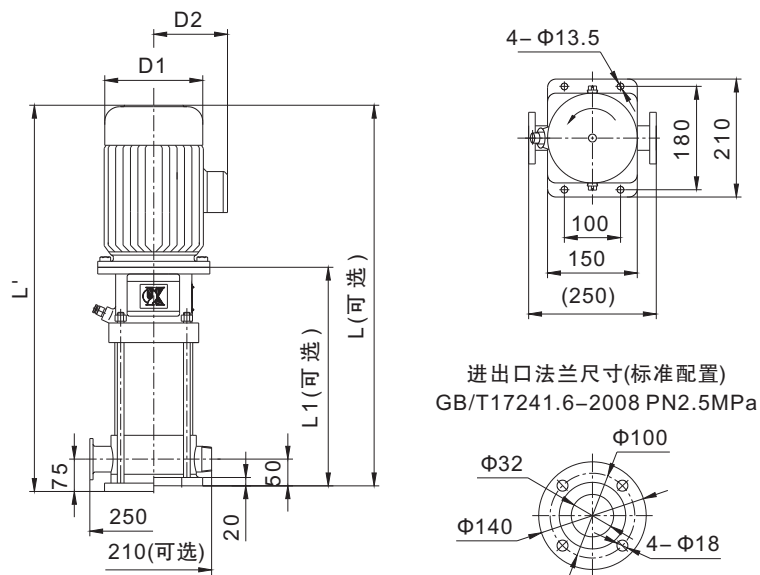
KQDP32-5



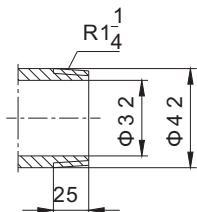
KQDP32-5尺寸表							
序号	型号	L1	L	L'	D1	D2	重量
	Style	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
1	32-5-12	283	503	528	135	86	21
2	32-5-20	310	530	555			22
3	32-5-27	337	592	617			148
4	32-5-35	364	619	644	27		
5	32-5-43	391	646	671	28		
6	32-5-50	418	718	743	166	115	33
7	32-5-58	445	745	770			34
8	32-5-66	472	772	797			36
9	32-5-73	499	799	824			37
10	32-5-81	526	826	851			38
11	32-5-88	553	853	878			38
12	32-5-95	590	915	940	191	128	49
13	32-5-103	617	942	967			50
14	32-5-111	644	969	994			50
15	32-5-119	671	996	1021			51
16	32-5-127	698	1023	1048			52
17	32-5-134	725	1080	1105	212	140	55
18	32-5-142	752	1107	1132			56
19	32-5-150	779	1134	1159			57
20	32-5-158	806	1161	1186			58
21	32-5-166	833	1188	1213			59
22	32-5-174	880	1310	1335	258	163	69
23	32-5-182	907	1337	1362			70
24	32-5-190	934	1364	1389			71
25	32-5-198	961	1391	1416			72
26	32-5-205	988	1418	1443			74
27	32-5-212	1015	1445	1470			76

安装图

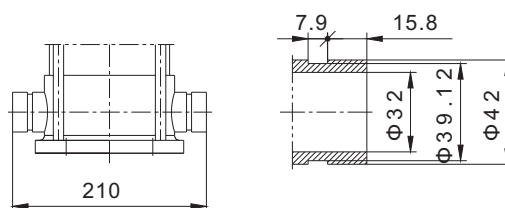
KQDQ32-5



进出口螺纹联接尺寸(可选)

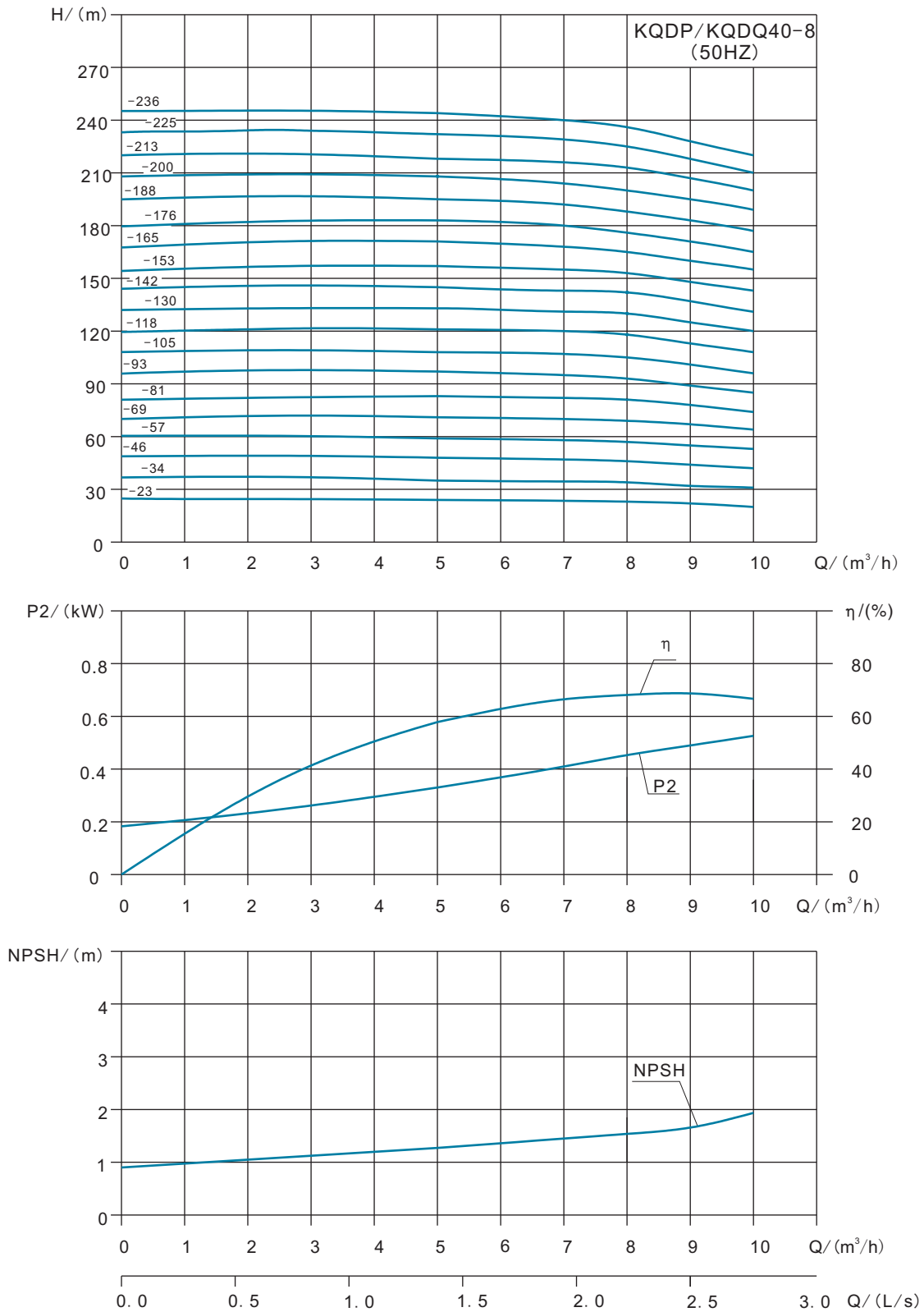


进出口卡口联接尺寸(可选)



KQDQ32-5尺寸表							
序号	型号	L1	L	L'	D1	D2	重量
	Style	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
1	32-5-12	290	510	535	135	86	21
2	32-5-20	317	537	562			22
3	32-5-27	344	599	624	148	96	26
4	32-5-35	371	626	651			27
5	32-5-43	398	653	678			28
6	32-5-50	425	725	750	166	115	33
7	32-5-58	452	752	777			34
8	32-5-66	479	779	804			36
9	32-5-73	506	806	831			37
10	32-5-81	533	833	858			38
11	32-5-88	560	860	885			38
12	32-5-95	597	922	947	191	128	49
13	32-5-103	624	949	974			50
14	32-5-111	651	976	1001			50
15	32-5-119	678	1003	1028			51
16	32-5-127	705	1030	1055			52
17	32-5-134	732	1087	1112	212	140	55
18	32-5-142	759	1114	1139			56
19	32-5-150	786	1141	1166			57
20	32-5-158	813	1168	1193			58
21	32-5-166	840	1195	1220			59
22	32-5-174	887	1317	1342	258	163	69
23	32-5-182	914	1344	1369			70
24	32-5-190	941	1371	1396			71
25	32-5-198	968	1398	1423			72
26	32-5-205	995	1425	1450			74
27	32-5-212	1022	1452	1477			76

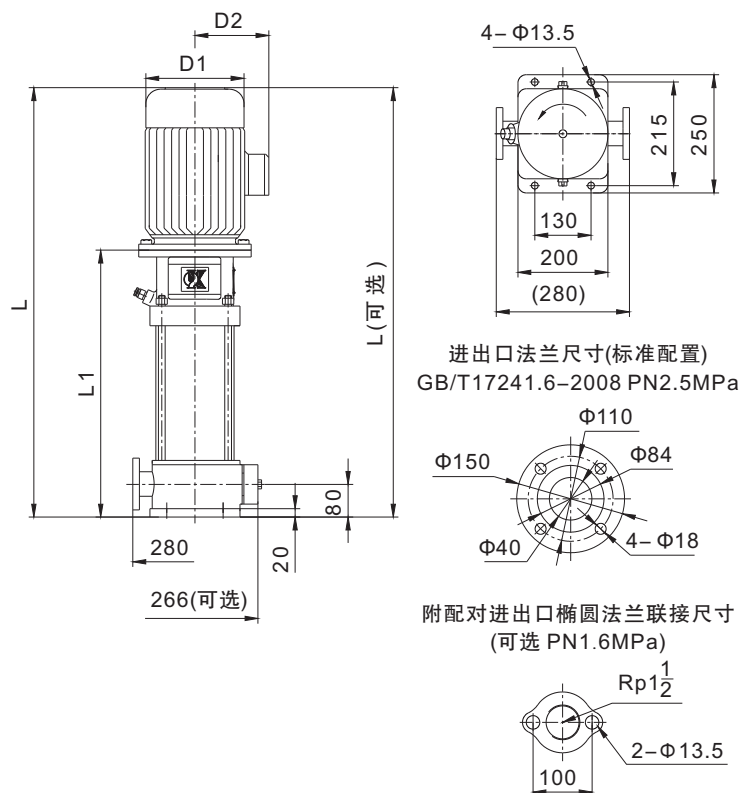
性能曲线



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

安装图

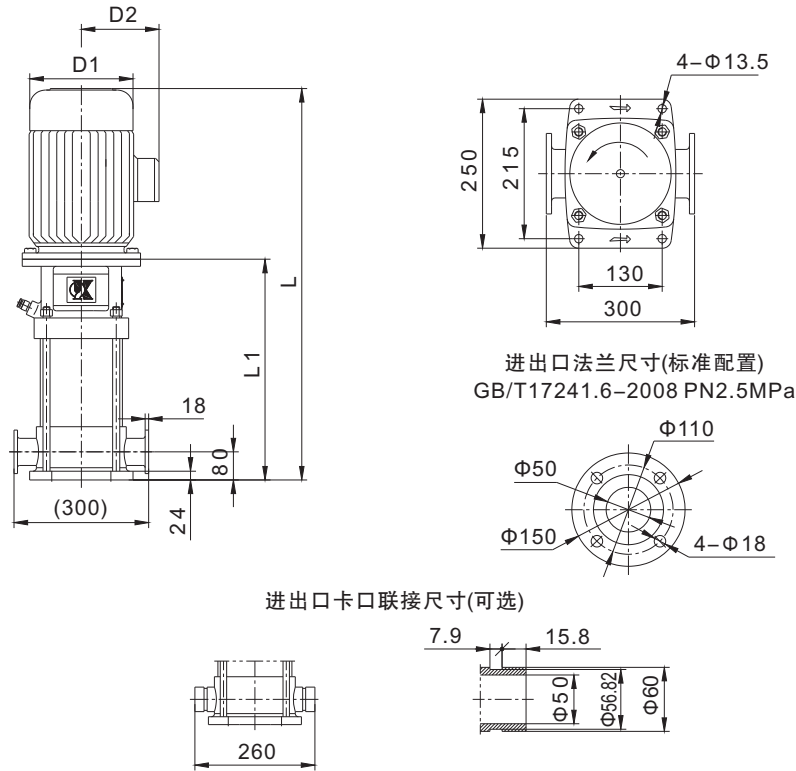
KQDP40-8



KQDP40-8尺寸表						
序号	型号	L1	L	D1	D2	重量
	Style	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(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			67
8	40-8-105	585	940	212	140	69
9	40-8-118	645	1075			91
10	40-8-130	675	1105			93
11	40-8-142	705	1135	258	163	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

