

KQDP/KQDQ

系列轻型不锈钢多级离心泵

KQDP/KQDQ Series stainless steel Multistage Pump



➤ 不锈钢冷拉冲压焊接

叶轮、导叶、中段采用不锈钢冷拉冲压焊接而成，泵体积小、重量轻、震动小、噪音低、抗腐蚀性强、过流部件流道光滑，效率高，一般比铸造泵效率高 5-10%

➤ 电机采用方形压铸铝机壳

采用进口轴承，特殊设计，完全平衡泵产生的轴向力；效率一般比普通电机效率高 2-10%，绝缘、防护等级高

➤ 集装式机械密封

集装式机械密封结构可靠、简单、无泄漏，机封维修方便，更换机封时，不需要拆泵

➤ 管路连接方便

进出口法兰在同一直线，方便用户管路连接

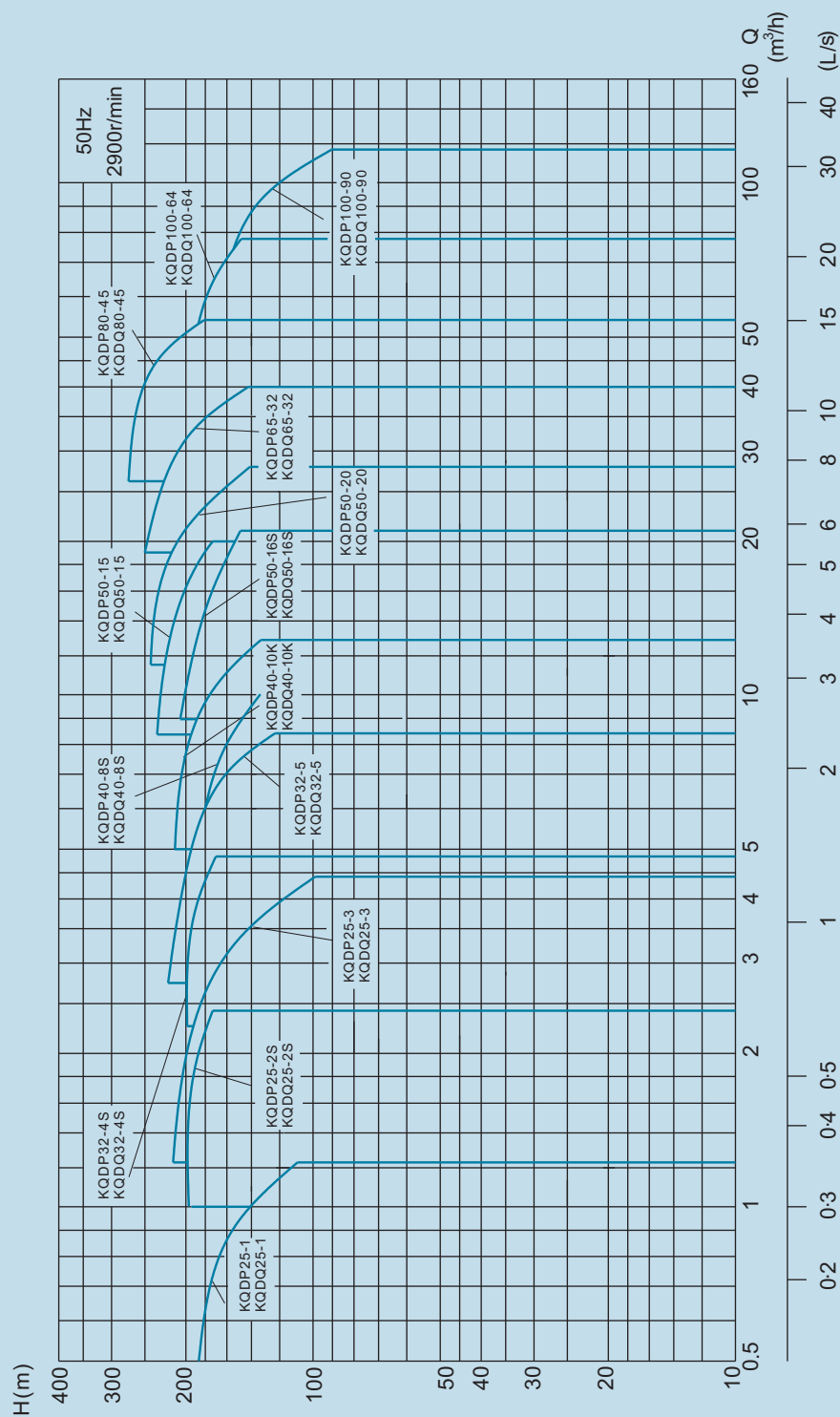


ISO9001 2000 版国际质量体系认证
ISO9001 Certified(version 2000)

目 录

KQDP、KQDQ (50Hz)系列多级泵型谱图.....	01
产品简介.....	02
工作条件.....	02
型号说明.....	03
水泵转向.....	03
电动机.....	04
轴封.....	04
材料.....	04
性能曲线说明.....	05
KQDP、KQDQ 多级泵结构图.....	06
KQDP25-2S、KQDQ25-2S 技术数据.....	12
KQDP32-4S、KQDQ32-4S 技术数据.....	15
KQDP40-8S、KQDQ40-8S 技术数据.....	18
KQDP50-16S、KQDQ50-16S 技术数据.....	21
KQDP25-1、KQDQ25-1 技术数据.....	24
KQDP25-3、KQDQ25-3 技术数据.....	27
KQDP32-5、KQDQ32-5 技术数据.....	30
KQDP40-10、KQDQ40-10 技术数据.....	33
KQDP50-15、KQDQ50-15 技术数据.....	36
KQDP50-20、KQDQ50-20 技术数据.....	39
KQDP65-32、KQDQ65-32 技术数据.....	42
KQDP80-45、KQDQ80-45 技术数据.....	44
KQDP100-64、KQDQ100-64 技术数据.....	46
KQDP100-90、KQDQ100-90 技术数据.....	48
安装基础.....	50

KQDP、KQDQ系列多级泵型谱图(50Hz)



产品简介

凯泉不锈钢冲压焊接立式多级泵，分为KQDP型、KQDQ型。适用于建筑给水、锅炉供水、空调冷却、热水循环、消防等场合，可输送清水或类似于清水的液体，液体最高温度105℃，最低温度-20℃。KQDQ型还可用于饮料、医药等领域。

KQDP型立式多级泵主要零件如叶轮、导叶中段、轴等用不锈钢制造(部分过流部件的材质为铸铁)。刚性联轴器传动。泵体积小、重量轻、振动小、噪音低、抗腐蚀，高效节能、外型美观。

KQDQ型立式多级泵，其全部过流部件均为不锈钢制造。

KQDP型、KQDQ型立式多级泵的进出口在同一直线，方便用户的管路连接。泵轴封采用集装式机械密封，无泄漏。机封维修方便，更换机封时，不需要拆泵。配用电机的能效标准为国家二级、三级。其效率高，绝缘等级高，防护等级高。

本产品符合GB/T 5657-1995 《离心泵技术条件(Ⅲ)》标准。

工作条件

转 速: 2900r/min (50Hz)

液 体: 清洁水或理化性能类似于水的液体

液 体 温 度: -20~105℃

流 量 范 围: 0.8~130m³/h

扬 程 范 围: 16~263m

最高工作压力: KQDP、KQDQ型吸入口压力+泵最大压力 ≤ 2.5Mpa

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 1 bar) $NPSH$ = 汽蚀余量 m

H_f = 管路损失 m H_v = 液体饱和蒸汽压 m

H_s = 安全余量 m (最小 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 $H_f = 2$ m,

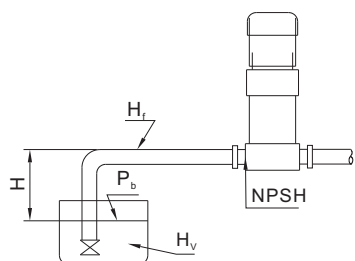
(1) 当液体温度 20℃ 时, 饱和蒸汽压 $H_v = 0.23$ m

$$H = 1 \times 10.2 - 2 - 2 - 0.23 - 0.5 = 5.47 \text{ m}$$

(2) 当液体温度 85℃ 时, 饱和蒸汽压 $H_v = 6.08$ m

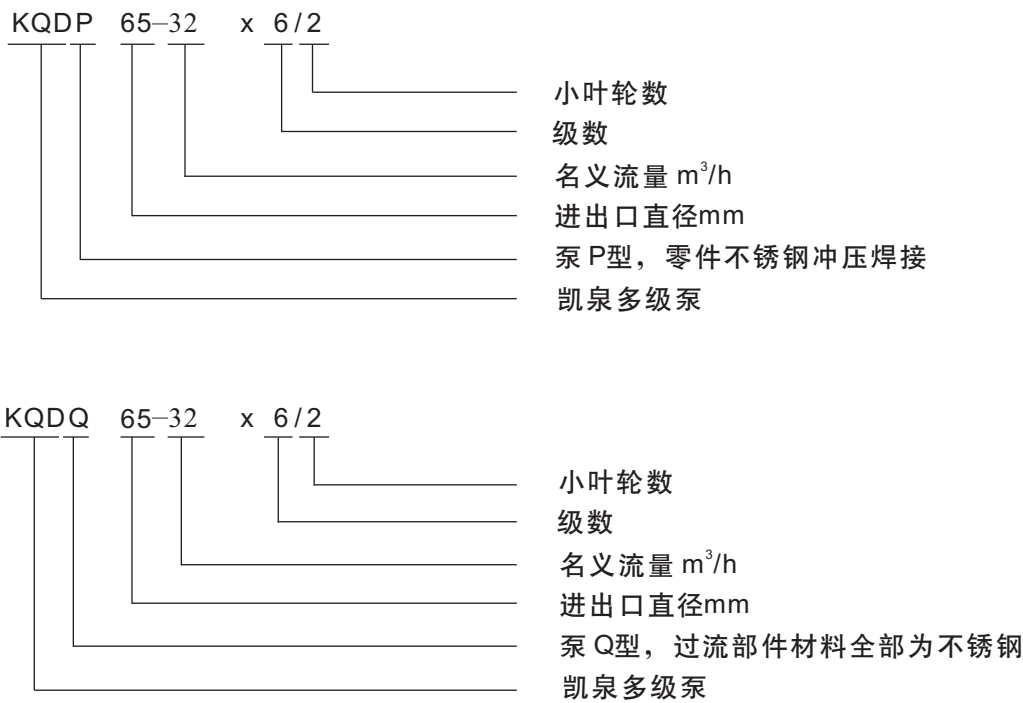
$$H = 1 \times 10.2 - 2 - 2 - 6.08 - 0.5 = -0.38 \text{ m}$$

泵需倒灌
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 ℃	20	30	40	50	60	70	80	85	90	95	100	105
饱和蒸汽压 m	0.23	0.43	0.76	1.27	2.06	3.25	4.97	6.08	7.4	8.96	10.78	12.9

型号说明



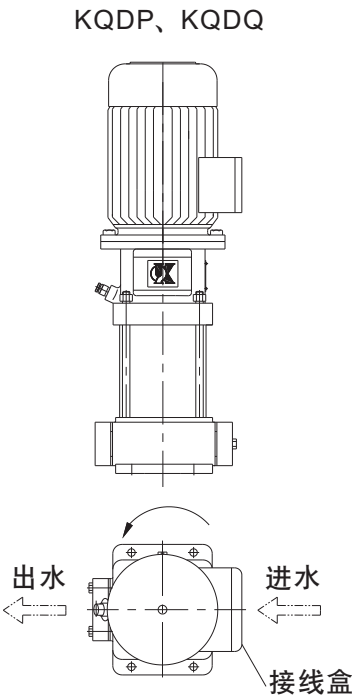
水泵转向

KQDP、KQDQ从驱动端看，为逆时针旋转。

电机接线盒位置

KQDP、KQDQ从电机端看，接线盒在进水口一边。

※接线盒安装位置可更换，请订单中注明。



电动机

全封闭自扇冷鼠笼型三相异步电机，电机效率为国家二级、三级能效。

电机电压:380V、频率: 50Hz

铝壳电机

防护等级:	IP55
绝缘等级:	F
安装形式:	V18或V1

铁壳电机

防护等级:	IP54
绝缘等级:	F
安装形式:	V18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。

轴封

机械密封： 集装式免维护机械密封

基本配置： 橡胶材质为乙丙橡胶，动静环材质为硬质合金对石墨。



材料

KQDQ 型 过流部件全部为 304。电机支架为 HT250。

KQDP 型 叶轮、中段过流部件为 304。进出水段、支架为 HT250。

进出口法兰

KQDP25、32、40 为椭圆法兰。出厂附带配对用铸铁椭圆法兰（螺纹接口）。

KQDP50、65、80、100 为圆法兰。

KQDQ25、32 为外管螺纹联接。泵可选卡口式、法兰联接。

KQDQ40、50 为圆法兰。泵可选卡口式联接。

KQDQ65、80、100 为圆法兰。

管路联接用配对法兰、管卡，需另订货。

法兰按 GB/T17241.6-1998 标准，耐压等级 PN 2.5 Mpa

性能曲线说明

- 1. 曲线代表泵的性能范围。
泵的流量不能大于曲线区最大流量。以免电机超载。
- 2. 所有曲线是基于3×380V 50Hz，转速为电机实际转速。
- 3. 测量时水温为20℃。
- 4. 曲线适用于运动粘度 $V=1\text{mm}^2/\text{s}$
曲线图1 Q-H曲线表示各种级数的泵在实际转速下的换算值。
曲线图2 此图曲线是单级性能曲线。
曲线H-Q代表： 每级泵的流量扬程关系；
曲线P-Q代表： 每级泵的轴功率与流量的关系；
曲线 η -Q代表： 不考虑电机效率时的泵效率；
曲线NPSH-Q代表： 泵汽蚀余量；