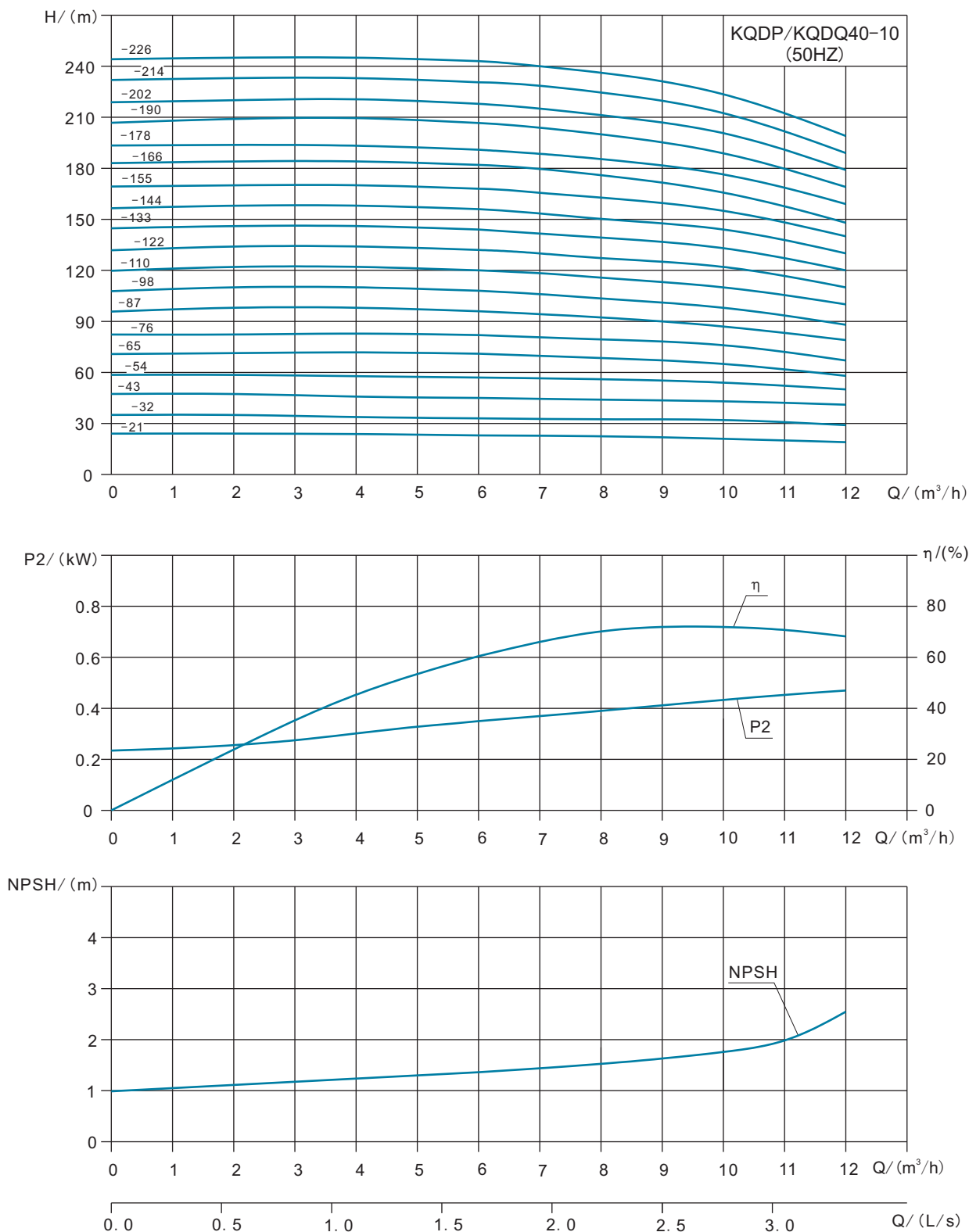
安装图

KQDQ40-8



KQDQ40-8尺寸表						
序号	型号	L1	L	D1	D2	重量
	Style	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(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			58
7	40-8-93	563	918	212	140	67
8	40-8-105	593	948			69
9	40-8-118	653	1083			91
10	40-8-130	683	1113	258	163	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

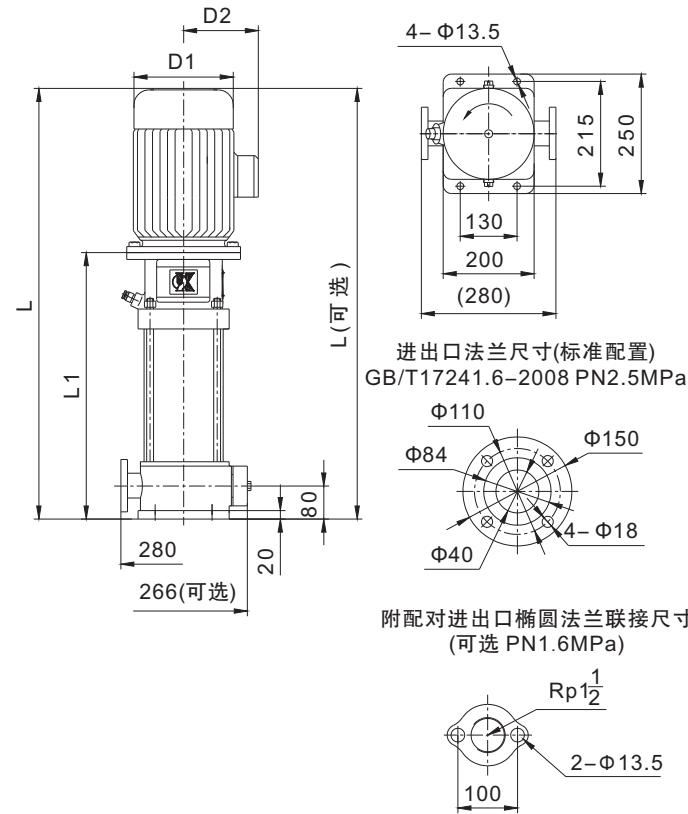
性能曲线



KQDP/KQDQ40-10性能表								
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q (m ³ /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

安装图

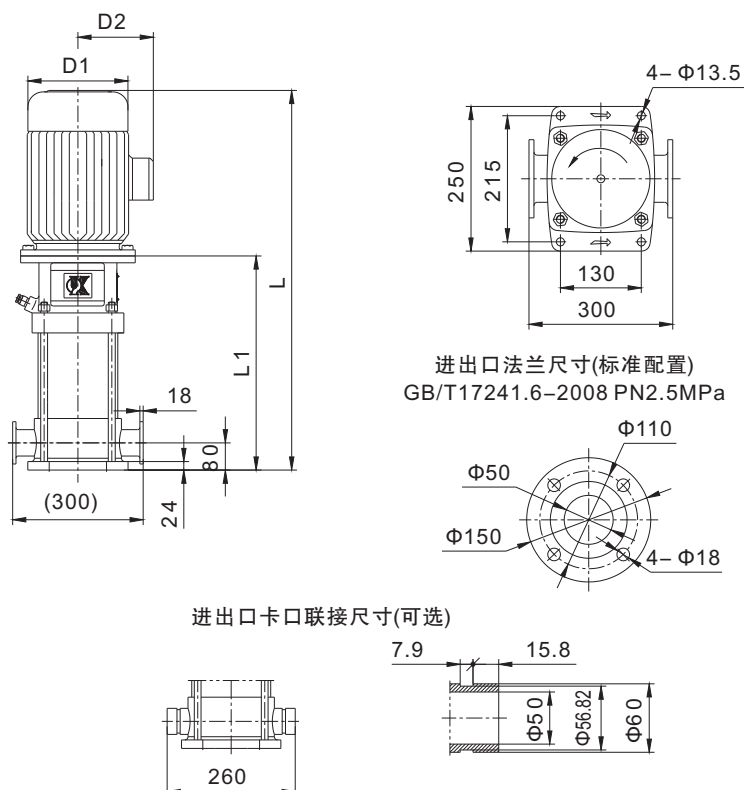
KQDP40-10



KQDP40-10尺寸表						
序号	型号	L1	L	D1	D2	重量
	Style	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(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			95
15	40-10-178	825	1255	314	251	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

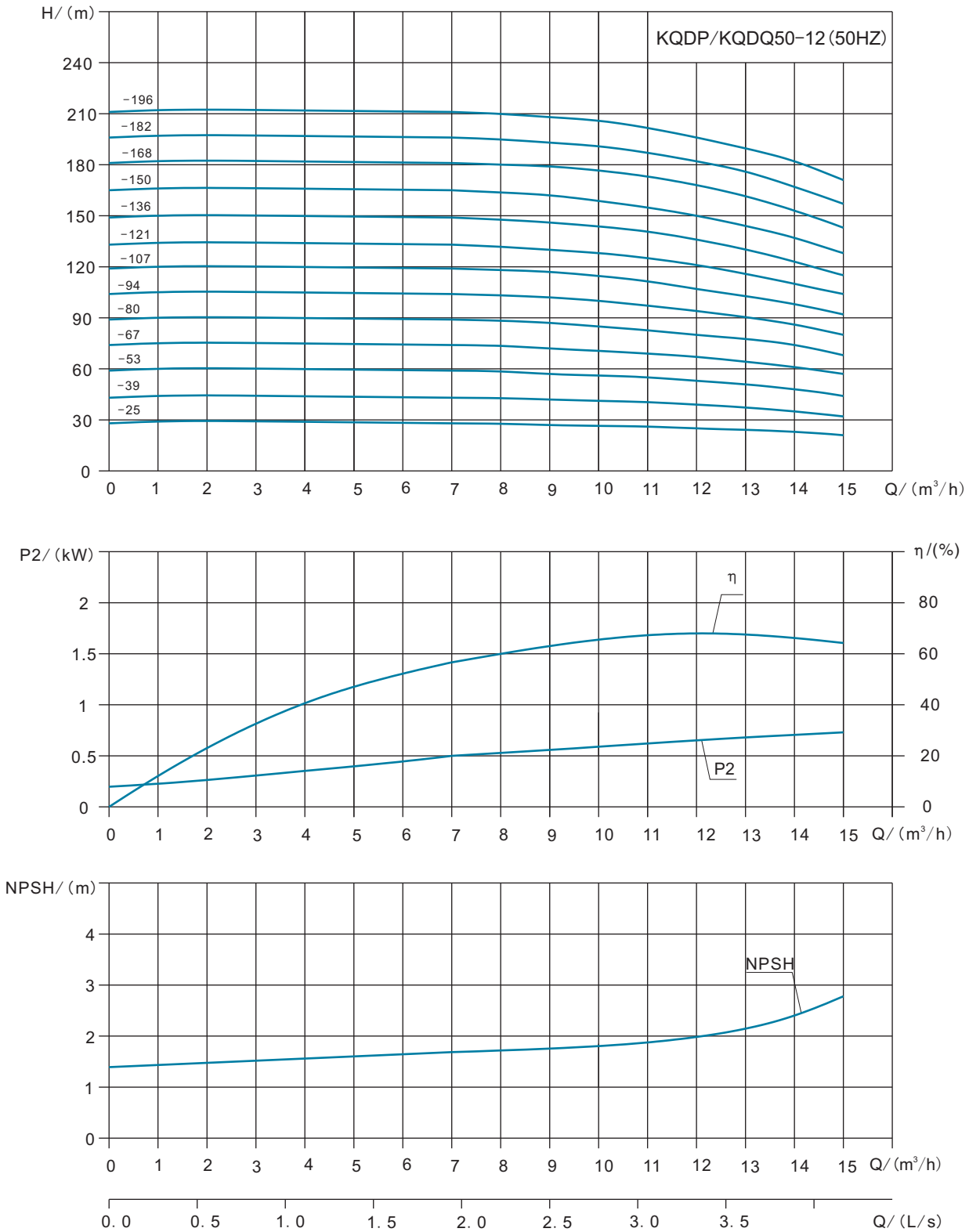
安装图

KQDQ40-10



KQDQ40-10尺寸表						
序号	型号	L1	L	D1	D2	重量
	Style	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(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	128	58
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	163	85
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	314	251	96
16	40-10-190	931	1429			124
17	40-10-202	961	1459			126
18	40-10-214	991	1489			128
19	40-10-226	1021	1519			130