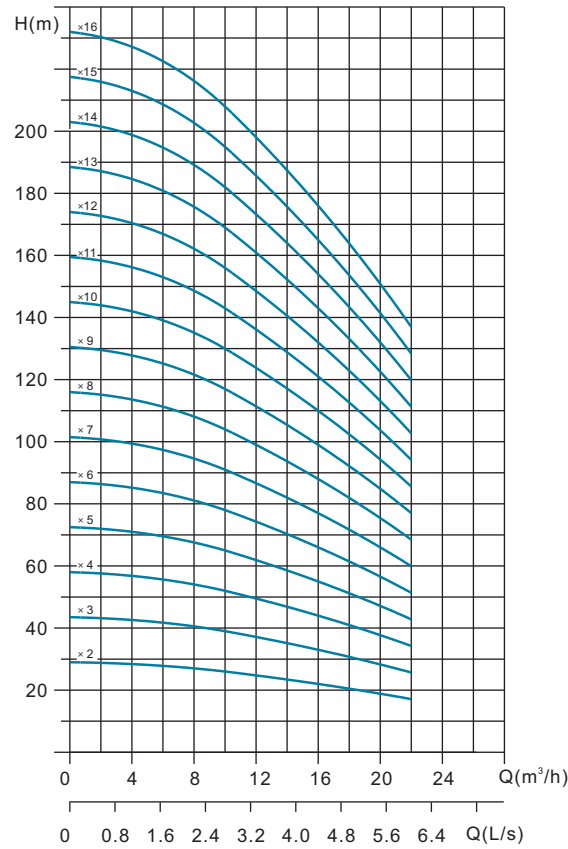


图1

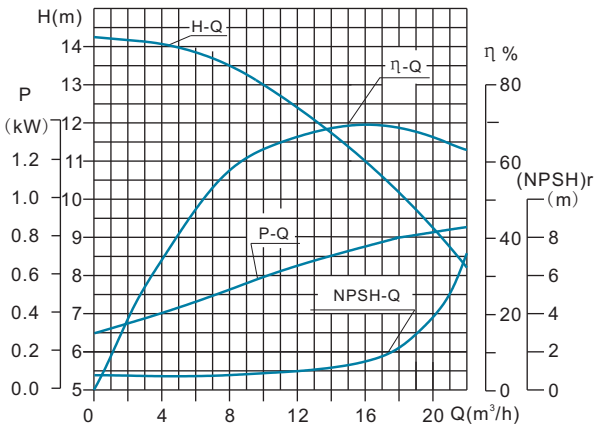
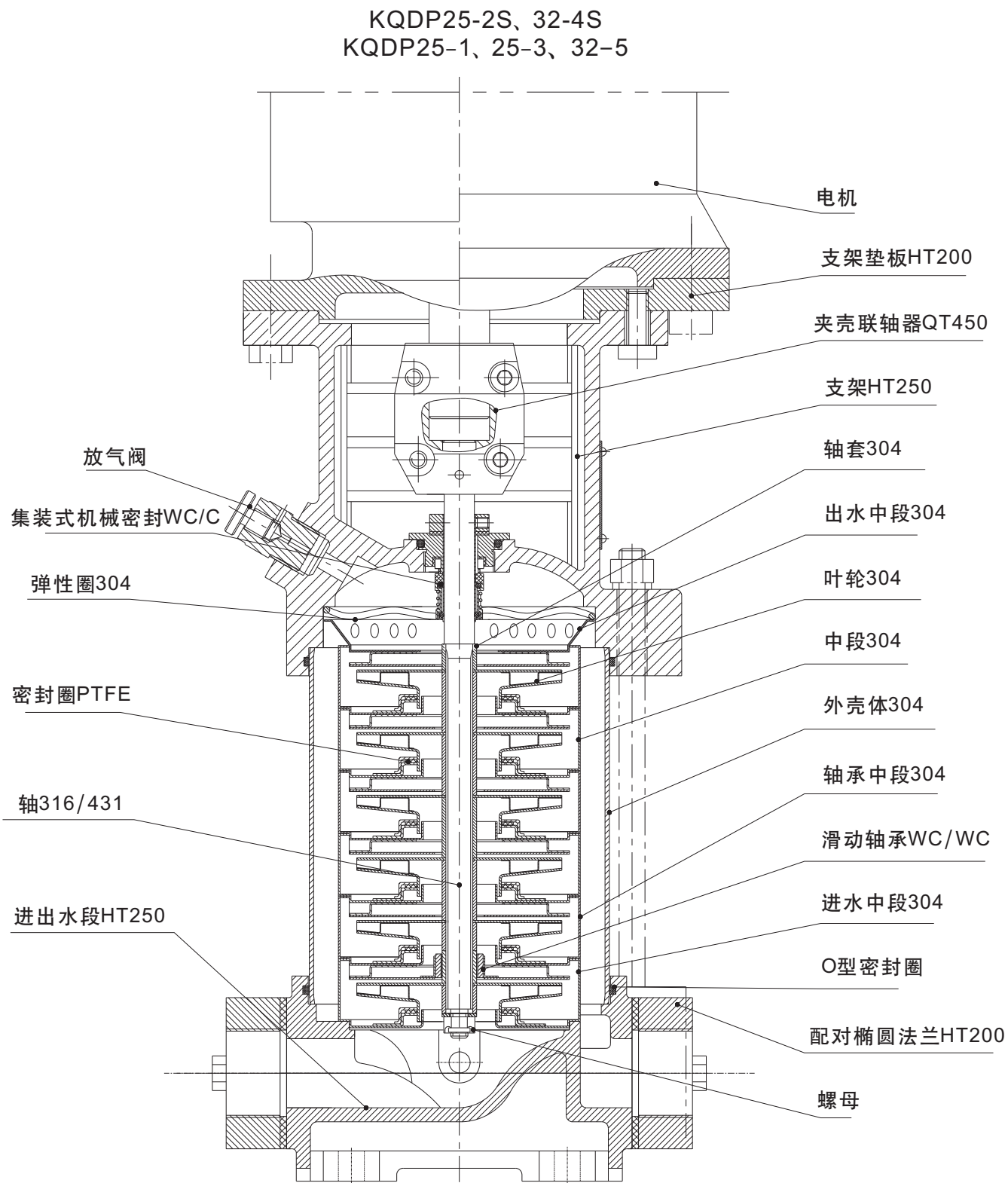
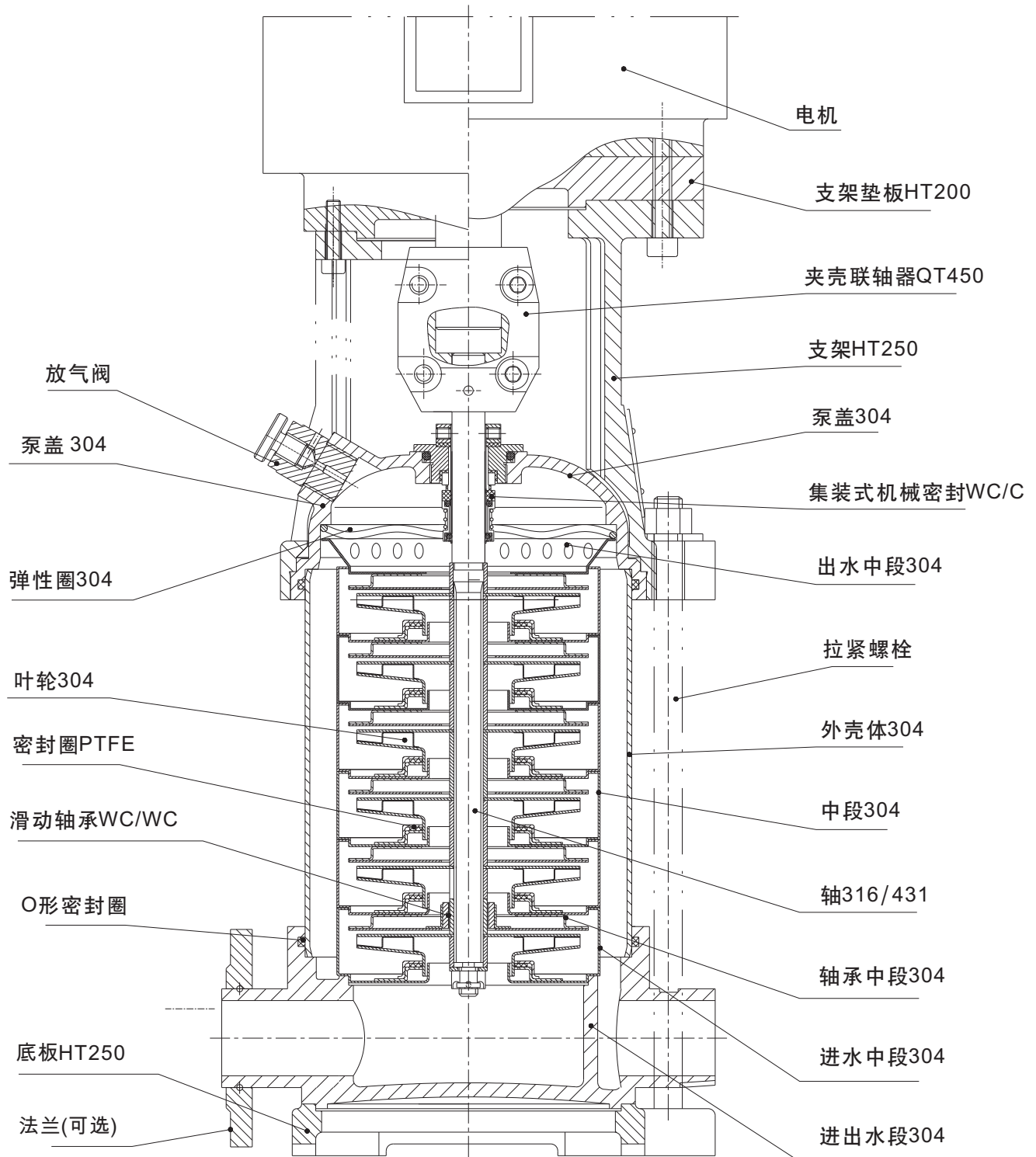