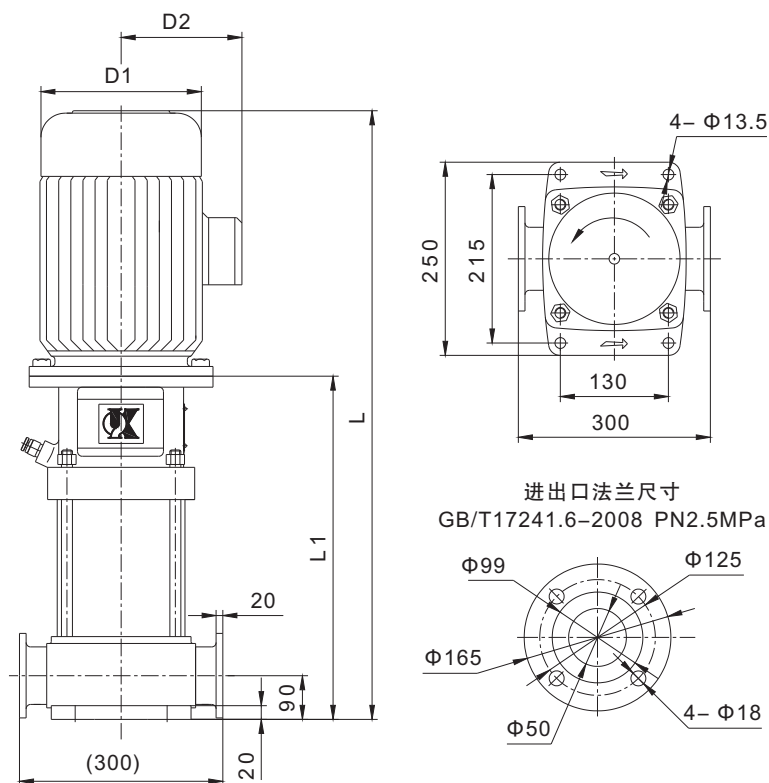
性能曲线



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

安装图

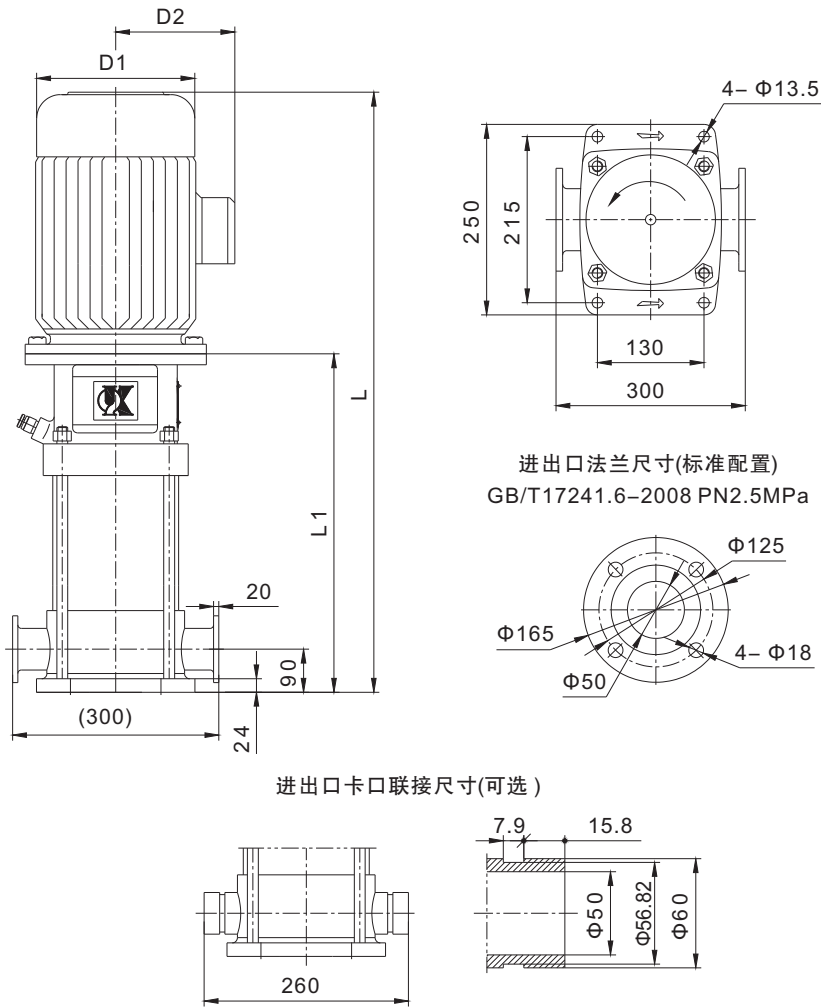
KQDP50-12



KQDP50-12尺寸表						
序号	型号	L1	L	D1	D2	重量
	Style	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
1	50-12-25	384	684	166	115	49
2	50-12-39	414	714			53
3	50-12-53	454	779			61
4	50-12-67	484	839	212	140	70
5	50-12-80	544	974			94
6	50-12-94	574	1004			96
7	50-12-107	604	1034	258	163	114
8	50-12-121	634	1064			116
9	50-12-136	664	1094			118
10	50-12-150	762	1317	314	251	150
11	50-12-168	792	1347			152
12	50-12-182	822	1377			154
13	50-12-196	852	1407			164

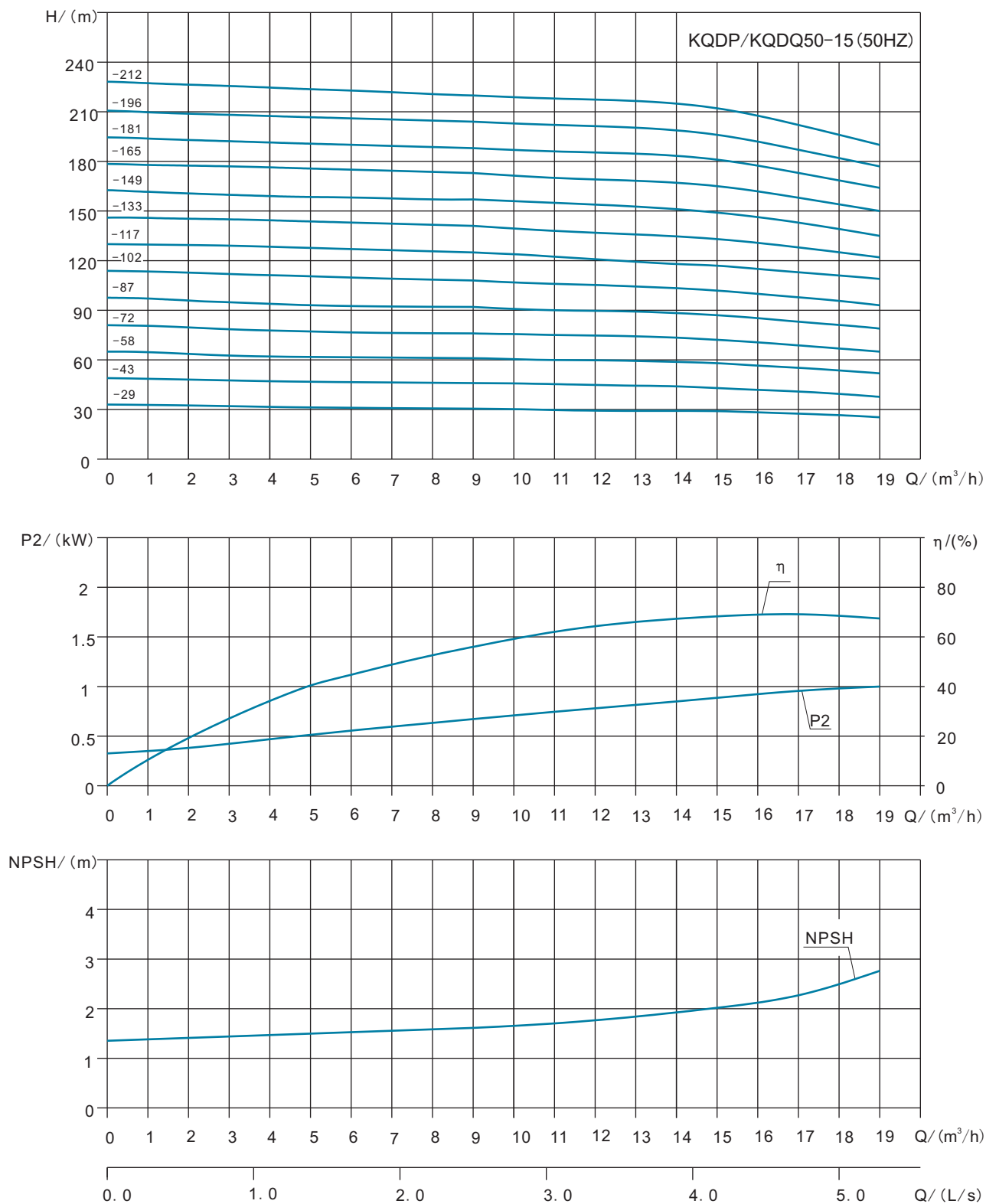
安装图

KQDQ50-12



KQDQ50-12尺寸表						
序号	型号	L1	L	D1	D2	重量
	Style	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
1	50-12-25	383	683	166	115	49
2	50-12-39	413	713			53
3	50-12-53	453	778			61
4	50-12-67	483	838			70
5	50-12-80	543	973	258	163	94
6	50-12-94	573	1003			96
7	50-12-107	603	1033			114
8	50-12-121	633	1063			116
9	50-12-136	663	1093			118
10	50-12-150	761	1316	314	251	150
11	50-12-168	791	1346			152
12	50-12-182	821	1376			154
13	50-12-196	851	1406			164

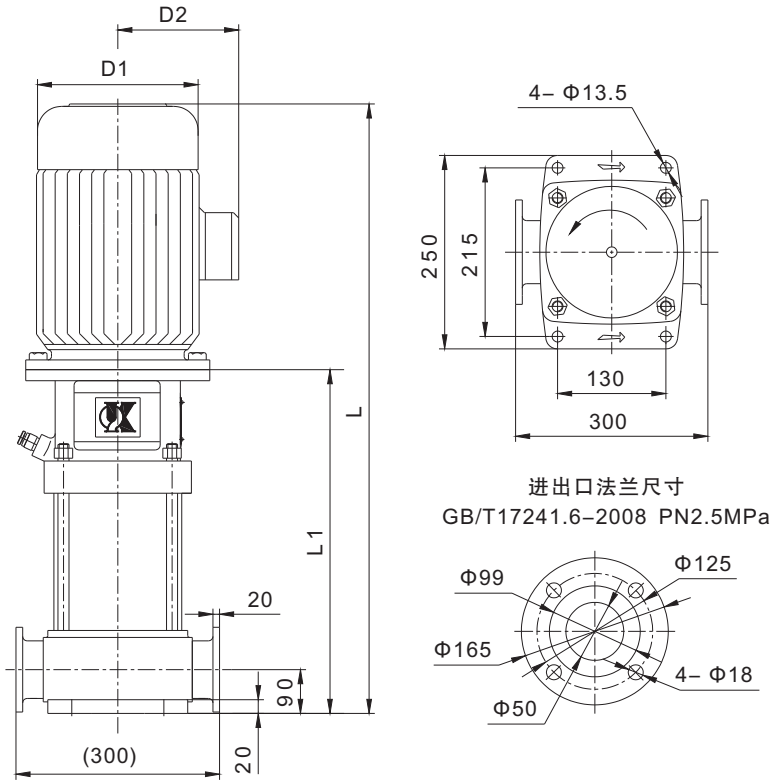
性能曲线



KQDP/KQDQ50-15性能表								
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q (m³/h)	9	11	15	17	19
1	50-15-29	2.2	H (m)	30.5	29.5	29	27	26
2	50-15-43	3		46	45	43	41	39
3	50-15-58	4		61	60	58	55	52
4	50-15-72	5.5		76	75	72	68	65
5	50-15-87	7.5		92	90	87	83	79
6	50-15-102	7.5		108	106	102	98	93
7	50-15-117	11		125	122	117	113	109
8	50-15-133	11		141	138	133	128	122
9	50-15-149	11		157	155	149	143	135
10	50-15-165	11		173	170	165	158	150
11	50-15-181	15		188	186	181	173	164
12	50-15-196	15		204	202	196	187	177
13	50-15-212	15		219	217	212	202	190

安装图

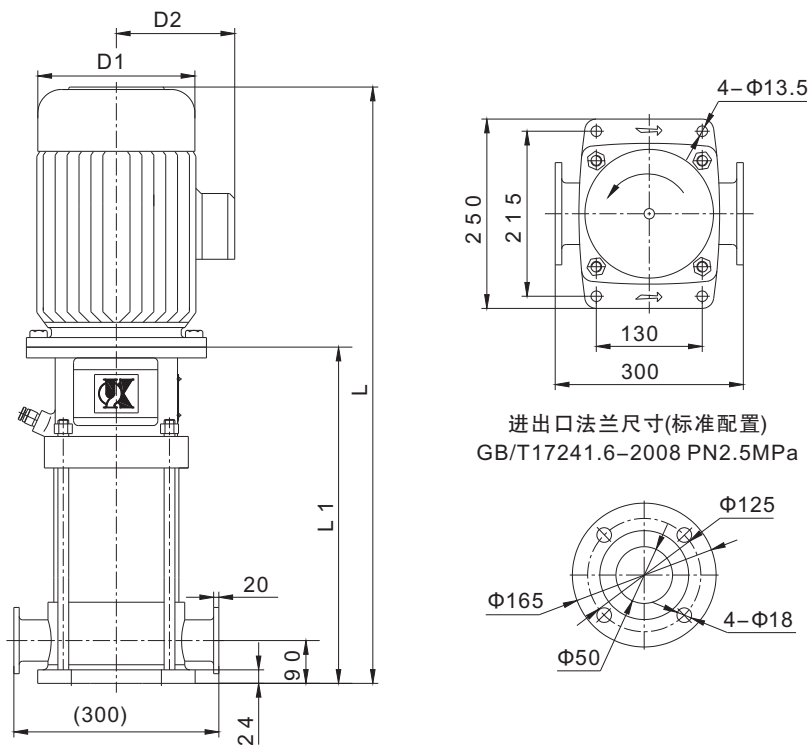
KQDP50-15



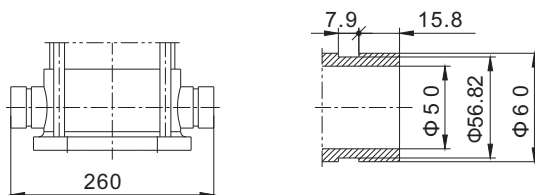
KQDP50-15尺寸表						
序号	型号	L1	L	D1	D2	重量 (kg)
	Style	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	
1	50-15-29	414	714	166	115	49
2	50-15-43	469	794	191	128	54
3	50-15-58	514	869	212	140	67
4	50-15-72	589	1019	258	163	92
5	50-15-87	634	1064			97
6	50-15-102	679	1109	314	251	99
7	50-15-117	792	1291			137
8	50-15-133	837	1336			138
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

安装图

KQDQ50-15

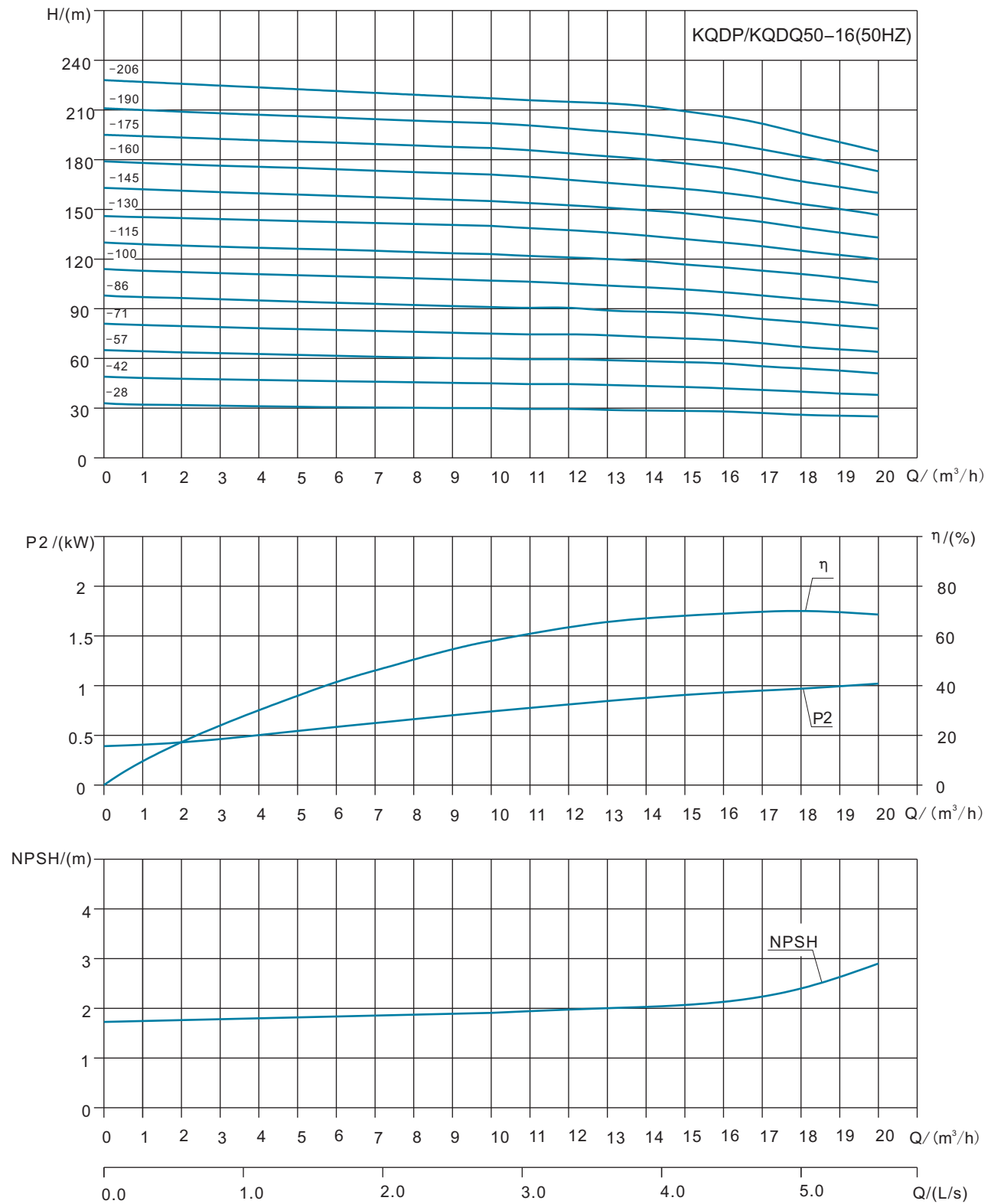


进出口卡口联接尺寸(可选)



KQDQ50-15尺寸表						
序号	型号	L1	L	D1	D2	重量
	Style	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(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

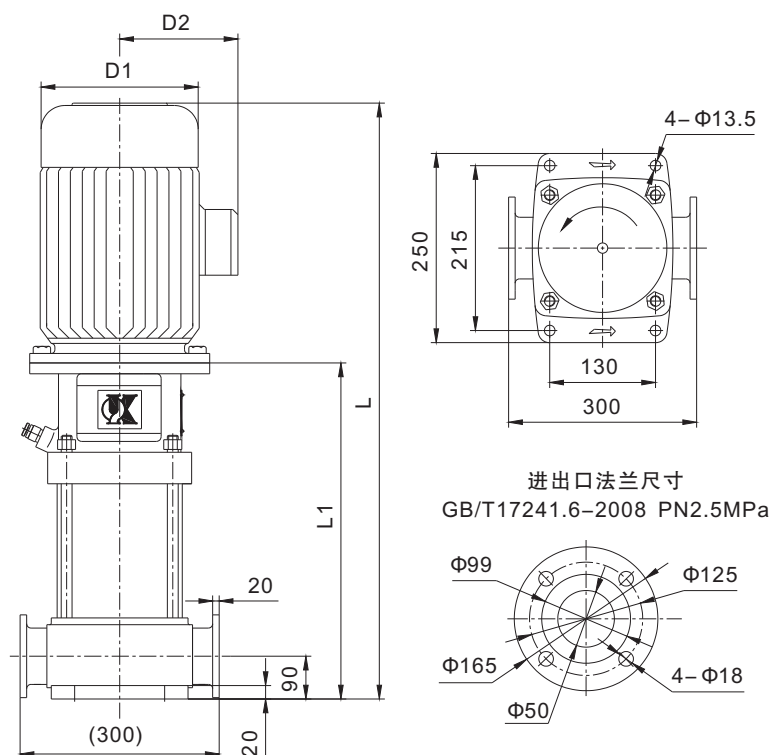
性能曲线



KQDP/KQDQ50-16性能表								
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q (m³/h)	10	13	16	18	20
1	50-16-28	2.2	H (m)	30	29	28	26	25
2	50-16-42	3		45	44	42	40	38
3	50-16-57	4		60	59	57	54	51
4	50-16-71	5.5		75	74	71	67	64
5	50-16-86	7.5		91	89	86	82	78
6	50-16-100	7.5		107	104	100	96	92
7	50-16-115	11		123	120	115	111	106
8	50-16-130	11		140	136	130	125	120
9	50-16-145	11		155	151	145	139	133
10	50-16-160	11		171	166	160	153	147
11	50-16-175	15		187	182	175	167	160
12	50-16-190	15		202	197	190	182	173
13	50-16-206	15		217	214	206	196	185

安装图

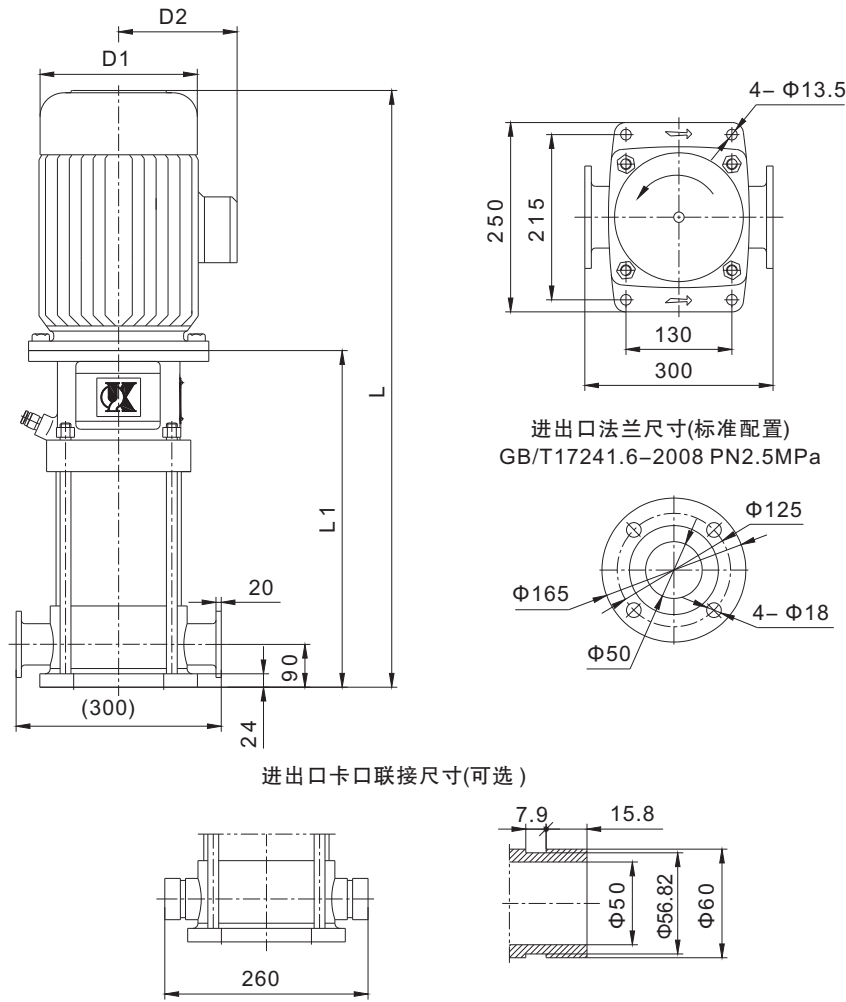
KQDP50-16



KQDP50-16尺寸表						
序号	型号	L1	L	D1	D2	重量
	Style	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(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