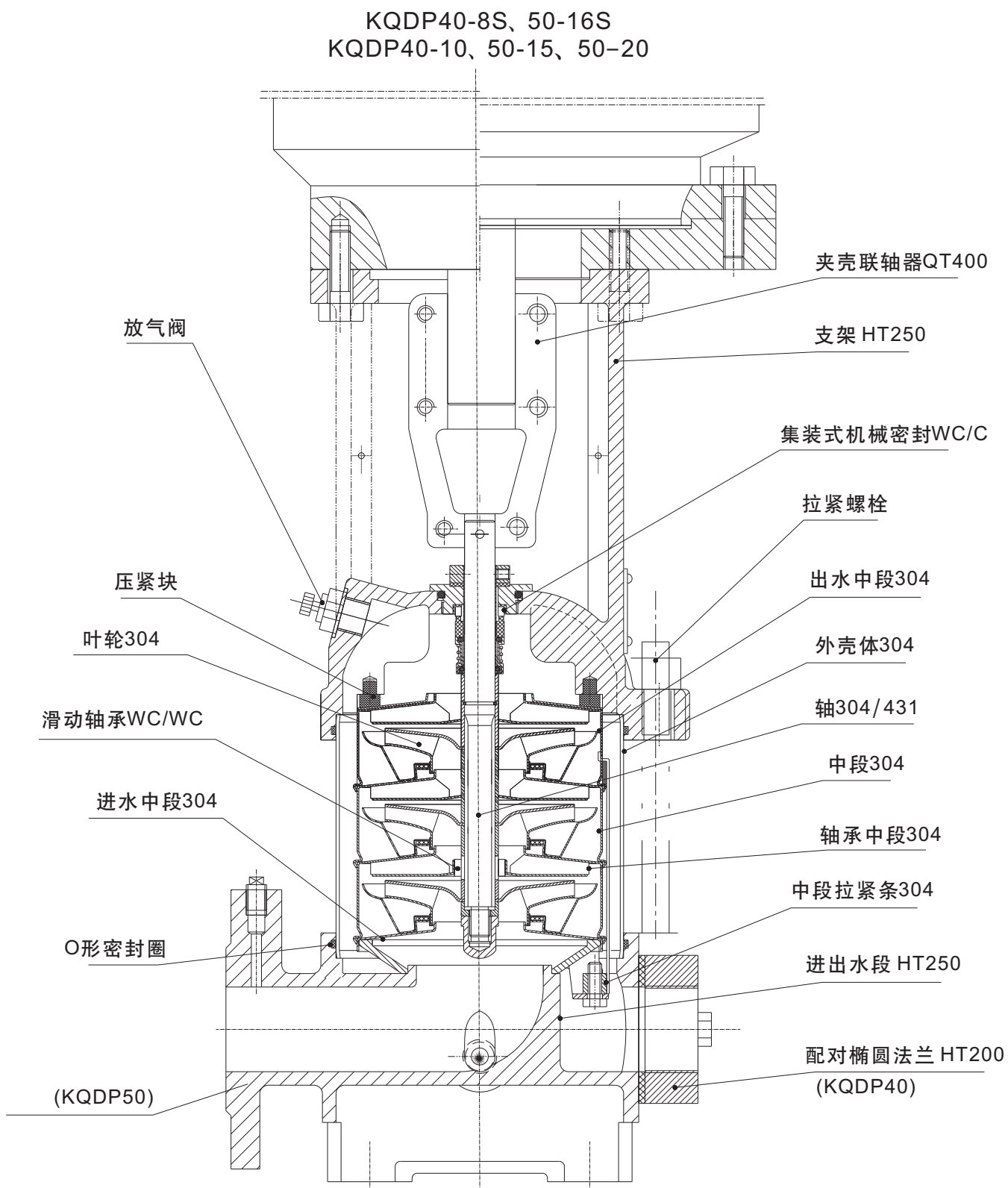
图2

KQDP、KQDQ 多级泵结构图

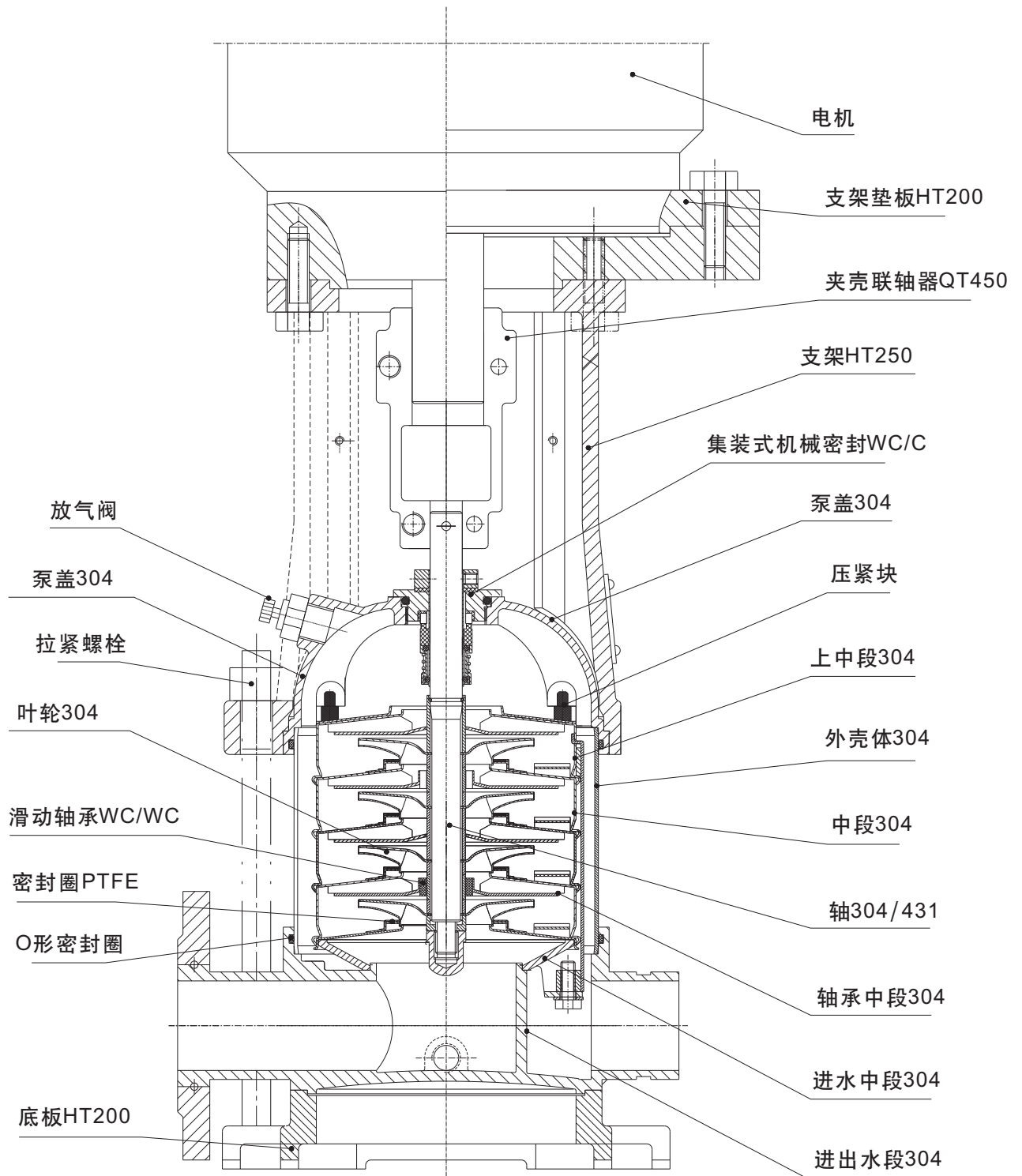


KQDQ25-2S、32-4S
KQDQ25-1、25-3、32-5

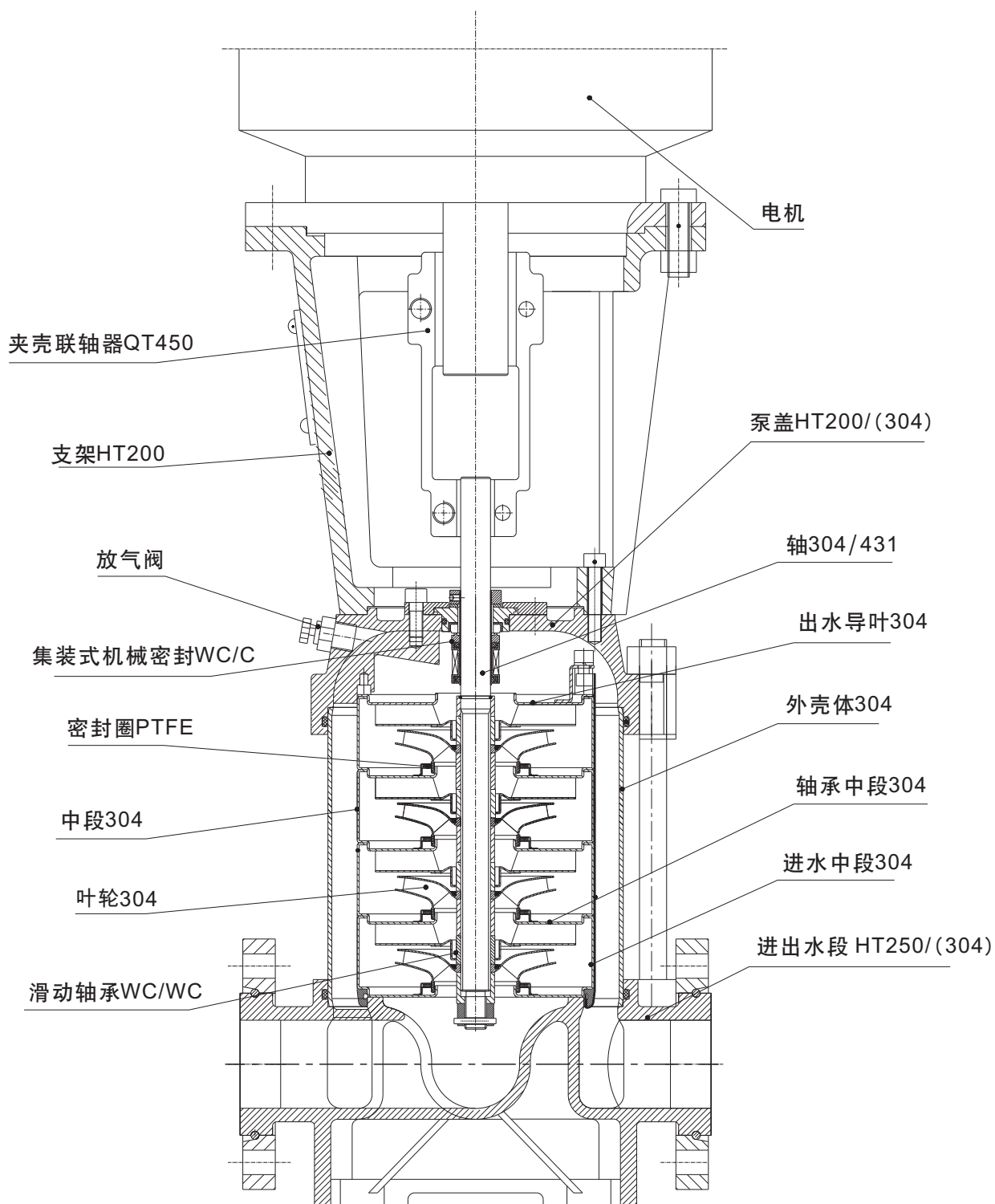




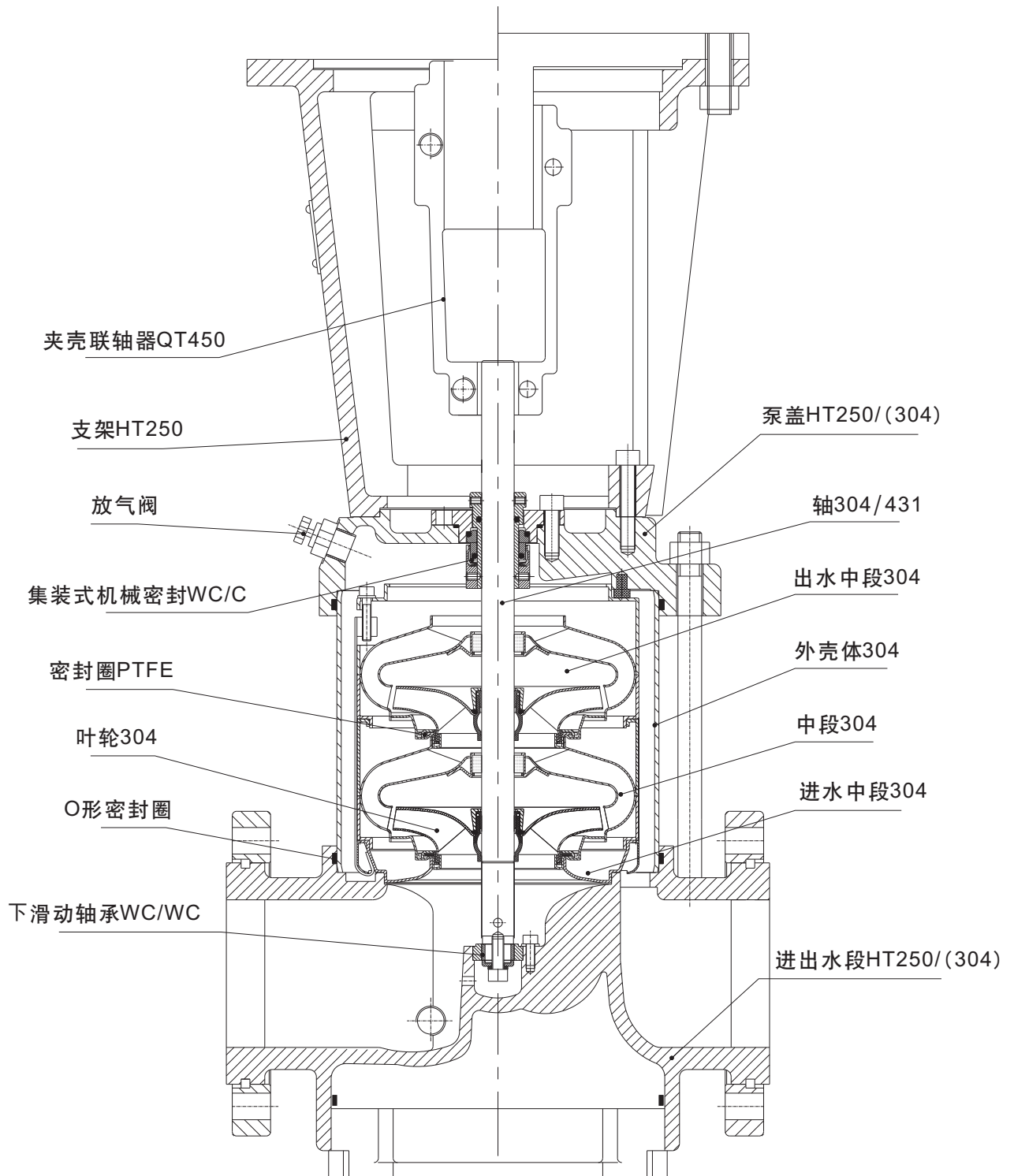
KQDQ40-8S、50-16S
KQDQ40-10、50-15、50-20



KQDP(Q)65-32

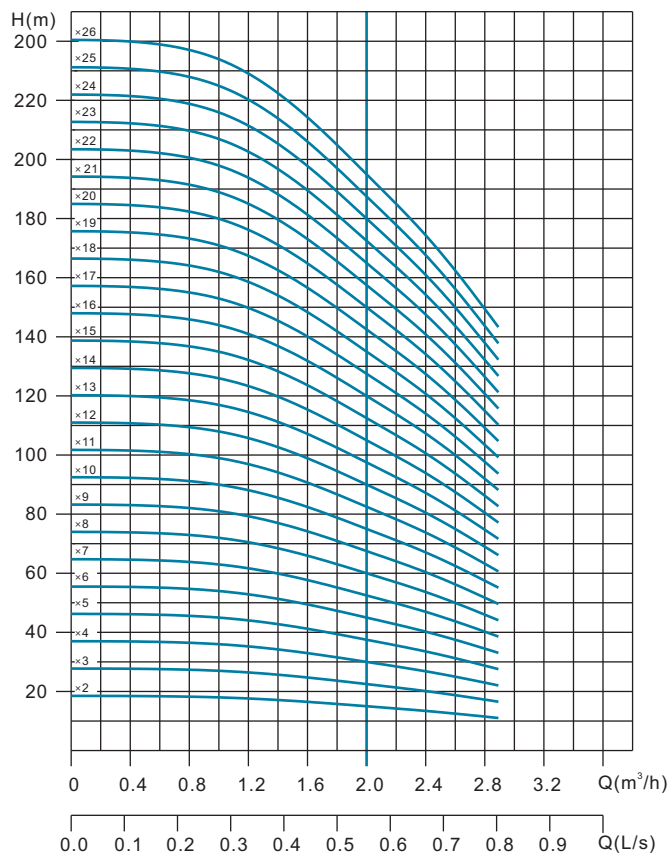


KQDP(Q)80-45、100-64、100-90

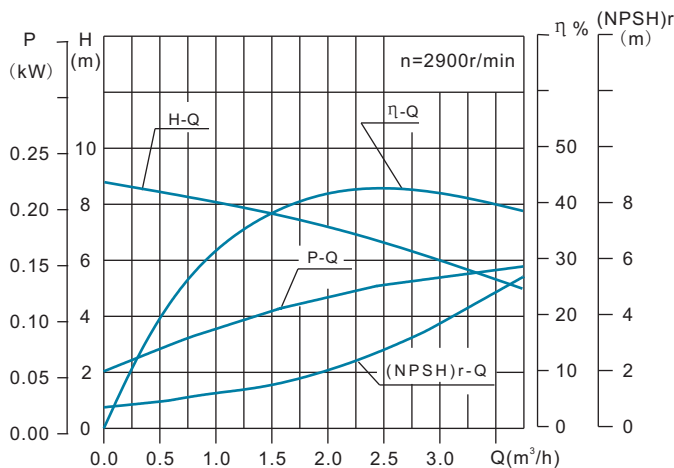


2900r/min (50Hz) 技术数据

KQDP25-2S × n KQDQ25-2S × n 性能曲线

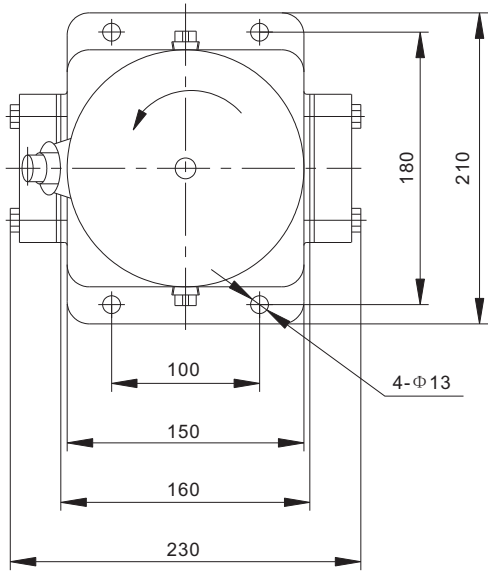
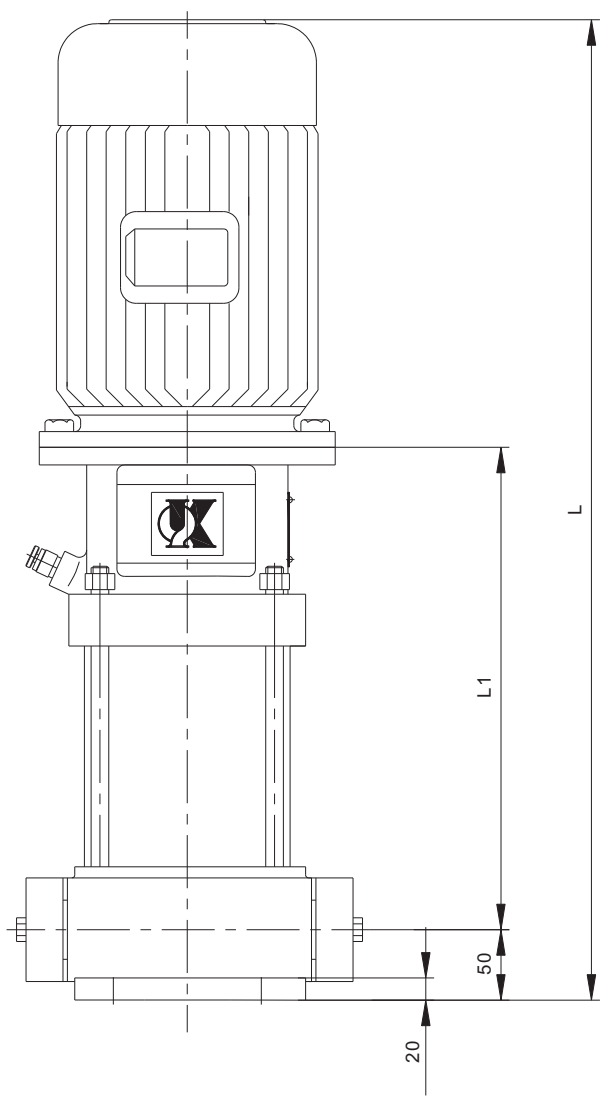


KQDP25-2S KQDQ25-2S 单级性能曲线

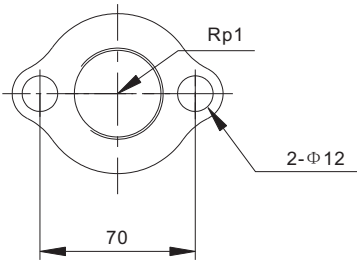


KQDP25-2S KQDQ25-2S 性能表								
级数 NO. of Stage (n)	流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed n r/min	功率 Power(kW)		效率 Efficiency (%)	必需汽 蚀余量 (NPSH) (m)
	(m³/h)	(L/s)			轴功率 Shaft Power	配用功率 Motor Power		
2	1	0.28	17	2770	0.14	0.37	32	2
	2	0.56	14		0.20		38	
	2.4	0.67	13		0.21		39	
3	1	0.28	25	2770	0.21	0.37	32	2
	2	0.56	21		0.30		38	
	2.4	0.67	19		0.32		39	
4	1	0.28	33	2770	0.28	0.55	32	2
	2	0.56	28		0.40		38	
	2.4	0.67	25		0.42		39	
5	1	0.28	42	2770	0.35	0.55	32	2
	2	0.56	35		0.50		38	
	2.4	0.67	31		0.53		39	
6	1	0.28	50	2770	0.43	0.75	32	2
	2	0.56	42		0.60		38	
	2.4	0.67	38		0.61		40	
7	1	0.28	58	2770	0.50	0.75	32	2
	2	0.56	49		0.70		38	
	2.4	0.67	44		0.72		40	
8	1	0.28	68	2800	0.58	1.1	32	2
	2	0.56	57		0.82		38	
	2.4	0.67	51		0.84		40	
9	1	0.28	77	2800	0.65	1.1	32	2
	2	0.56	64		0.92		38	
	2.4	0.67	58		0.94		40	
10	1	0.28	85	2800	0.73	1.1	32	2
	2	0.56	71		1.02		38	
	2.4	0.67	64		1.05		40	
11	1	0.28	94	2800	0.80	1.5	32	2
	2	0.56	79		1.13		38	
	2.4	0.67	70		1.15		40	
12	1	0.28	102	2800	0.87	1.5	32	2
	2	0.56	86		1.20		39	
	2.4	0.67	77		1.22		41	
13	1	0.28	111	2800	0.94	1.5	32	2
	2	0.56	93		1.30		39	
	2.4	0.67	83		1.33		41	
14	1	0.28	119	2800	1.02	1.5	32	2
	2	0.56	100		1.40		39	
	2.4	0.67	90		1.43		41	
15	1	0.28	132	2840	1.12	2.2	32	2
	2	0.56	110		1.54		39	
	2.4	0.67	99		1.58		41	
16	1	0.28	140	2840	1.19	2.2	32	2
	2	0.56	118		1.64		39	
	2.4	0.67	105		1.68		41	
17	1	0.28	149	2840	1.27	2.2	32	2
	2	0.56	125		1.74		39	
	2.4	0.67	112		1.79		41	
18	1	0.28	158	2840	1.34	2.2	32	2
	2	0.56	132		1.85		39	
	2.4	0.67	119		1.89		41	
19	1	0.28	167	2840	1.42	2.2	32	2
	2	0.56	140		1.95		39	
	2.4	0.67	125		2.00		41	
20	1	0.28	175	2840	1.49	2.2	32	2
	2	0.56	147		2.05		39	
	2.4	0.67	132		2.10		41	
21	1	0.28	188	2870	1.60	3	32	2
	2	0.56	158		2.04		42	
	2.4	0.67	141		2.15		43	
22	1	0.28	197	2870	1.68	3	32	2
	2	0.56	165		2.14		42	
	2.4	0.67	148		2.25		43	
23	1	0.28	206	2870	1.75	3	32	2
	2	0.56	173		2.24		42	
	2.4	0.67	155		2.35		43	
24	1	0.28	215	2870	1.83	3	32	2
	2	0.56	180		2.33		42	
	2.4	0.67	162		2.46		43	
25	1	0.28	224	2870	1.91	3	32	2
	2	0.56	188		2.43		42	
	2.4	0.67	168		2.56		43	
26	1	0.28	233	2870	1.98	3	32	2
	2	0.56	195		2.53		42	
	2.4	0.67	175		2.66		43	

KQDP25-2S



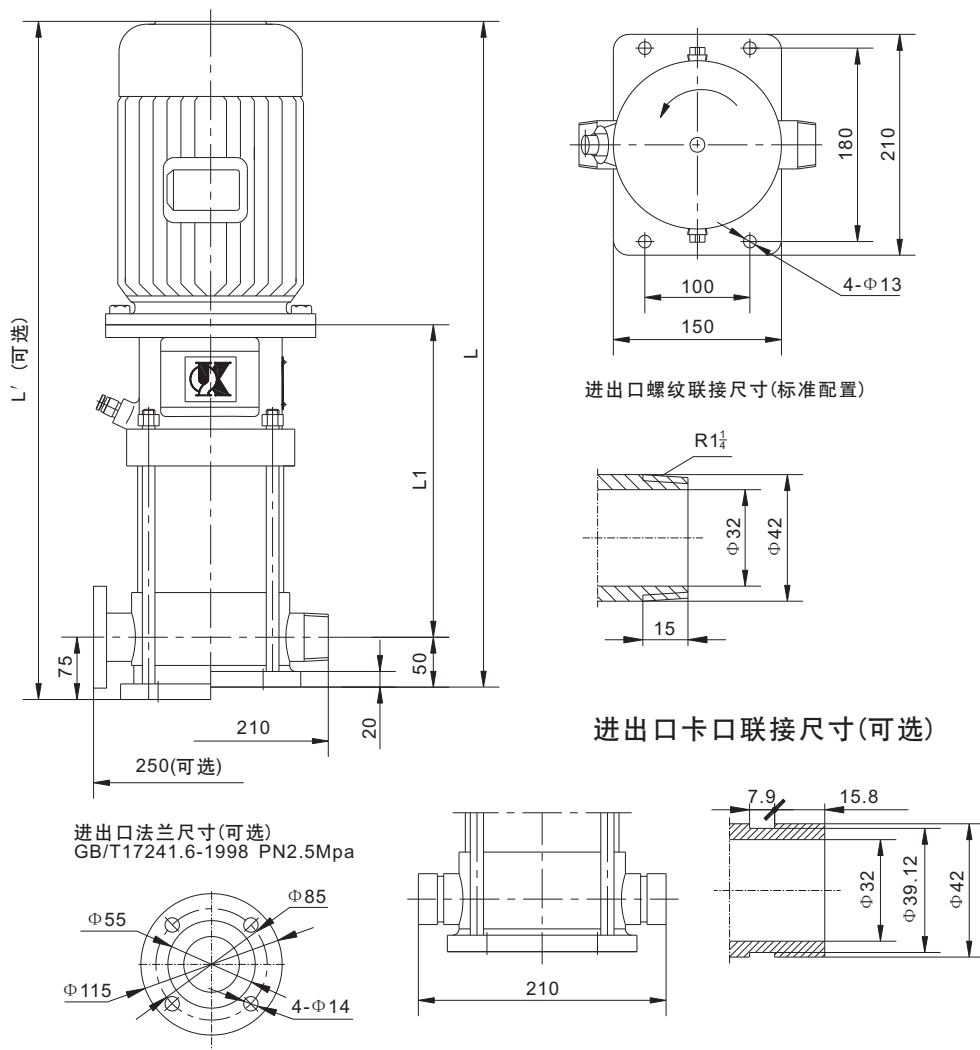
附配对进出口椭圆法兰 联接尺寸



级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
2	215	475	0.37	20
3	233	493	0.37	21
4	251	511	0.55	22
5	269	529	0.55	23
6	287	592	0.75	25
7	305	610	0.75	26
8	323	628	1.1	28
9	341	646	1.1	29
10	359	664	1.1	30
11	377	717	1.5	32
12	395	735	1.5	33
13	413	753	1.5	34
14	431	771	1.5	35

级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
15	449	789	2.2	37
16	467	807	2.2	38
17	485	825	2.2	39
18	503	843	2.2	40
19	521	861	2.2	41
20	539	879	2.2	42
21	567	942	3	45
22	585	960	3	46
23	603	978	3	47
24	621	996	3	48
25	639	1014	3	49
26	657	1032	3	50

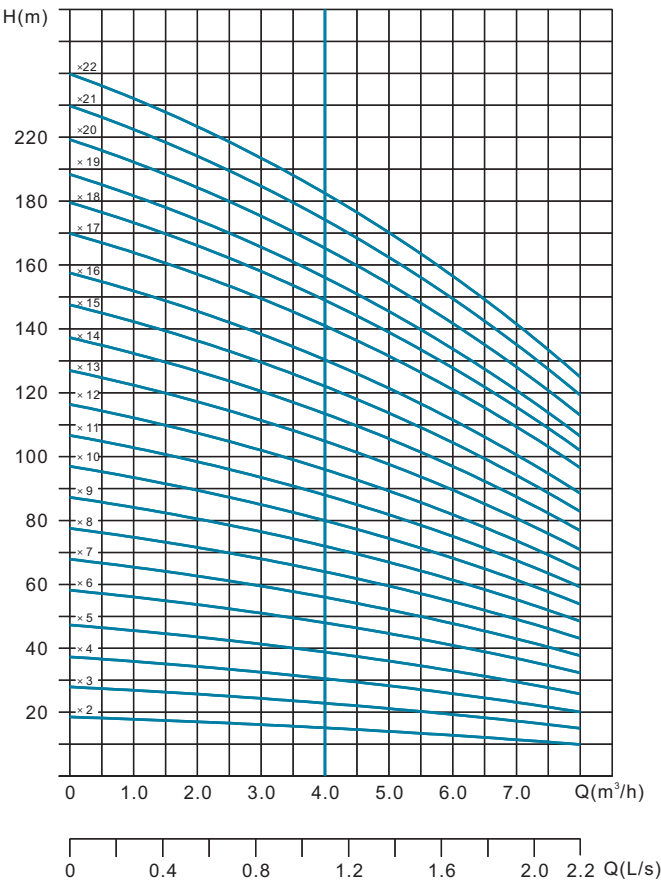
KQDQ25-2S



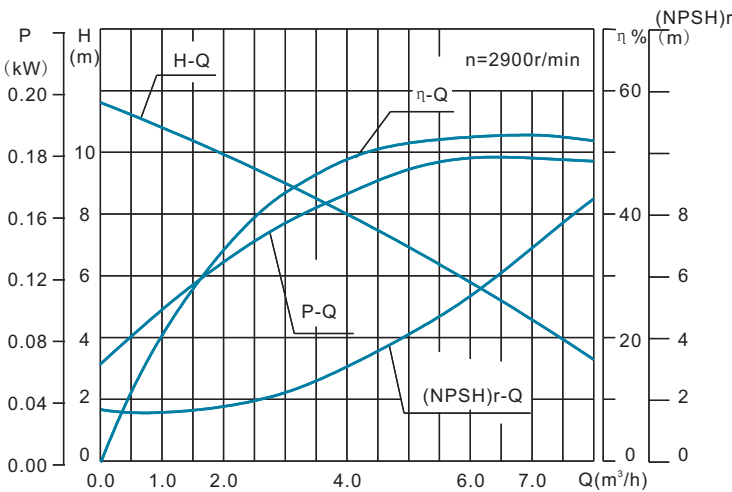
级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	L' (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
2	215	475	500	0.37	20
3	233	493	518	0.37	20
4	251	511	536	0.55	21
5	269	529	554	0.55	21
6	287	592	617	0.75	23
7	305	610	635	0.75	23
8	323	628	653	1.1	24
9	341	646	671	1.1	25
10	359	664	689	1.1	26
11	377	717	742	1.5	27
12	395	735	760	1.5	28
13	413	753	778	1.5	29
14	431	771	796	1.5	30