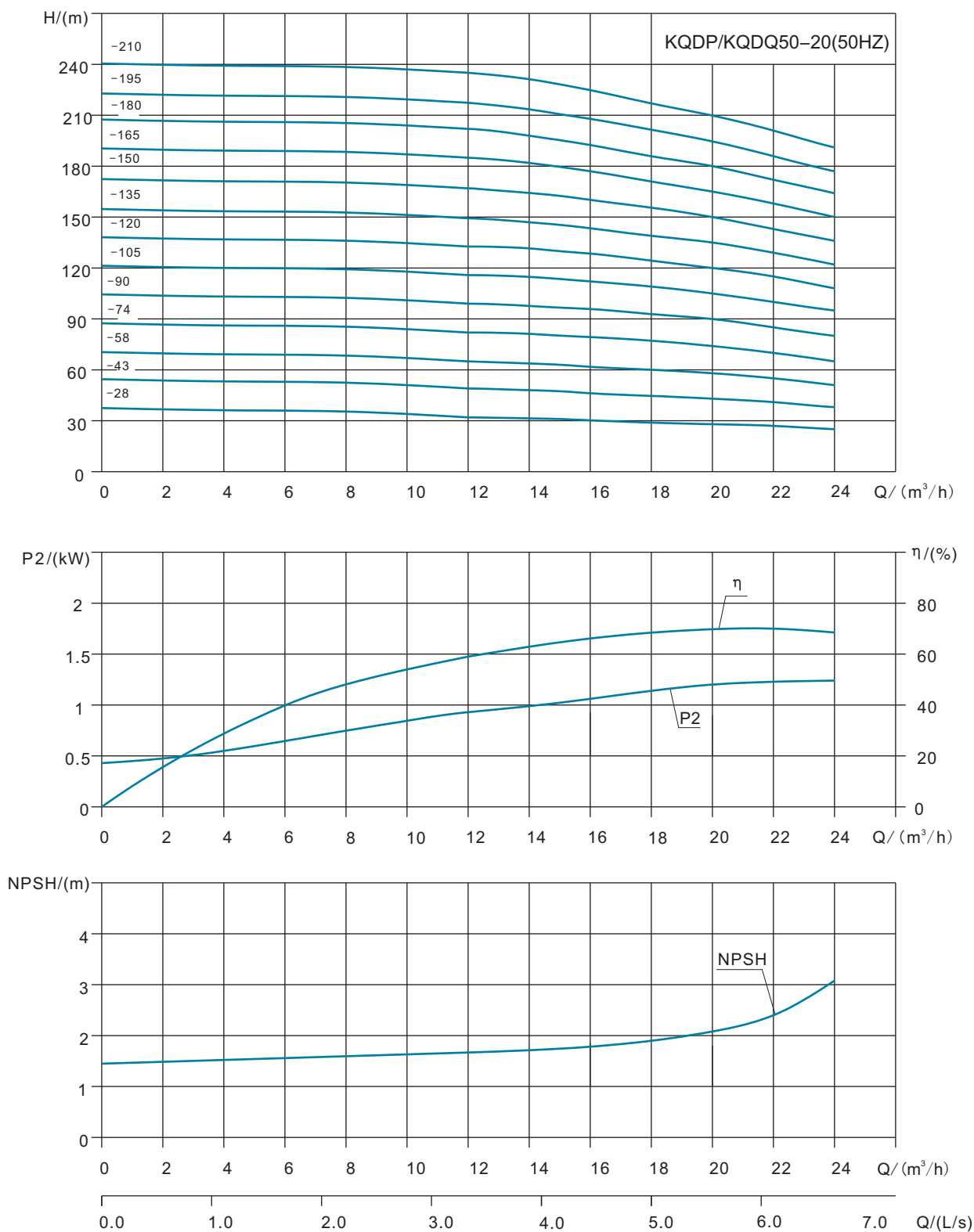
安装图

KQDQ50-16



KQDQ50-16尺寸表						
序号	型号	L1	L	D1	D2	重量
	Style	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(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

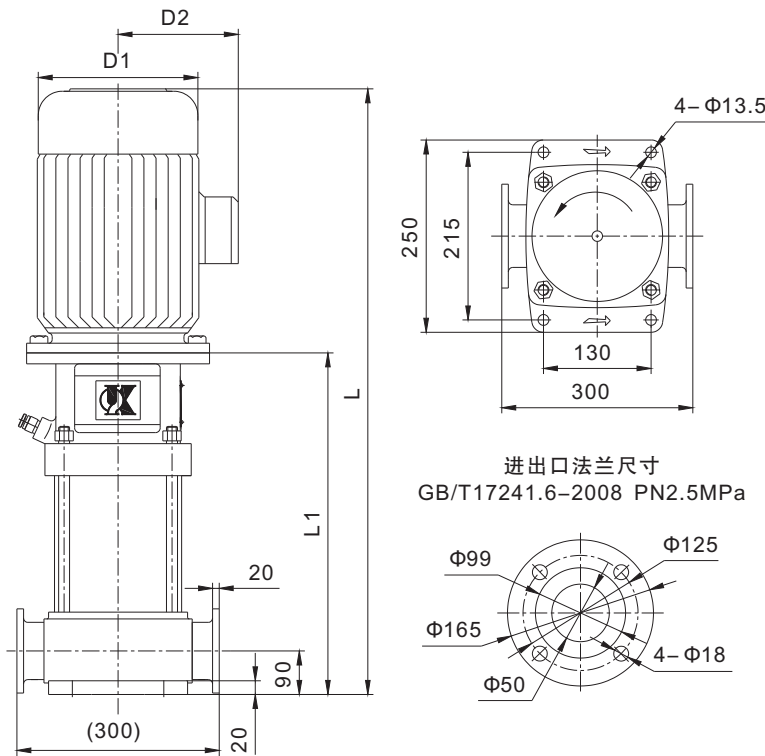
性能曲线



KQDP/KQDQ50-20性能表								
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q (m³/h)	12	15	20	22	24
1	50-20-28	3	H (m)	32	31	28	27	25
2	50-20-43	4		49	47	43	41	38
3	50-20-58	5.5		65	63	58	55	51
4	50-20-74	7.5		82	80	74	70	65
5	50-20-90	11		99	96	90	85	80
6	50-20-105	11		116	113	105	100	95
7	50-20-120	11		133	129	120	115	108
8	50-20-135	15		150	145	135	129	122
9	50-20-150	15		168	162	150	143	136
10	50-20-165	15		185	178	165	158	150
11	50-20-180	18.5		202	194	180	172	164
12	50-20-195	18.5		218	210	195	186	177
13	50-20-210	18.5		235	227	210	201	191

安装图

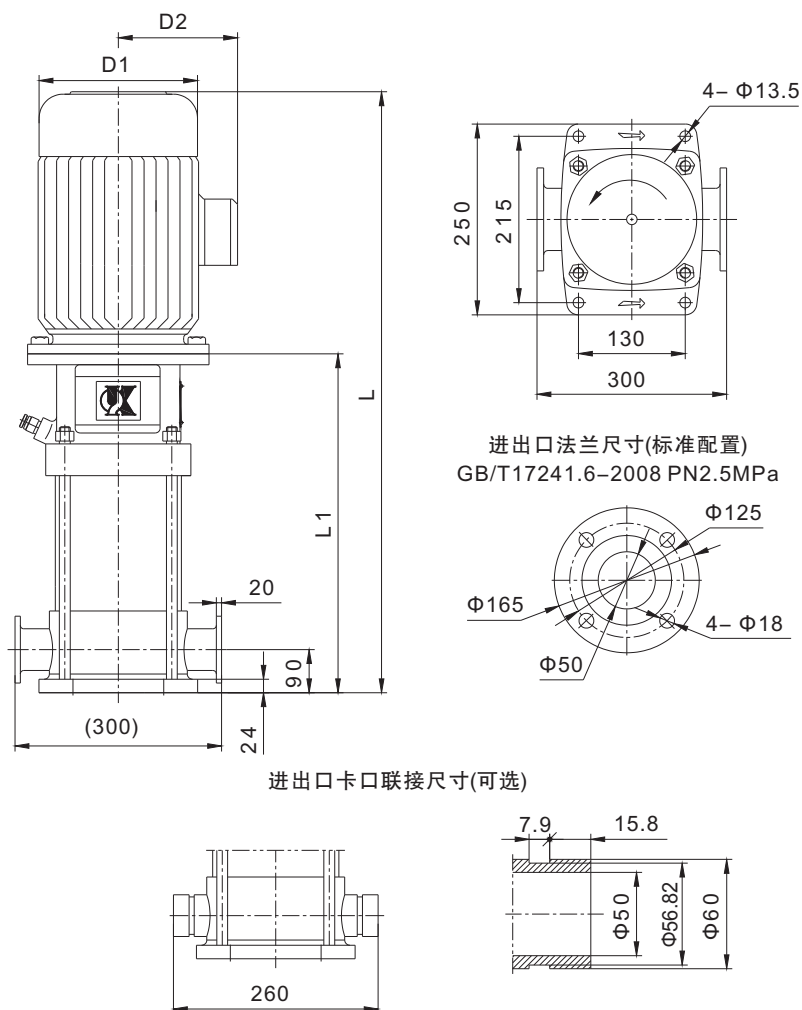
KQDP50-20



KQDP50-20尺寸表						
序号	型号	L1	L	D1	D2	重量
	Style	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(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

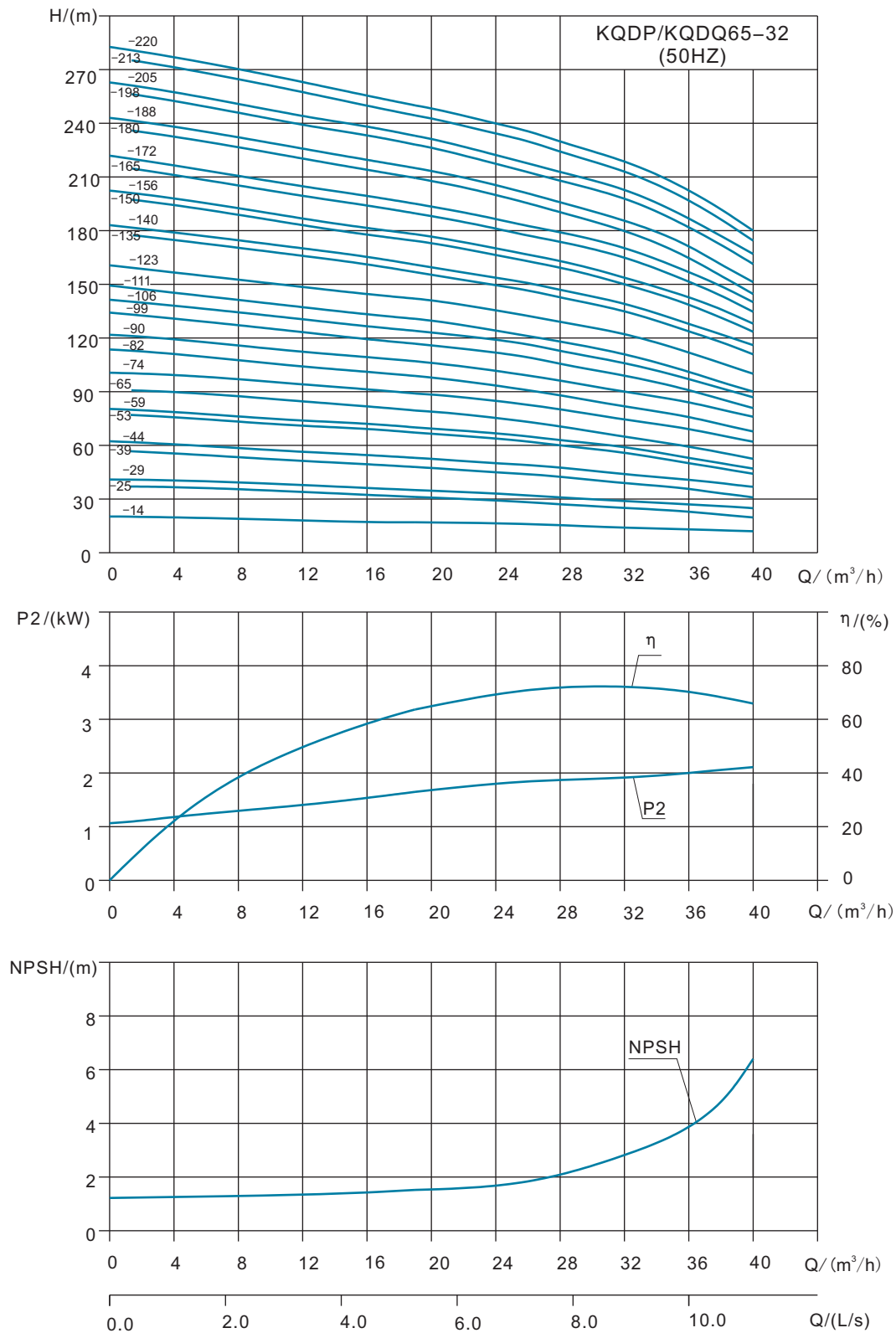
安装图

KQDQ50-20



KQDQ50-20尺寸表						
序号	型号	L1	L	D1	D2	重量
	Style	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(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	1513			168
12	50-20-195	1016	1558			170
13	50-20-210	1061	1603			172

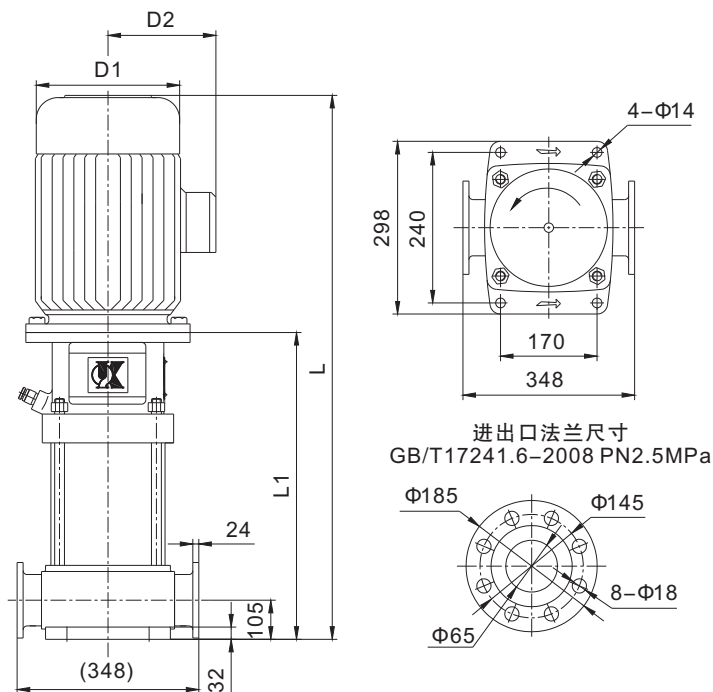
性能曲线



KQDP/KQDQ65-32性能表									
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q (m³/h)	19	26	32	36	38	40
1	65-32-14	2.2	H (m)	17	16	14	13	12.5	12
2	65-32-25	3		30	27	25	21	18	17
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