级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	L' (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
15	449	789	814	2.2	35
16	467	807	832	2.2	36
17	485	825	850	2.2	37
18	503	843	868	2.2	38
19	521	861	886	2.2	39
20	539	879	904	2.2	40
21	567	942	967	3	45
22	585	960	985	3	46
23	603	978	1003	3	47
24	621	996	1021	3	48
25	639	1014	1039	3	49
26	657	1032	1057	3	50

KQDP32-4S × n KQDQ32-4S × n 性能曲线

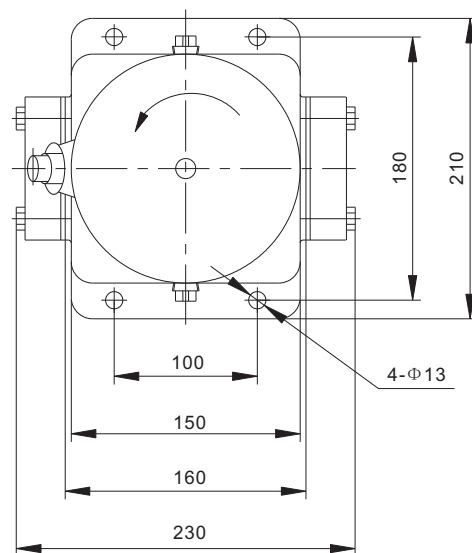
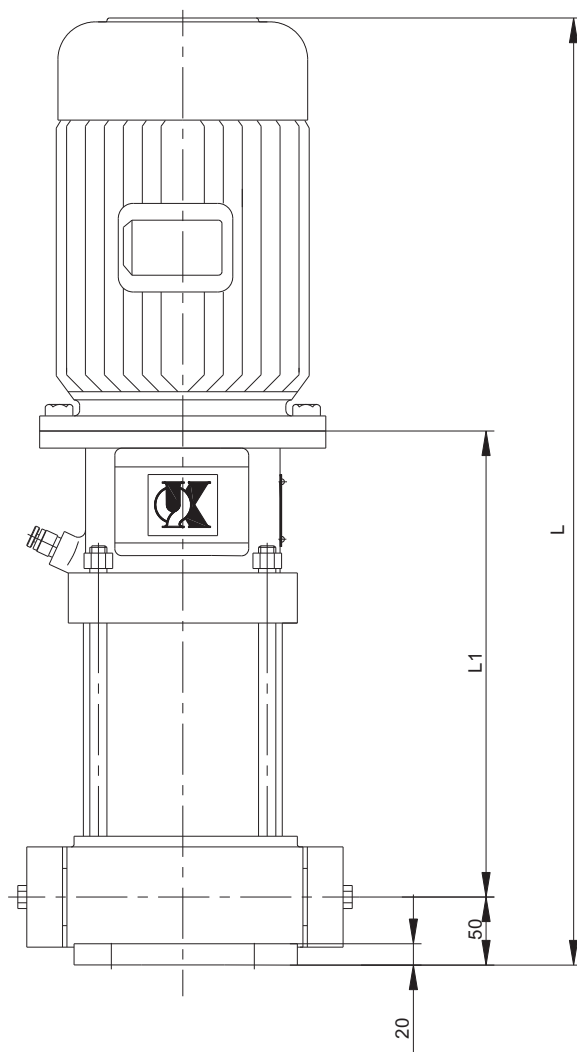
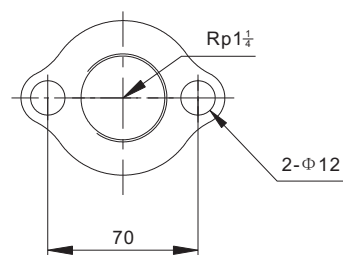


KQDP32-4S KQDQ32-4S 单级性能曲线



KQDP32-4S KQDQ32-4S 性能表

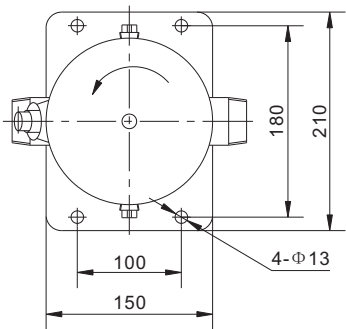
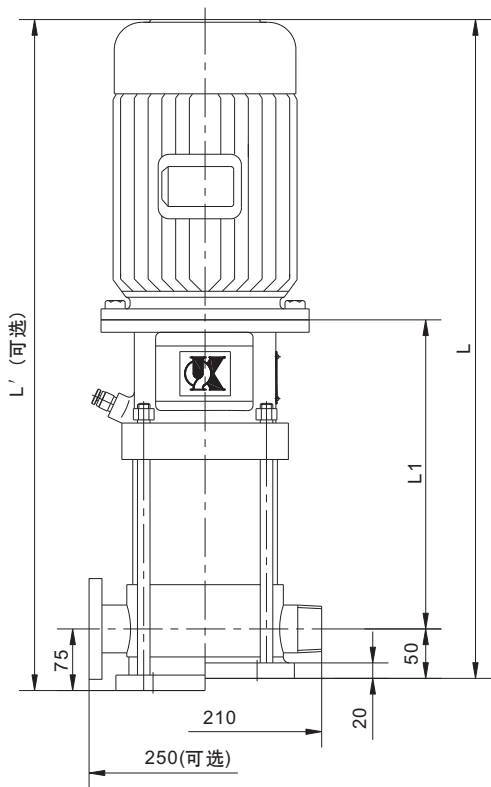
级数 NO. of Stage (n)	流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed n r/min	功率 Power(KW)		效率 Efficiency (%)	必需汽 蚀余量 (NPSH)r (m)
	(m³/h)	(L/s)			轴功率 Shaft Power	配用功率 Motor Power		
2	3.0	0.83	16	2770	0.28	0.37	46	2
	4.0	1.11	15		0.34		48	
	4.8	1.33	14		0.34		55	
3	3.0	0.83	24	2770	0.42	0.55	46	2
	4.0	1.11	23		0.51		48	
	4.8	1.33	21		0.50		55	
4	3.0	0.83	32	2770	0.57	0.75	46	2
	4.0	1.11	30		0.69		48	
	4.8	1.33	28		0.67		55	
5	3.0	0.83	41	2800	0.72	1.1	46	2
	4.0	1.11	39		0.88		48	
	4.8	1.33	36		0.86		55	
6	3.0	0.83	49	2800	0.87	1.1	46	2
	4.0	1.11	46		1.05		48	
	4.8	1.33	43		1.03		55	
7	3.0	0.83	57	2800	1.01	1.5	46	2
	4.0	1.11	54		1.23		48	
	4.8	1.33	50		1.20		55	
8	3.0	0.83	65	2800	1.16	1.5	46	2
	4.0	1.11	62		1.40		48	
	4.8	1.33	58		1.37		55	
9	3.0	0.83	75	2840	1.34	2.2	46	2
	4.0	1.11	71		1.62		48	
	4.8	1.33	67		1.59		55	
10	3.0	0.83	84	2840	1.49	2.2	46	2
	4.0	1.11	79		1.80		48	
	4.8	1.33	74		1.76		55	
11	3.0	0.83	92	2840	1.64	2.2	46	2
	4.0	1.11	87		1.98		48	
	4.8	1.33	82		1.94		55	
12	3.0	0.83	100	2840	1.78	2.2	46	2
	4.0	1.11	95		2.16		48	
	4.8	1.33	89		2.11		55	
13	3.0	0.83	111	2870	1.97	3	46	2
	4.0	1.11	105		2.34		49	
	4.8	1.33	98		2.34		55	
14	3.0	0.83	120	2870	2.13	3	46	2
	4.0	1.11	113		2.52		49	
	4.8	1.33	106		2.52		55	
15	3.0	0.83	128	2870	2.28	3	46	2
	4.0	1.11	122		2.70		49	
	4.8	1.33	114		2.70		55	
16	3.0	0.83	137	2870	2.43	3	46	2
	4.0	1.11	130		2.88		49	
	4.8	1.33	121		2.88		55	
17	3.0	0.83	148	2900	2.64	4	46	2
	4.0	1.11	141		3.06		50	
	4.8	1.33	131		3.07		56	
18	3.0	0.83	157	2900	2.79	4	46	2
	4.0	1.11	149		3.24		50	
	4.8	1.33	139		3.25		56	
19	3.0	0.83	166	2900	2.95	4	46	2
	4.0	1.11	157		3.42		50	
	4.8	1.33	147		3.43		56	
20	3.0	0.83	175	2900	3.10	4	46	2
	4.0	1.11	165		3.60		50	
	4.8	1.33	155		3.61		56	
21	3.0	0.83	183	2900	3.26	4	46	2
	4.0	1.11	174		3.78		50	
	4.8	1.33	162		3.79		56	
22	3.0	0.83	192	2900	3.41	4	46	2
	4.0	1.11	182		3.97		50	
	4.8	1.33	170		3.97		56	

KQDP32-4S

附配对进出口椭圆法兰 联接尺寸


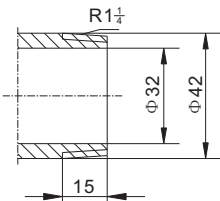
级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
2	237	497	0.37	22
3	266	526	0.55	24
4	295	600	0.75	26
5	324	629	1.1	28
6	353	658	1.1	29
7	382	722	1.5	32
8	411	751	1.5	33
9	440	780	2.2	37
10	469	809	2.2	38
11	498	838	2.2	39
12	527	867	2.2	40

级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
13	566	941	3	43
14	595	970	3	44
15	624	999	3	45
16	653	1028	3	46
17	682	1067	4	53
18	711	1096	4	54
19	740	1125	4	55
20	769	1154	4	56
21	798	1183	4	57
22	827	1212	4	58

KQDQ32-4S



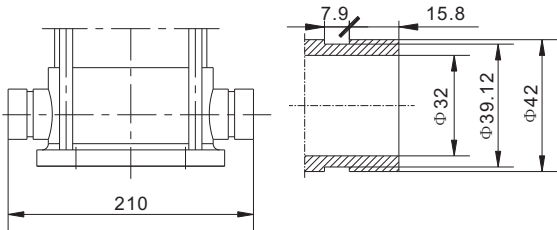
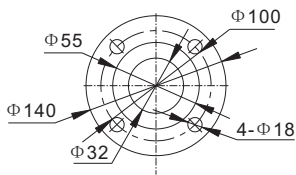
进出口螺纹联接尺寸(标准配置)



进出口卡口联接尺寸(可选)

进出口法兰尺寸(可选)

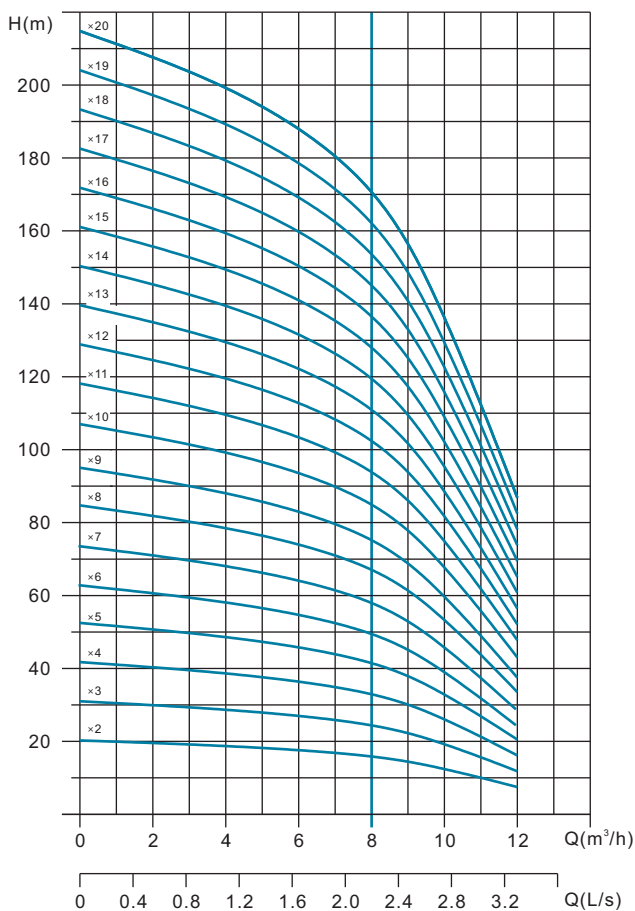
GB/T17241.6-1998 PN2.5Mpa



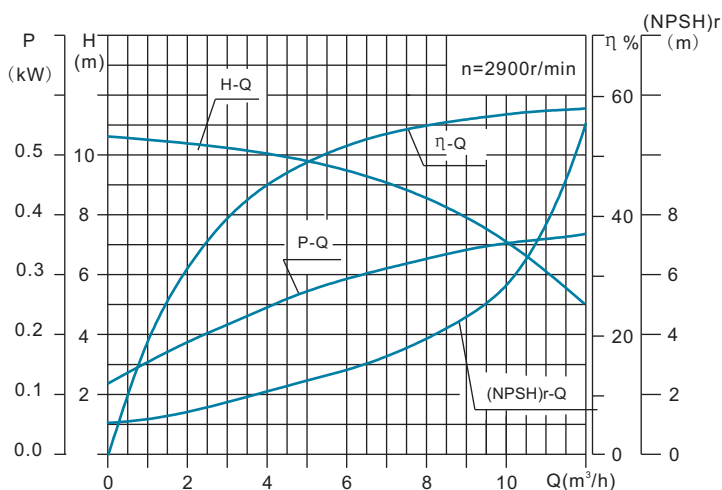
级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	L' (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
2	237	497	522	0.37	22
3	266	526	551	0.55	24
4	295	600	625	0.75	26
5	324	629	654	1.1	28
6	353	658	683	1.1	29
7	382	722	747	1.5	32
8	411	751	776	1.5	33
9	440	780	805	2.2	37
10	469	809	834	2.2	38
11	498	838	863	2.2	39
12	527	867	892	2.2	40