安装图

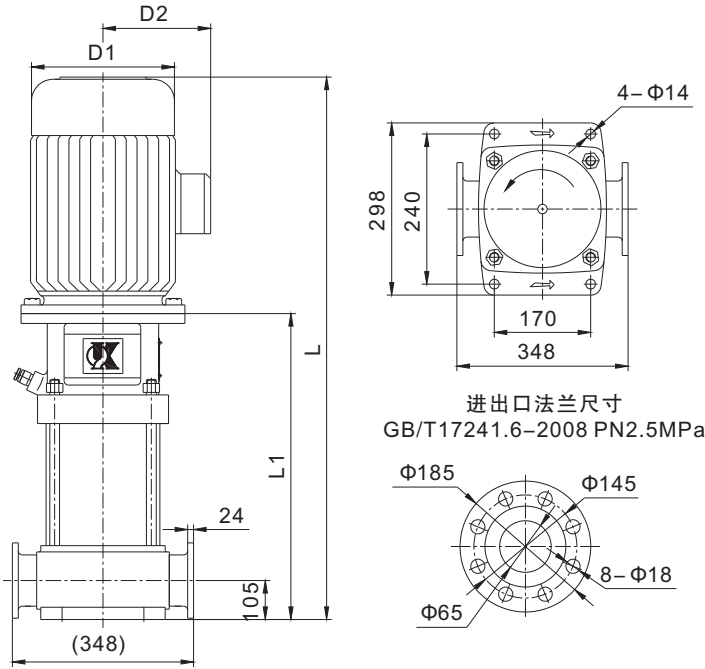
KQDP65-32



KQDP65-32尺寸表						
序号	型号	L1	L	D1	D2	重量
	Style	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
1	65-32-14	413	713	166	115	80
2	65-32-25	467	792	191	128	88
3	65-32-29	467	822	212	140	99
4	65-32-39	601	1031	258	163	138
5	65-32-44	601	1031			140
6	65-32-56	655	1085			142
7	65-32-59	655	1210	314	251	169
8	65-32-65	799	1354			175
9	65-32-74	799	1354			179
10	65-32-82	853	1408			183
11	65-32-90	853	1408			204
12	65-32-99	907	1462			205
13	65-32-106	907	1462			206
14	65-32-111	961	1516			208
15	65-32-123	961	1516			224
16	65-32-135	1015	1570			226
17	65-32-140	1015	1570			228
18	65-32-150	1069	1647	397	299	270
19	65-32-156	1069	1647			272
20	65-32-165	1123	1701			274
21	65-32-172	1123	1701	446	322	276
22	65-32-180	1177	1846			337
23	65-32-188	1177	1846			339
24	65-32-198	1231	1900			343
25	65-32-205	1231	1900			344
26	65-32-213	1285	1954			363
27	65-32-220	1285	1954			365

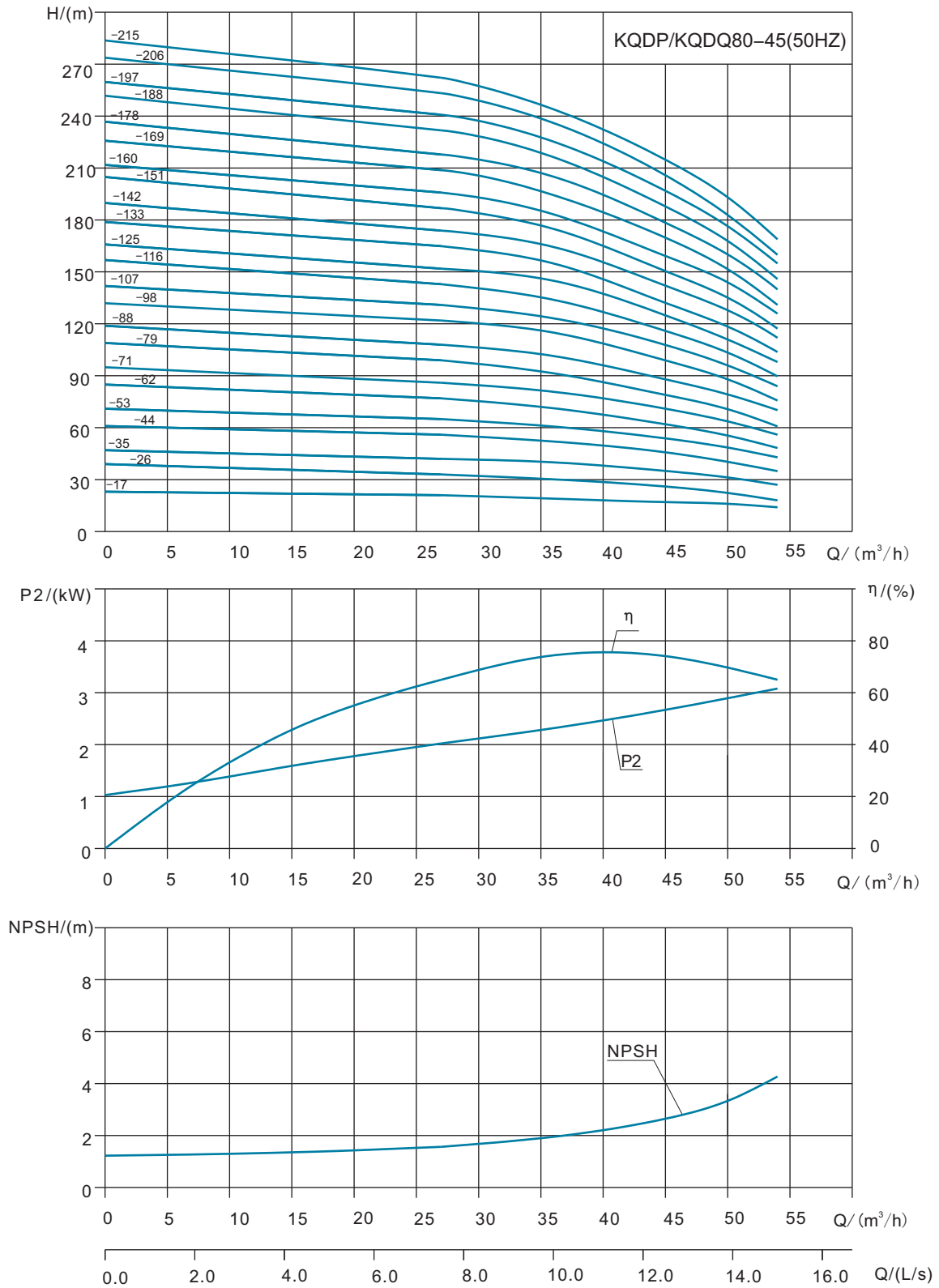
安装图

KQDQ65-32



KQDQ65-32尺寸表						
序号	型号	L1	L	D1	D2	重量
	Style	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
1	65-32-14	414	714	166	115	80
2	65-32-25	468	793	191	128	88
3	65-32-29	468	823	212	140	99
4	65-32-39	602	1032	258	163	138
5	65-32-44	602	1032			140
6	65-32-56	656	1086			142
7	65-32-59	656	1211	314	251	169
8	65-32-65	800	1355			175
9	65-32-74	800	1355			179
10	65-32-82	854	1409			183
11	65-32-90	854	1409			204
12	65-32-99	908	1463			205
13	65-32-106	908	1463			206
14	65-32-111	962	1517			208
15	65-32-123	962	1517			224
16	65-32-135	1016	1571			226
17	65-32-140	1016	1571			228
18	65-32-150	1070	1648	397	299	270
19	65-32-156	1070	1648			272
20	65-32-165	1124	1702			274
21	65-32-172	1124	1702			276
22	65-32-180	1178	1847	446	322	337
23	65-32-188	1178	1847			339
24	65-32-198	1232	1901			343
25	65-32-205	1232	1901			344
26	65-32-213	1286	1955			363
27	65-32-220	1286	1955			365

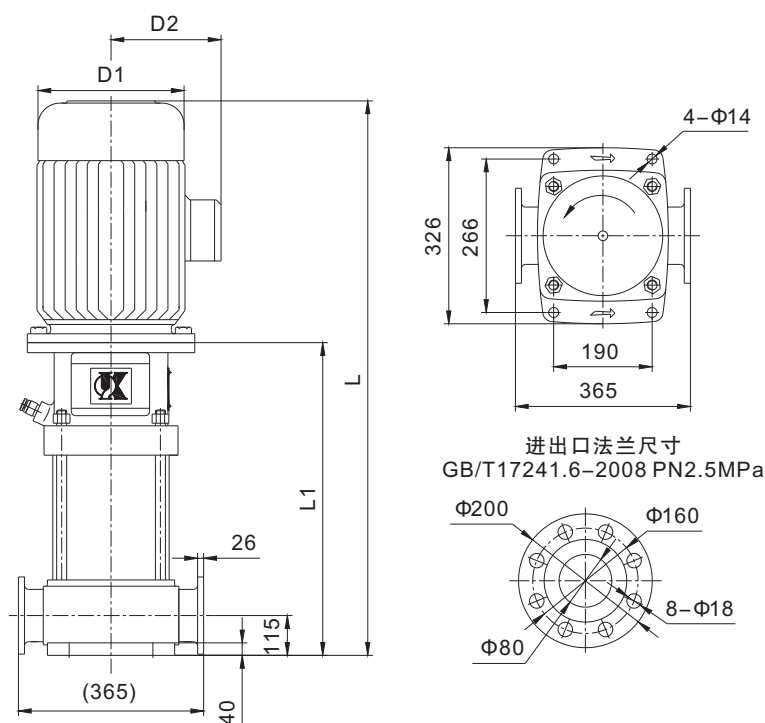
性能曲线



KQDP/KQDQ80-45性能表								
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q (m ³ /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

安装图

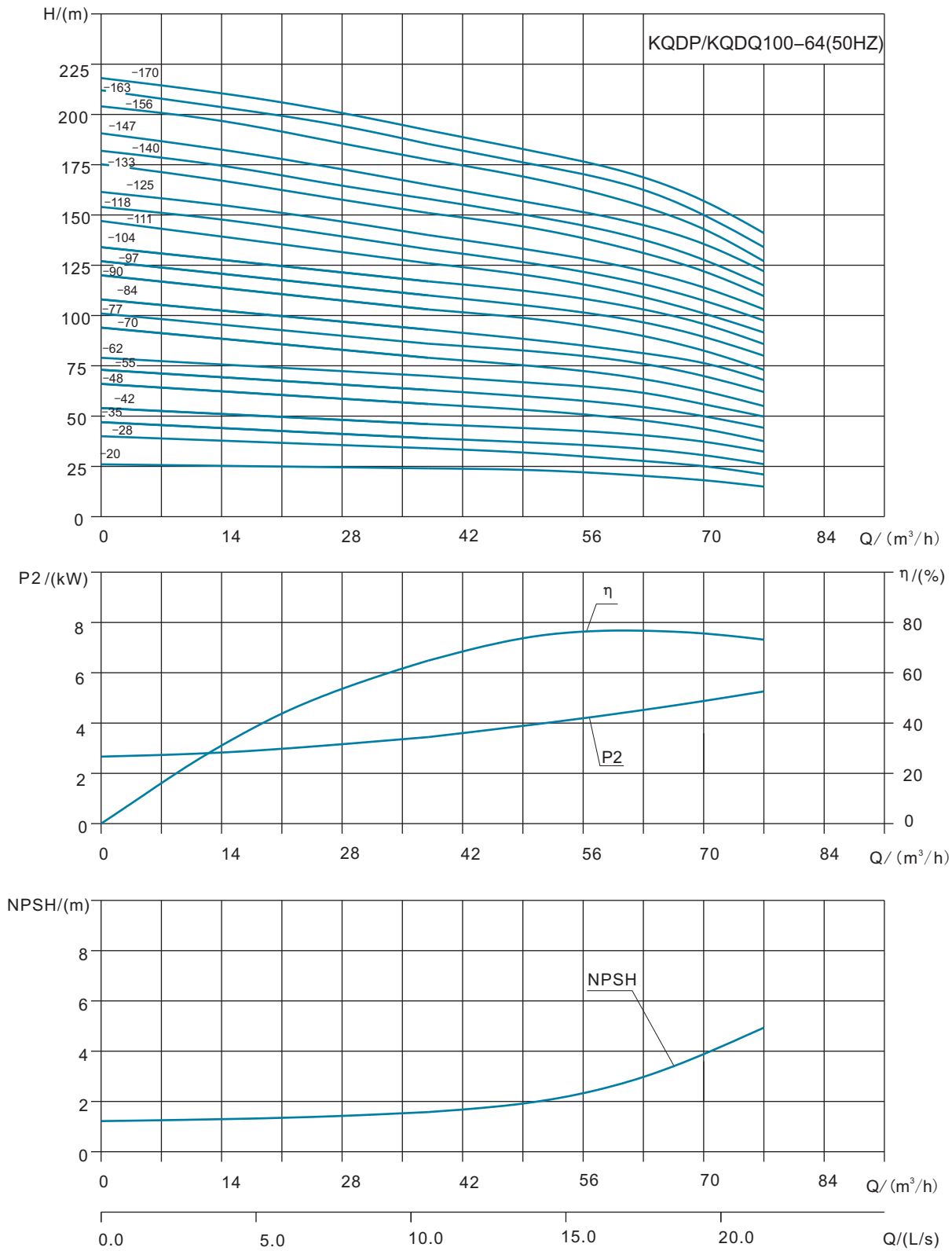
KQDP80-45



53

KQDQ80-45尺寸表						
序号	型号	L1	L	D1	D2	重量
	Style	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(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			210
10	80-45-98	1068	1628			214
11	80-45-107	1068	1658	355	267	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			358
21	80-45-197	1498	2208	446	322	422
22	80-45-206	1578	2288			426
23	80-45-215	1578	2288			446

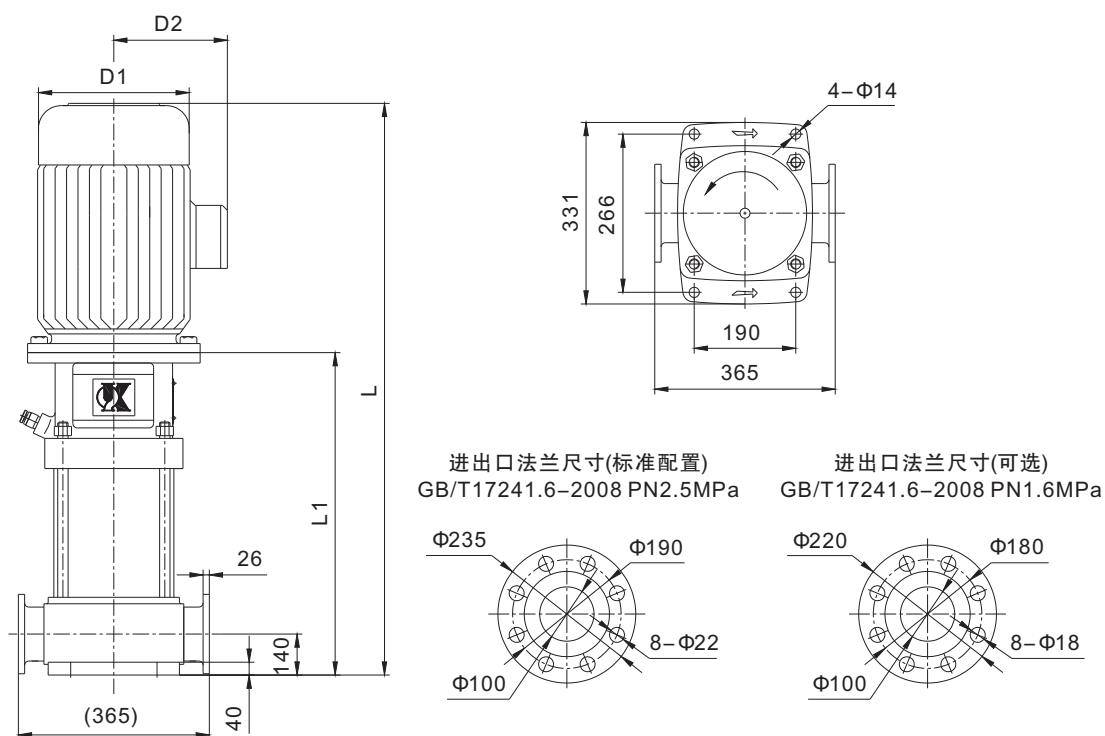
性能曲线



KQDP/KQDQ100-64性能表								
序号	型号	配用电机功率 (kW)	Q (m³/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

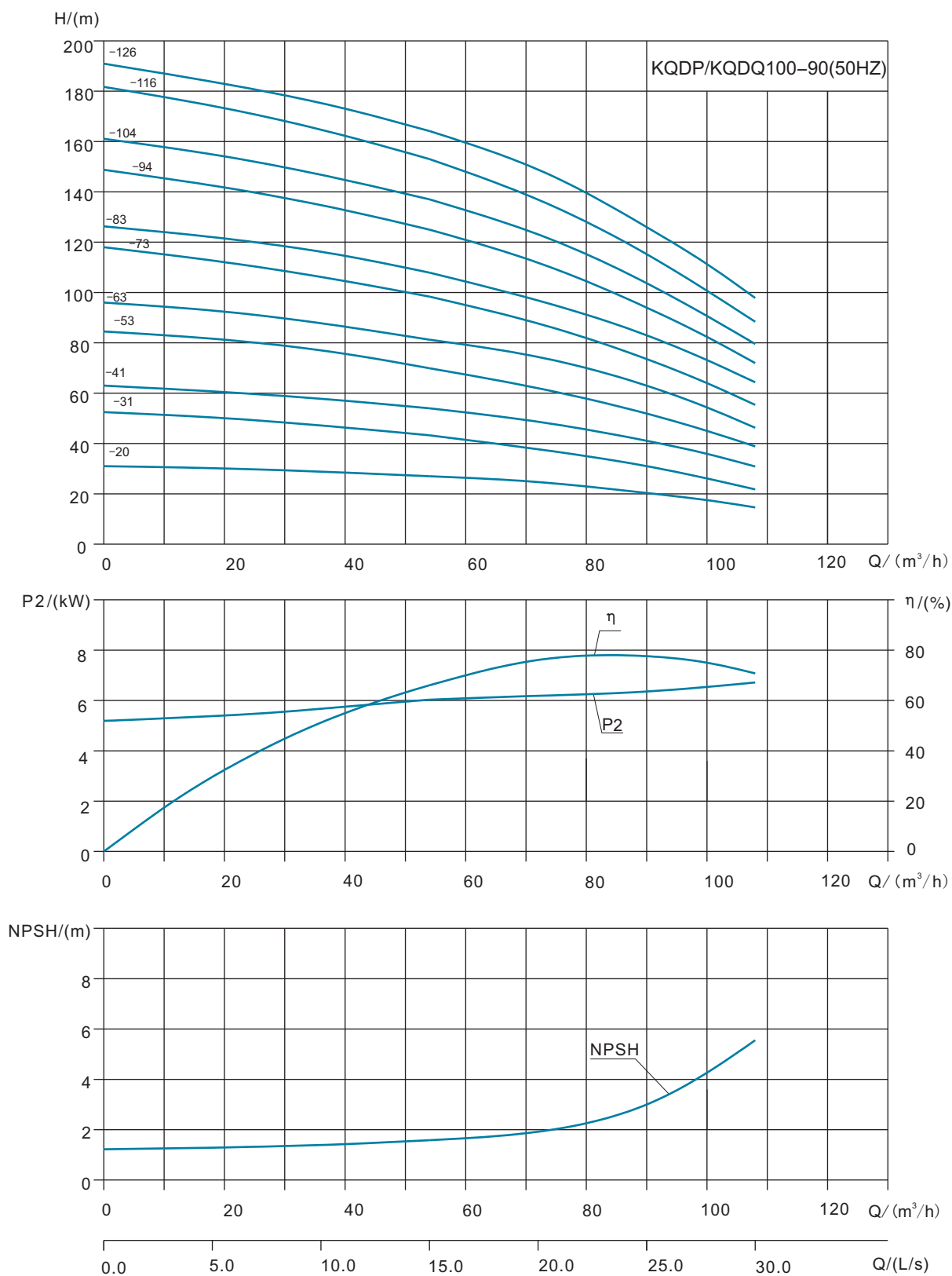
安装图

KQDP/KQDQ100-64



KQDP/KQDQ100-64尺寸表						
序号	型号	L1	L	D1	D2	重量
	Style	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(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	299	328
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

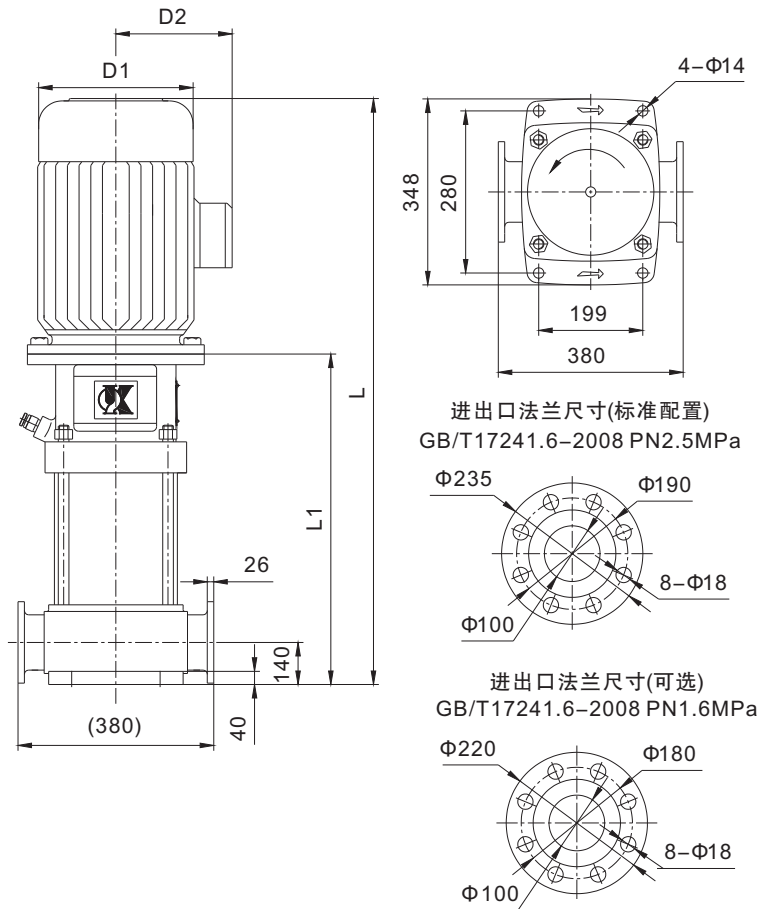
性能曲线



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	17.5	15
2	100-90-31	11		44	37.5	31	27	21
3	100-90-41	15		54	47.5	41	37	31
4	100-90-53	18.5		72	62.5	53	46	37
5	100-90-63	22		82	72.5	63	56	47
6	100-90-73	30		99	86	73	64	53
7	100-90-83	30		109	96	83	74	63
8	100-90-94	37		127	110.5	94	83	69
9	100-90-104	37		137	120.5	104	93	79
10	100-90-116	45		155	138	116	102	85
11	100-90-126	45		165	148	126	112	95