级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	L' (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
13	566	941	966	3	43
14	595	970	995	3	44
15	624	999	1024	3	45
16	653	1028	1053	3	46
17	682	1067	1092	4	53
18	711	1096	1121	4	54
19	740	1125	1150	4	55
20	769	1154	1179	4	56
21	798	1183	1208	4	57
22	827	1212	1237	4	58

KQDP40-8S × n KQDQ40-8S × n 性能曲线

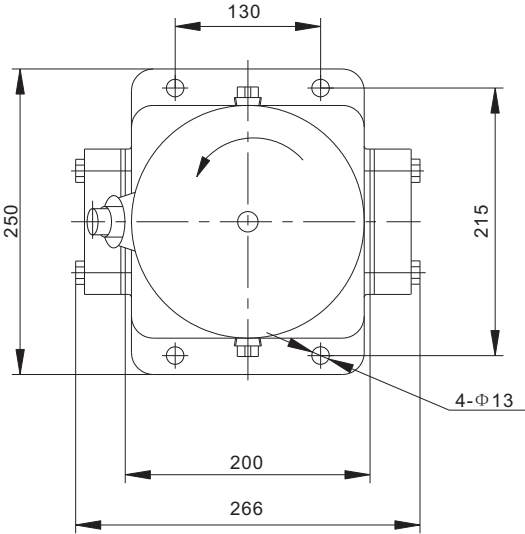
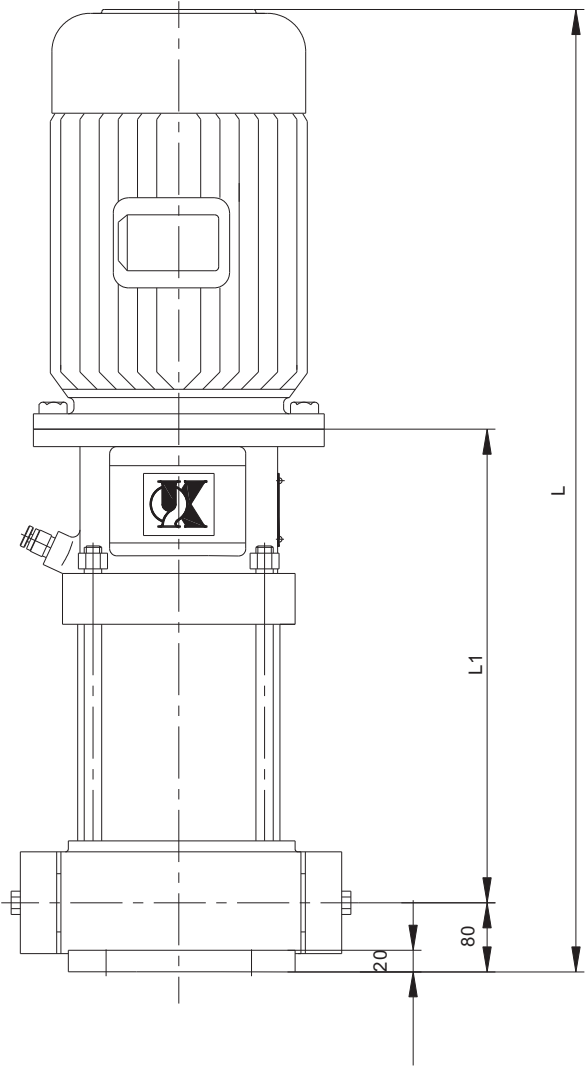


KQDP40-8S KQDQ40-8S 单级性能曲线

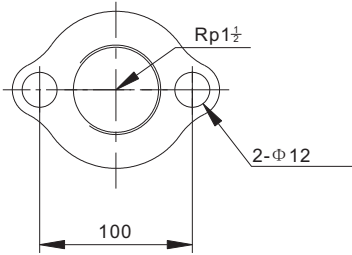


KQDP40-8S KQDQ40-8S 性能表								
级数 NO. of Stage	流量 Capacity		扬程 Head	转速 Speed	功率 Power(kW)		效率 Efficiency	必需汽 蚀余量 (NPSH)
	(m³/h)	(L/s)			轴功率 Shaft Power	配用功率 Motor Power		
(n)			(m)	n r/min			(%)	(m)
2	6	1.67	17	2770	0.56	0.75	50	2
	8	2.22	16		0.65		52	
	10	2.78	12		0.61		55	
3	6	1.67	26	2800	0.85	1.1	50	2
	8	2.22	24		1.00		52	
	10	2.78	19		0.93		55	
4	6	1.67	35	2800	1.14	1.5	50	2
	8	2.22	32		1.33		52	
	10	2.78	25		1.24		55	
5	6	1.67	45	2840	1.47	2.2	50	2
	8	2.22	41		1.71		52	
	10	2.78	32		1.59		55	
6	6	1.67	54	2840	1.76	2.2	50	2
	8	2.22	49		2.05		52	
	10	2.78	39		1.91		55	
7	6	1.67	64	2870	2.09	3	50	2
	8	2.22	58		2.44		52	
	10	2.78	46		2.27		55	
8	6	1.67	73	2870	2.39	3	50	2
	8	2.22	67		2.79		52	
	10	2.78	52		2.60		55	
9	6	1.67	84	2900	2.64	4	52	2
	8	2.22	77		3.09		54	
	10	2.78	60		2.93		56	
10	6	1.67	94	2900	2.94	4	52	2
	8	2.22	85		3.43		54	
	10	2.78	67		3.26		56	
11	6	1.67	103	2900	3.23	4	52	2
	8	2.22	94		3.77		54	
	10	2.78	74		3.58		56	
12	6	1.67	112	2900	3.53	5.5	52	2
	8	2.22	102		4.04		55	
	10	2.78	80		3.84		57	
13	6	1.67	122	2900	3.82	5.5	52	2
	8	2.22	111		4.38		55	
	10	2.78	87		4.16		57	
14	6	1.67	131	2900	4.11	5.5	52	2
	8	2.22	119		4.71		55	
	10	2.78	94		4.48		57	
15	6	1.67	140	2900	4.41	5.5	52	2
	8	2.22	128		5.05		55	
	10	2.78	101		4.80		57	
16	6	1.67	150	2900	4.70	5.5	52	2
	8	2.22	136		5.39		55	
	10	2.78	107		5.12		57	
17	6	1.67	159	2900	4.99	7.5	52	2
	8	2.22	145		5.72		55	
	10	2.78	114		5.44		57	
18	6	1.67	168	2900	5.29	7.5	52	2
	8	2.22	153		6.06		55	
	10	2.78	121		5.76		57	
19	6	1.67	178	2900	5.58	7.5	52	2
	8	2.22	162		6.40		55	
	10	2.78	127		6.08		57	
20	6	1.67	187	2900	5.88	7.5	52	2
	8	2.22	170		6.73		55	
	10	2.78	134		6.40		57	

KQDP40-8S

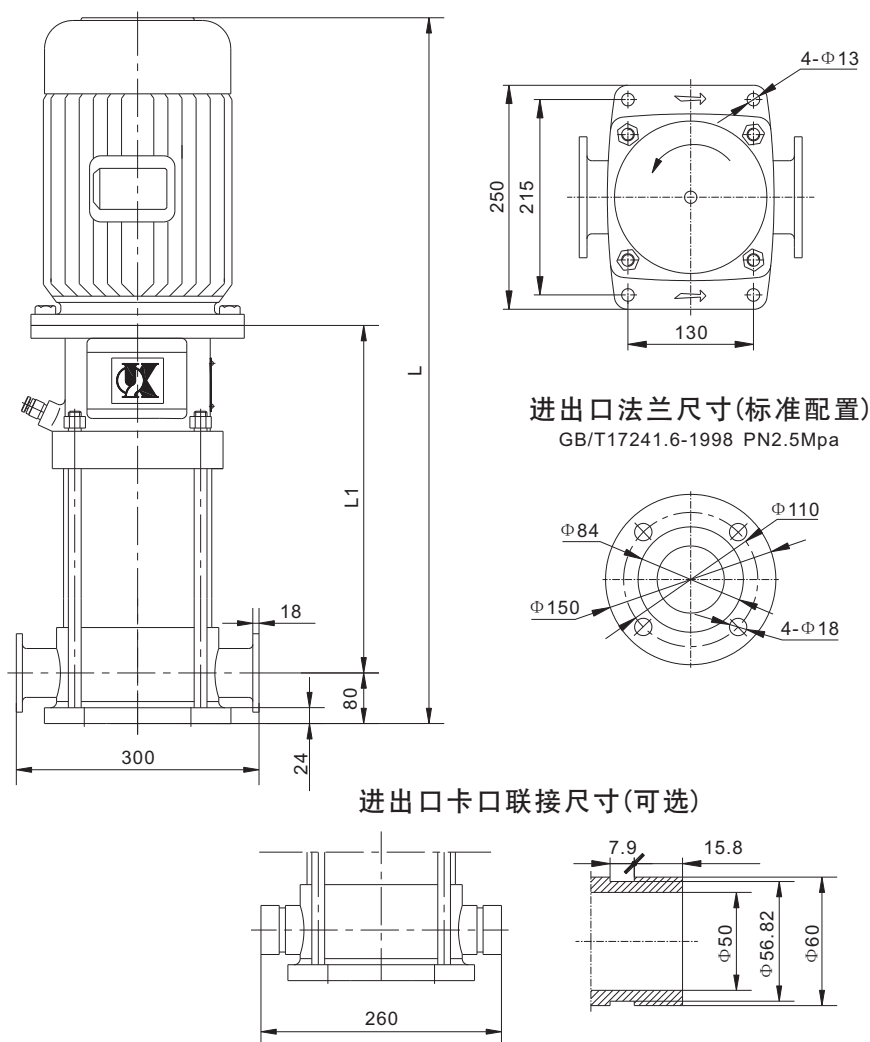


附配对进出口椭圆法兰 联接尺寸



级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
2	289	624	0.75	36
3	319	654	1.1	38
4	349	719	1.5	44
5	379	749	2.2	47
6	409	779	2.2	49
7	449	854	3	58
8	479	884	3	60
9	509	924	4	69
10	539	954	4	71
11	569	984	4	73

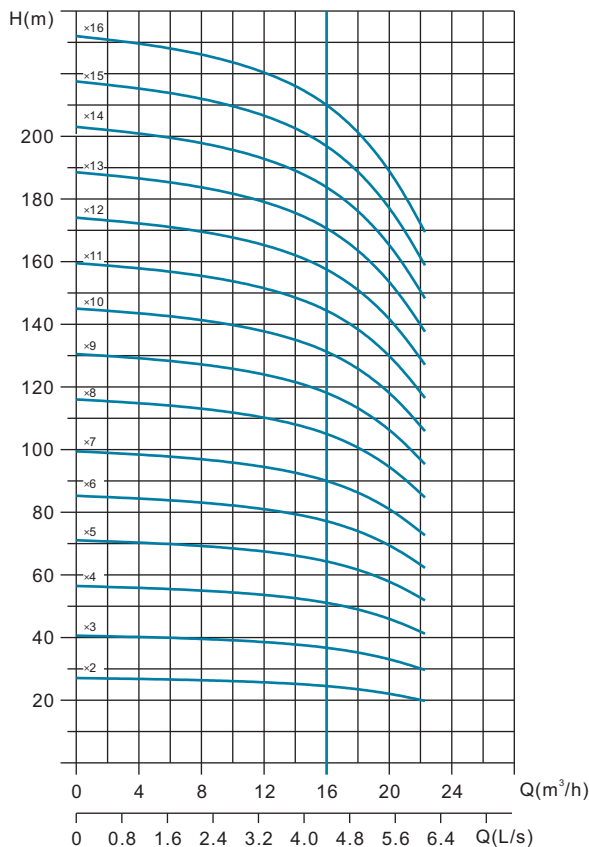
级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
12	669	1179	5.5	87
13	699	1209	5.5	89
14	729	1239	5.5	91
15	759	1269	5.5	93
16	789	1299	5.5	95
17	819	1329	7.5	102
18	849	1359	7.5	104
19	879	1389	7.5	106
20	909	1419	7.5	108

KQDQ40-8S


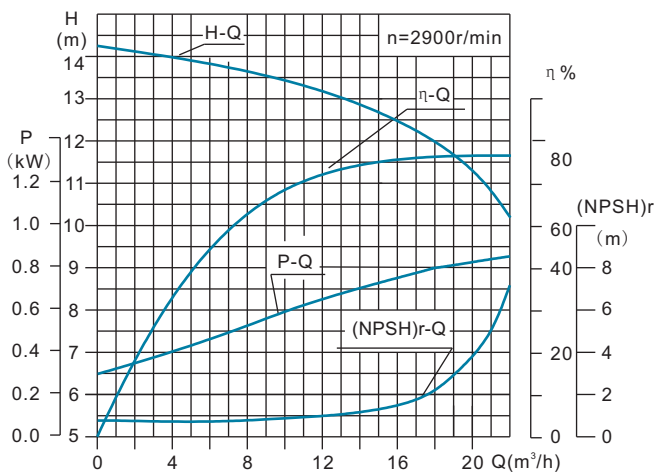
级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
2	289	624	0.75	36
3	319	654	1.1	38
4	349	719	1.5	44
5	379	749	2.2	47
6	409	779	2.2	49
7	449	854	3	58
8	479	884	3	60
9	509	924	4	69
10	539	954	4	71
11	569	984	4	73

级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
12	669	1179	5.5	87
13	699	1209	5.5	89
14	729	1239	5.5	91
15	759	1269	5.5	93
16	789	1299	5.5	95
17	819	1329	7.5	102
18	849	1359	7.5	104
19	879	1389	7.5	106
20	909	1419	7.5	108