安装图

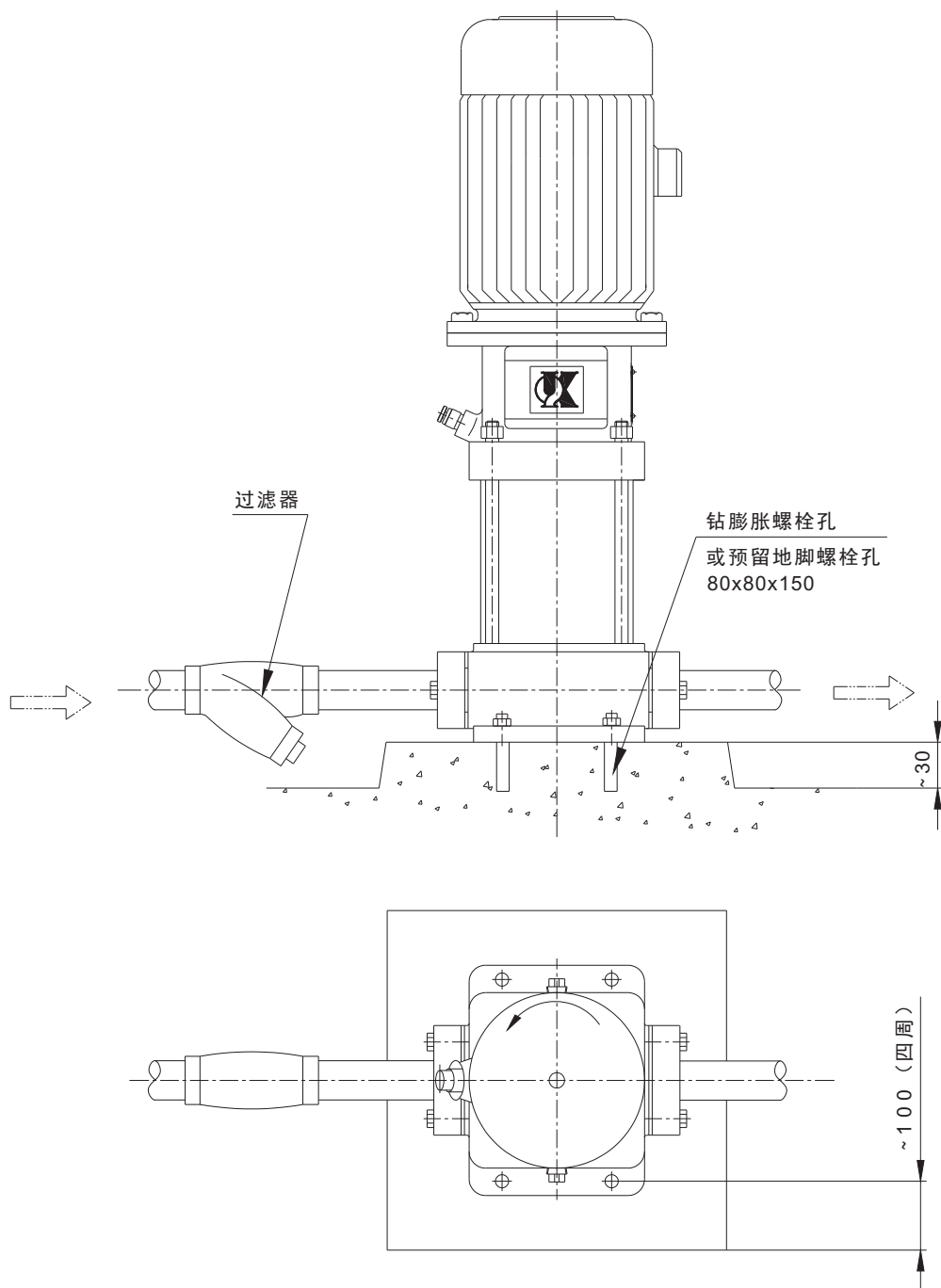
KQDP/KQDQ100-90



KQDP/KQDQ100-90尺寸表						
序号	型号	L1	L	D1	D2	重量
	Style	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(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			316
7	100-90-83	962	1622	397	299	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

安装基础

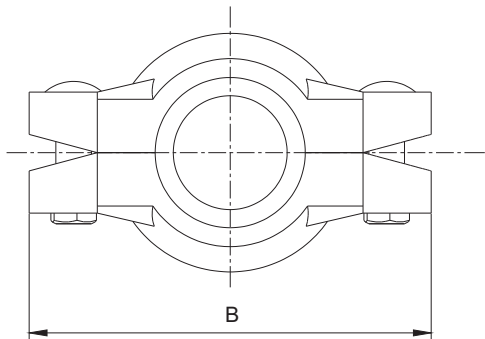
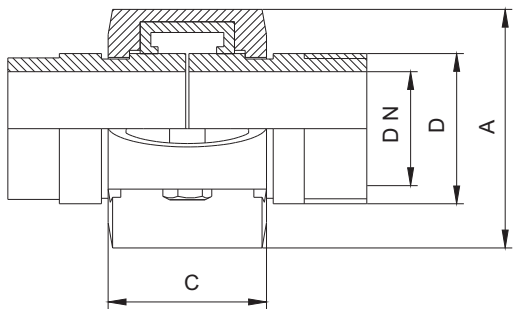
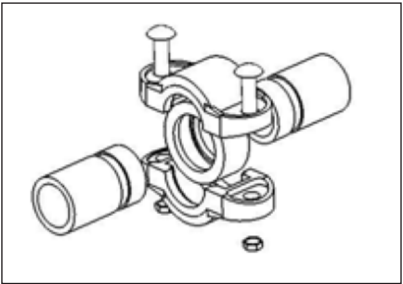
KQDP、KQDQ 安装图



可选附件

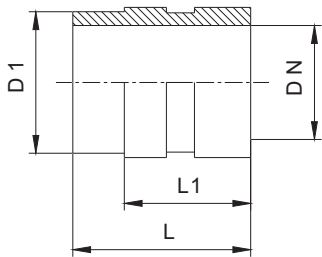
柔性管卡

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。



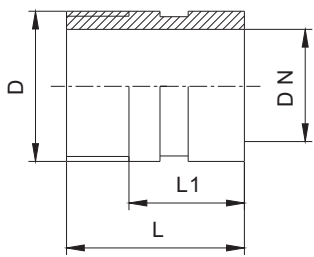
钢管		压力 MPa	允许最大偏转角度	外形尺寸 mm		
管径 DN	外径 D mm			A	B	C
1 1/4"	42.2	3.5	3°	67	113	44.5
1 1/2"	48.3	3.5	3°	79	114	44.5
2"	60.3	3.5	3°	89	130	48

焊接管接头



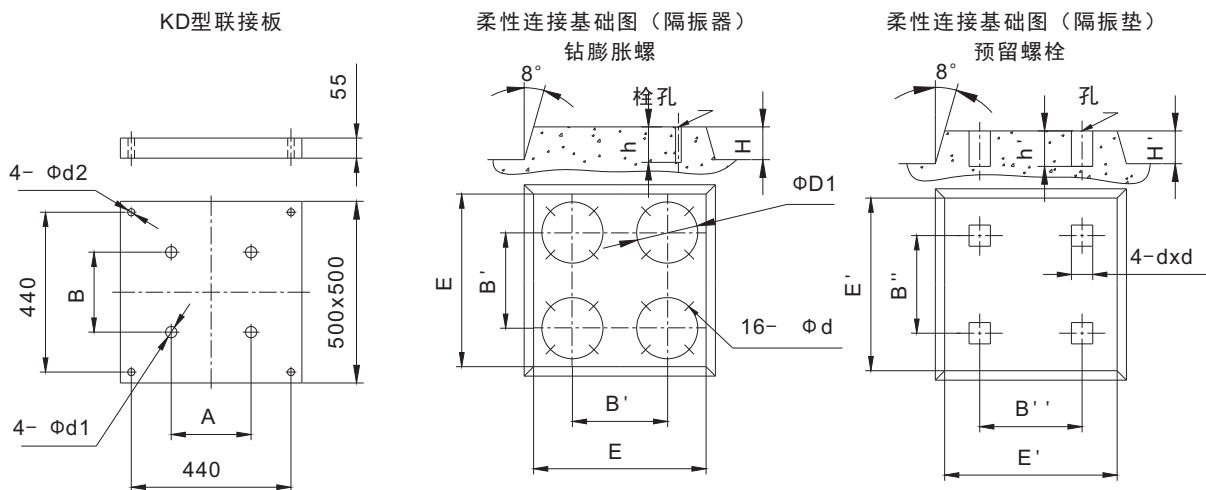
管径 DN	D1	L	L1
1 1/4"	38	40	30
1 1/2"	45	40	32
2"	57	45	35

螺纹管接头



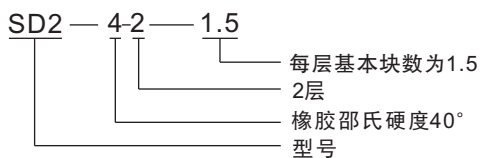
管径 DN	D1	L	L1
1 1/4"	ZG1 1/4"	53	30
1 1/2"	ZG1 1/2"	55	32
2"	ZG2"	58	35

柔性安装基础尺寸图



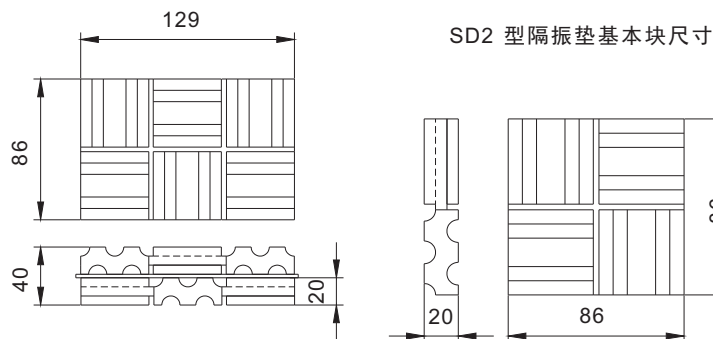
KD型联接板尺寸					柔性联接基础尺寸(隔振器)						柔性联接基础尺寸(隔振垫)				
型 号	A	B	Φd1	Φd2	H	E	B'	D1	Φd	h	H'	E'	B''	dxd	h'
KD-1/KQDP32	100	180	13	14	150	750	440	同隔振器 ΦD1	14	100	150	750	440	90	250
KD-1/KQDP40	130	215	13	14											
KD-1/KQDP50	130	215	13	17.5											
KD-1/KQDP65	170	240	14	17.5											
KD-1/KQDP80	190	266	14	17.5											
KD-1/KQDP100-90	199	280	14	17.5											

示例



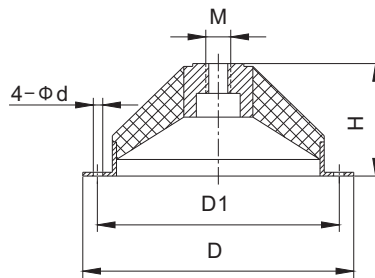
型号说明

型号中的橡胶硬度：4为40°、6为60°、8为80°。

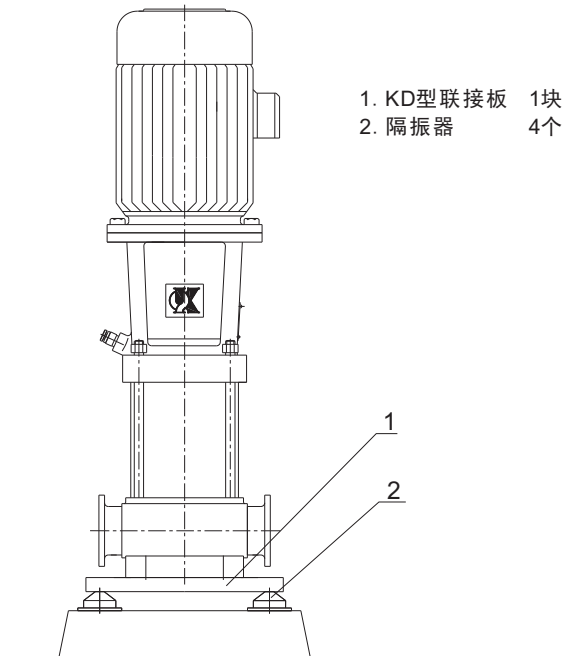


JG型隔振器安装尺寸

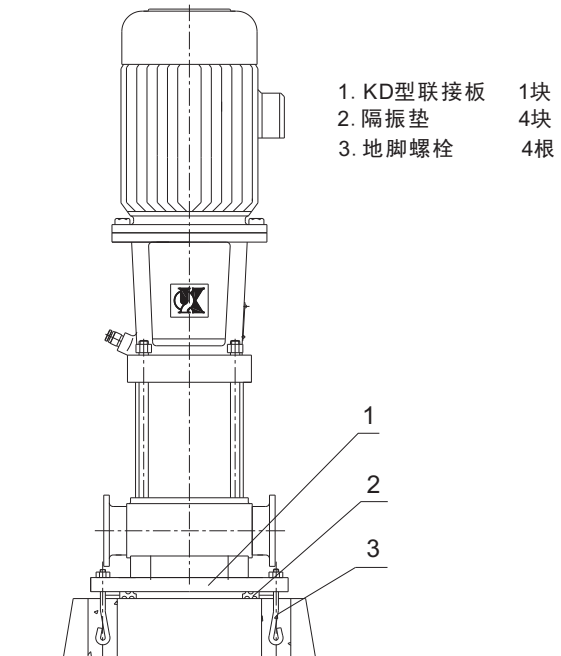
型号	M	D	D1	H	d
JG1-1	10	100	80	43	8.5
JG1-2	12	150	130	65	8.5
JG2-1	16	200	170	87	12.5
JG2-2	20	290	260	133	12.5



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	10~173	KD-1/KQDP32	JG2-1	SD2-4-1-0.5	M10x150 4根
KQDP(Q)25-2	16~197				
KQDP(Q)25-3	11~130		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	12~73		JG2-2	SD2-6-1-0.5	
	81~212				
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	KD-1/KQDP50	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	

封底