KQDP50-16S × n KQDQ50-16S × n 性能曲线

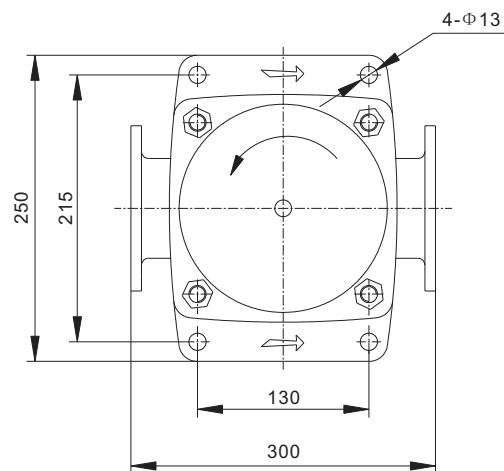
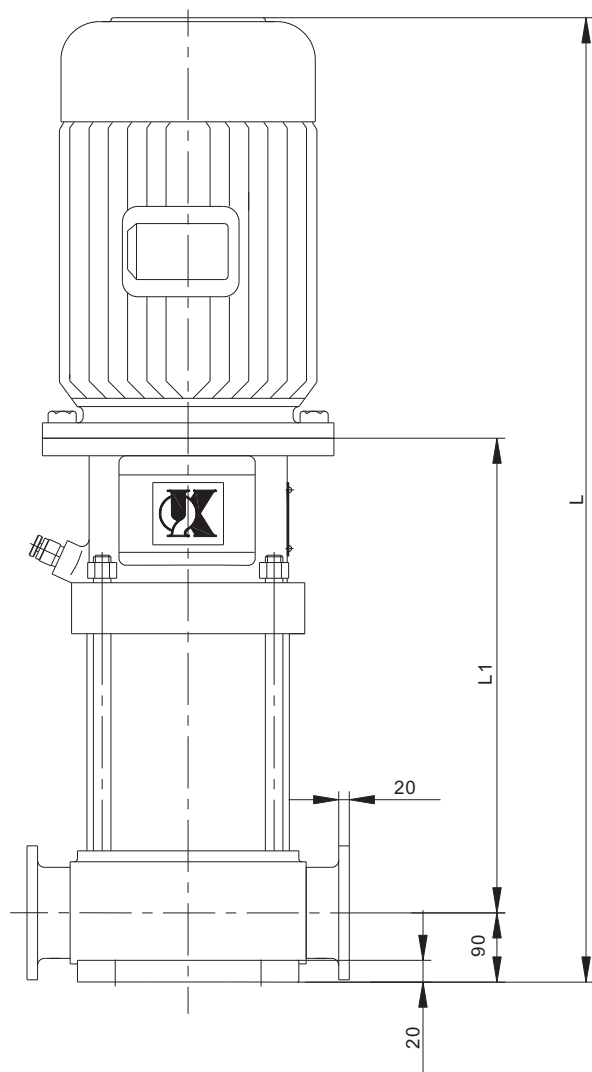


KQDP50-16S KQDQ50-16S 单级性能曲线

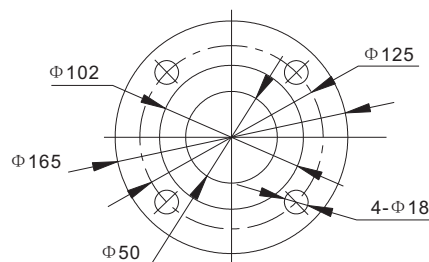


KQDP50-16S				KQDQ50-16S				性能表	
级数 NO. of Stage	流量 Capacity		扬程 Head	转速 Speed	功率 Power(kW)		效率 Efficiency	必需汽 蚀余量 (NPSH)r	
	(m³/h)	(L/s)			轴功率 Shaft Power	配用功率 Motor Power			
2	10	2.78	26	2840	1.42	2.2	50	3	
	16	4.44	25		1.92		56		
	20	5.56	22		1.97		60		
3	10	2.78	40	2870	2.17	3.0	50	3	
	16	4.44	38		2.89		57		
	20	5.56	33		2.92		62		
4	10	2.78	54	2900	2.96	4.0	50	3	
	16	4.44	51		3.93		57		
	20	5.56	45		3.98		62		
5	10	2.78	68	2900	3.69	5.5	50	3	
	16	4.44	64		4.67		60		
	20	5.56	57		4.90		63		
6	10	2.78	81	2900	4.43	7.5	50	3	
	16	4.44	77		5.60		60		
	20	5.56	68		5.88		63		
7	10	2.78	95	2900	5.17	7.5	50	3	
	16	4.44	90		6.54		60		
	20	5.56	79		6.85		63		
8	10	2.78	111	2930	5.20	11.0	58	3	
	16	4.44	105		7.26		63		
	20	5.56	93		7.75		65		
9	10	2.78	125	2930	5.85	11.0	58	3	
	16	4.44	118		8.17		63		
	20	5.56	104		8.72		65		
10	10	2.78	138	2930	6.50	11.0	58	3	
	16	4.44	131		9.08		63		
	20	5.56	116		9.69		65		
11	10	2.78	152	2930	7.15	11.0	58	3	
	16	4.44	144		9.99		63		
	20	5.56	127		10.66		65		
12	10	2.78	166	2930	7.80	15.0	58	3	
	16	4.44	158		10.72		64		
	20	5.56	139		11.11		68		
13	10	2.78	180	2930	8.45	15.0	58	3	
	16	4.44	171		11.62		64		
	20	5.56	150		12.04		68		
14	10	2.78	194	2930	9.10	15.0	58	3	
	16	4.44	184		12.51		64		
	20	5.56	162		12.97		68		
15	10	2.78	208	2930	9.75	15.0	58	3	
	16	4.44	197		13.40		64		
	20	5.56	173		13.89		68		
16	10	2.78	222	2930	10.40	15.0	58	3	
	16	4.44	210		14.30		64		
	20	5.56	185		14.82		68		

KQDP50-16S

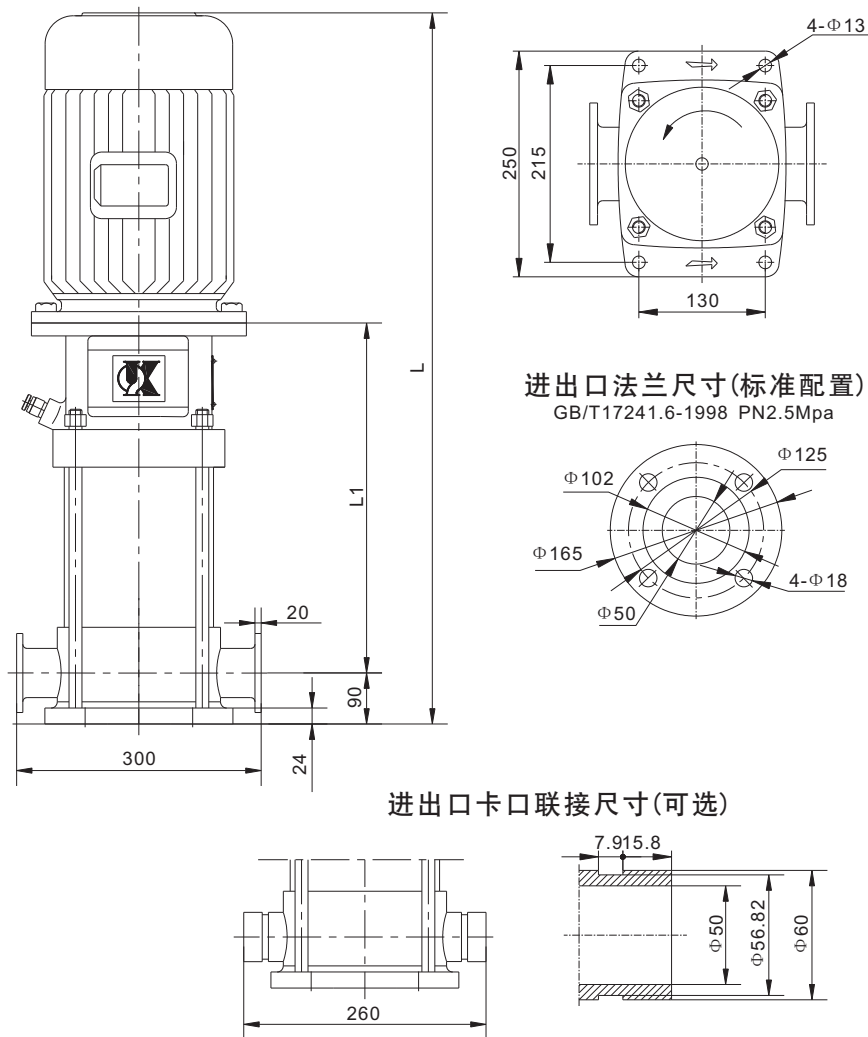


进出口法兰尺寸
GB/T17241.6-1998 PN2.5Mpa



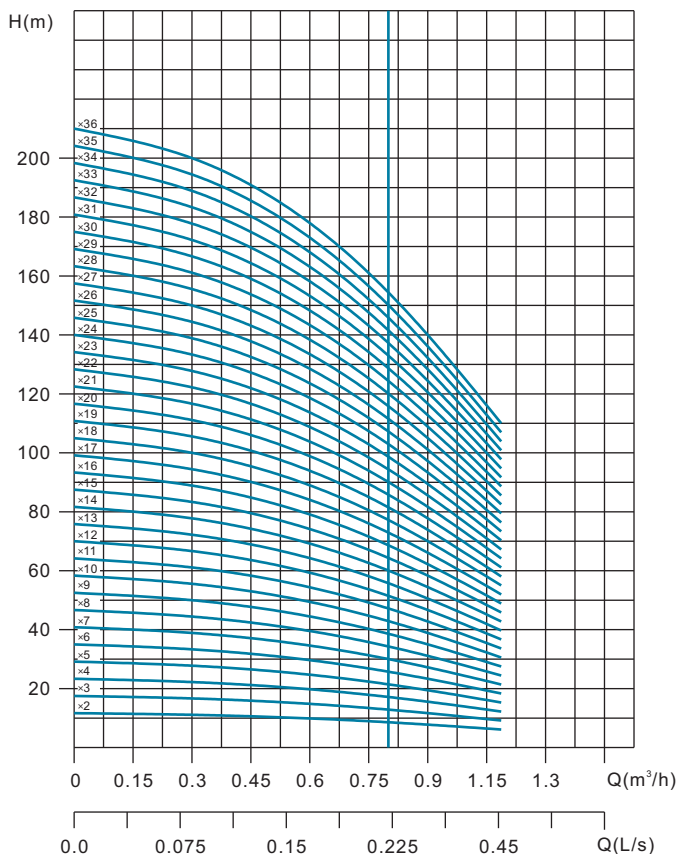
级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
2	324	713	2.2	56
3	379	803	3	59
4	424	858	4	68
5	539	1068	5.5	89
6	584	1113	7.5	93
7	629	1158	7.5	97
8	704	1308	11	155
9	749	1353	11	159
10	794	1398	11	163
11	839	1443	11	167
12	884	1488	15	179
13	929	1533	15	182
14	974	1578	15	185
15	1019	1623	15	188
16	1064	1723	15	191

KQDQ50-16S

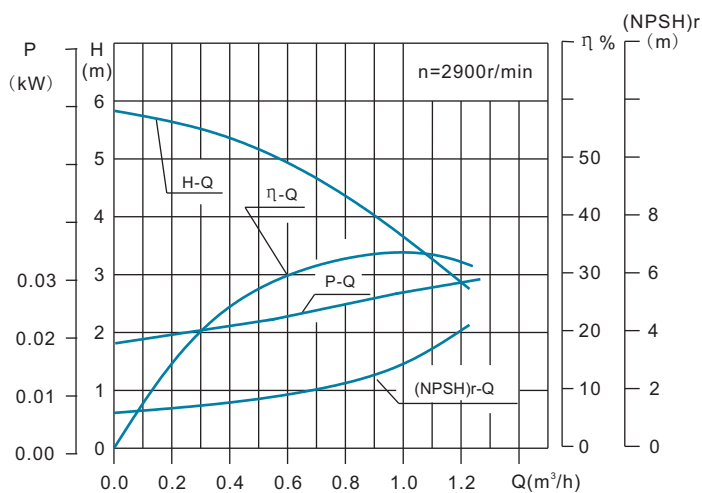


级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
2	324	713	2.2	56
3	379	803	3	59
4	424	858	4	68
5	539	1068	5.5	89
6	584	1113	7.5	93
7	629	1158	7.5	97
8	704	1308	11	155
9	749	1353	11	159
10	794	1398	11	163
11	839	1443	11	167
12	884	1488	15	179
13	929	1533	15	182
14	974	1578	15	185
15	1019	1623	15	188
16	1064	1723	15	191

KQDP25-1 × n KQDQ25-1 × n 性能曲线

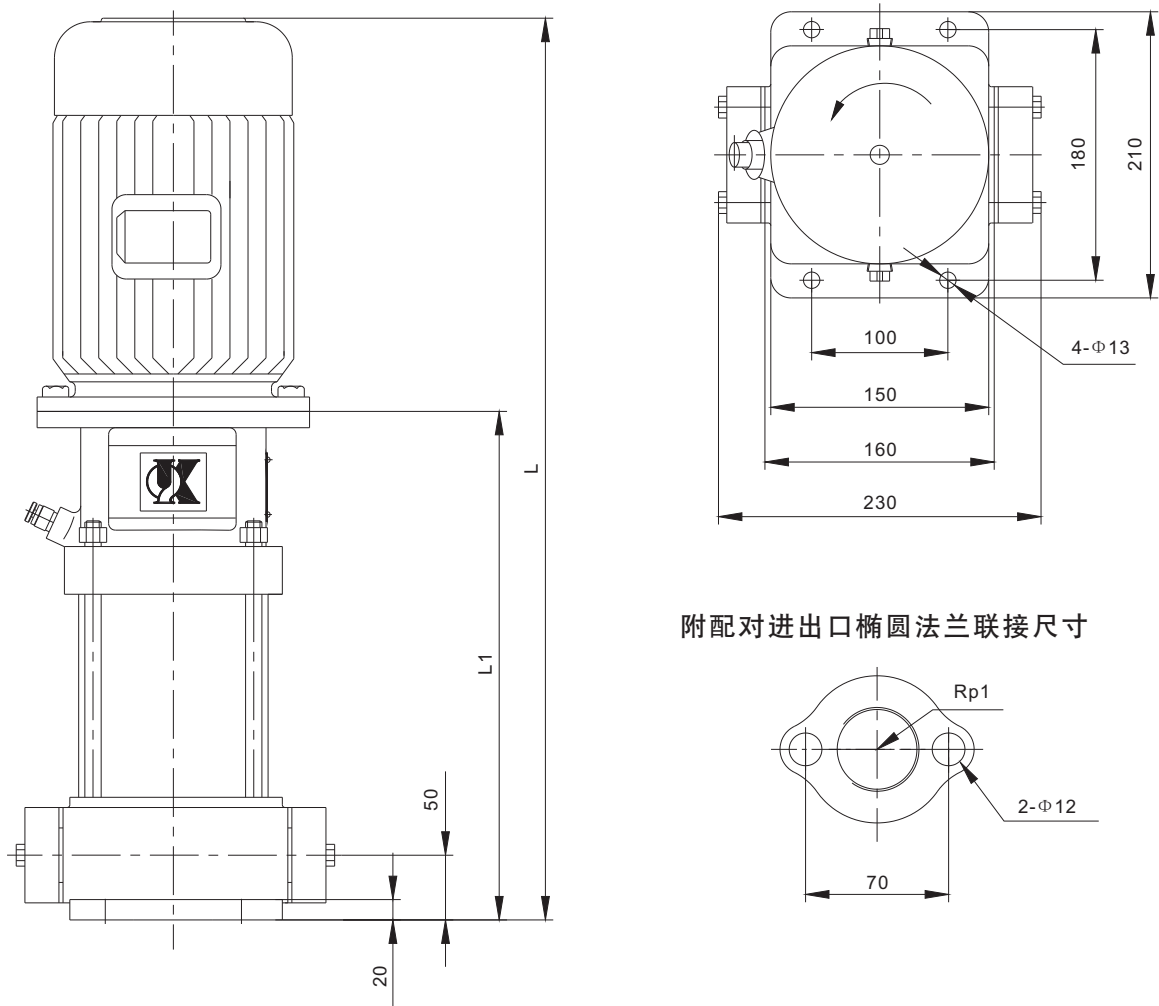


KQDP25-1 KQDQ25-1 单级性能曲线

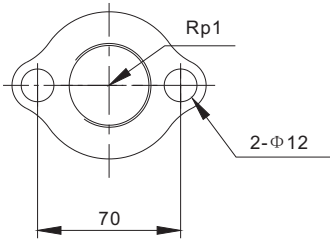


KQDP25-1 KQDQ25-1 性能表								
级数	流量		扬程	转速	功率		效率	必需汽
NO. of Stage	Capacity		Head	Speed	Power(KW)		Efficiency	蚀余量
					轴功率	配用功率		(NPSH)
(n)	(m³/h)	(L/s)	(m)	n r/min	Shaft Power	Motor Power	(%)	(m)
2	0.48	0.13	10	2770	0.05	0.37	29	2
	0.8	0.22	8		0.05		33	
	1	0.28	7		0.06		32	
3	0.48	0.13	15	2770	0.07	0.37	29	2
	0.8	0.22	12		0.08		33	
	1	0.28	10		0.08		32	
4	0.48	0.13	20	2770	0.09	0.37	29	2
	0.8	0.22	17		0.11		33	
	1	0.28	13		0.11		32	
5	0.48	0.13	25	2770	0.11	0.37	29	2
	0.8	0.22	21		0.14		33	
	1	0.28	16		0.14		32	
6	0.48	0.13	30	2770	0.14	0.37	29	2
	0.8	0.22	25		0.16		33	
	1	0.28	20		0.17		32	
7	0.48	0.13	35	2770	0.16	0.37	29	2
	0.8	0.22	29		0.19		33	
	1	0.28	23		0.19		32	
8	0.48	0.13	40	2770	0.18	0.37	29	2
	0.8	0.22	33		0.22		33	
	1	0.28	26		0.22		32	
9	0.48	0.13	45	2770	0.20	0.37	29	2
	0.8	0.22	37		0.25		33	
	1	0.28	29		0.25		32	
10	0.48	0.13	50	2770	0.23	0.37	29	2
	0.8	0.22	42		0.27		33	
	1	0.28	33		0.28		32	
11	0.48	0.13	55	2770	0.25	0.37	29	2
	0.8	0.22	46		0.30		33	
	1	0.28	36		0.31		32	
12	0.48	0.13	60	2770	0.27	0.37	29	2
	0.8	0.22	50		0.33		33	
	1	0.28	39		0.33		32	
13	0.48	0.13	65	2770	0.29	0.37	29	2
	0.8	0.22	54		0.36		33	
	1	0.28	42		0.36		32	
15	0.48	0.13	75	2770	0.34	0.55	29	2
	0.8	0.22	62		0.41		33	
	1	0.28	49		0.42		32	
17	0.48	0.13	85	2770	0.39	0.55	29	2
	0.8	0.22	71		0.47		33	
	1	0.28	55		0.47		32	
19	0.48	0.13	96	2770	0.43	0.55	29	2
	0.8	0.22	79		0.52		33	
	1	0.28	62		0.53		32	
21	0.48	0.13	106	2770	0.48	0.75	29	2
	0.8	0.22	87		0.58		33	
	1	0.28	69		0.58		32	
23	0.48	0.13	116	2770	0.52	0.75	29	2
	0.8	0.22	96		0.63		33	
	1	0.28	75		0.64		32	
25	0.48	0.13	126	2770	0.57	0.75	29	2
	0.8	0.22	104		0.69		33	
	1	0.28	82		0.69		32	
27	0.48	0.13	139	2800	0.63	1.1	29	2
	0.8	0.22	115		0.76		33	
	1	0.28	90		0.77		32	
30	0.48	0.13	154	2800	0.69	1.1	29	2
	0.8	0.22	128		0.84		33	
	1	0.28	100		0.85		32	
33	0.48	0.13	170	2800	0.76	1.1	29	2
	0.8	0.22	140		0.93		33	
	1	0.28	110		0.94		32	
36	0.48	0.13	185	2800	0.83	1.1	29	2
	0.8	0.22	153		1.01		33	
	1	0.28	120		1.02		32	

KQDP25-1



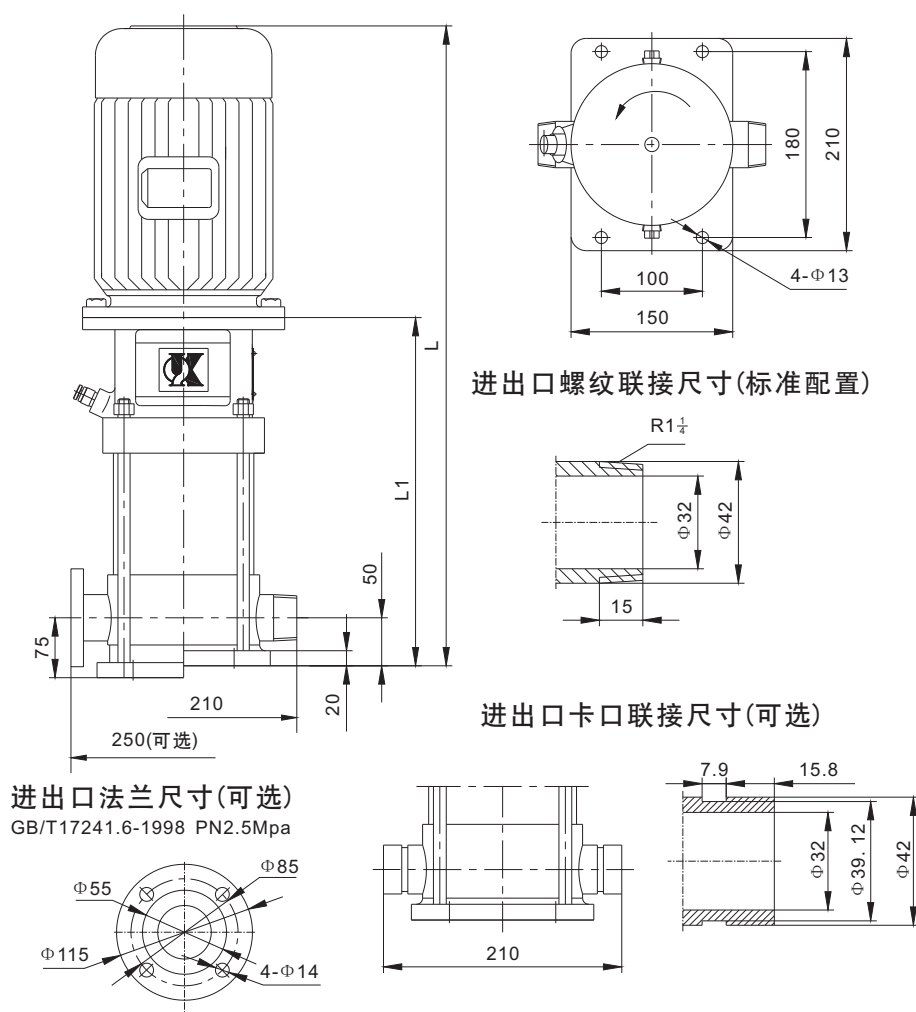
附配对进出口椭圆法兰联接尺寸



级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
2	283	513	0.37	20
3	283	513	0.37	20
4	301	531	0.37	21
5	319	549	0.37	21
6	337	567	0.37	22
7	355	585	0.37	22
8	373	603	0.37	23
9	391	621	0.37	23
10	409	639	0.37	23
11	427	657	0.37	24
12	445	675	0.37	24

级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
13	463	693	0.37	25
15	499	729	0.55	26
17	535	765	0.55	26
19	571	801	0.55	27
21	607	857	0.75	30
23	643	893	0.75	31
25	679	929	0.75	32
27	715	965	1.1	35
30	769	1019	1.1	36
33	823	1073	1.1	37
36	877	1127	1.1	38

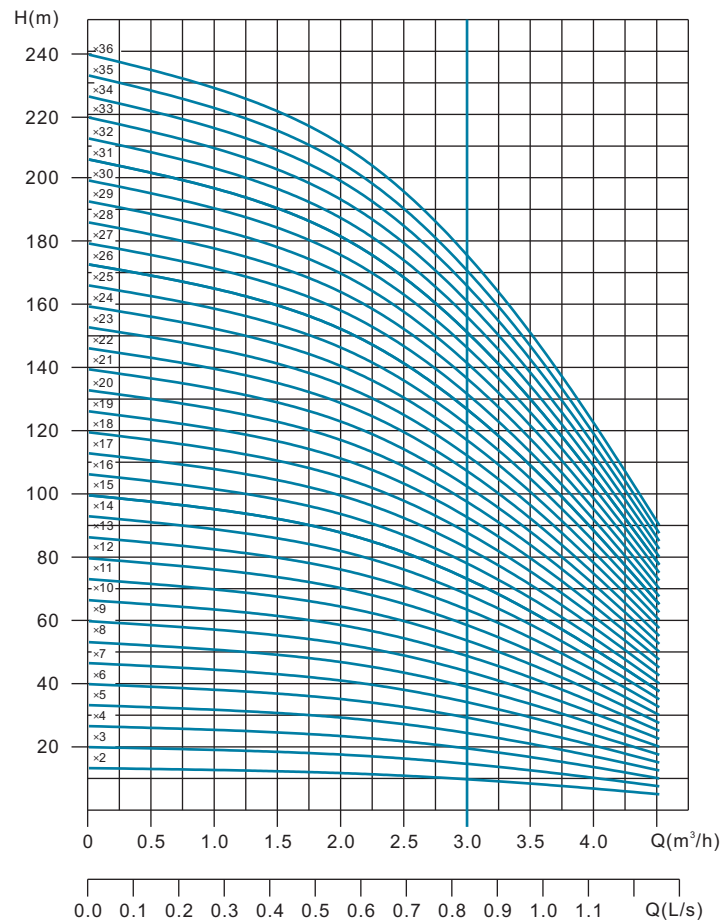
KQDQ25-1



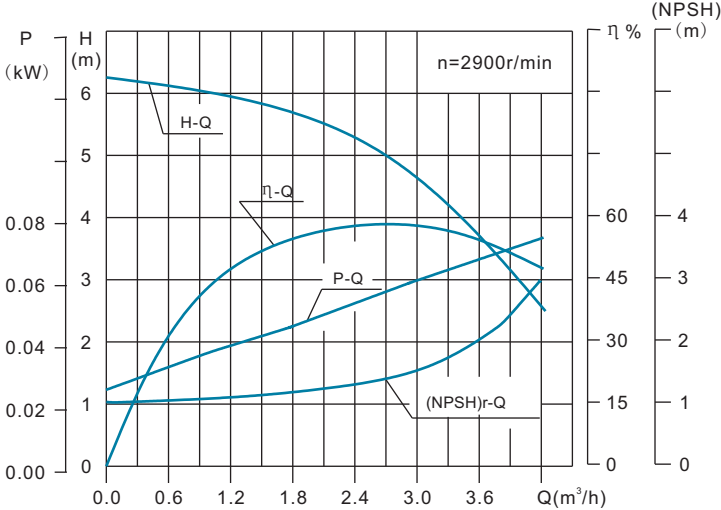
级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	L' (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
2	283	513	538	0.37	20
3	283	513	538	0.37	20
4	301	531	556	0.37	21
5	319	549	574	0.37	21
6	337	567	592	0.37	22
7	355	585	610	0.37	22
8	373	603	628	0.37	23
9	391	621	646	0.37	23
10	409	639	664	0.37	23
11	427	657	682	0.37	24
12	445	675	700	0.37	24

级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	L' (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
13	463	693	718	0.37	25
15	499	749	774	0.55	26
17	535	785	810	0.55	26
19	571	821	846	0.55	27
21	607	857	882	0.75	30
23	643	893	918	0.75	31
25	679	929	954	0.75	32
27	715	965	990	1.1	35
30	769	1019	1044	1.1	36
33	823	1073	1098	1.1	37
36	877	1127	1152	1.1	38

KQDP25-3 × n KQDQ25-3 × n 性能曲线

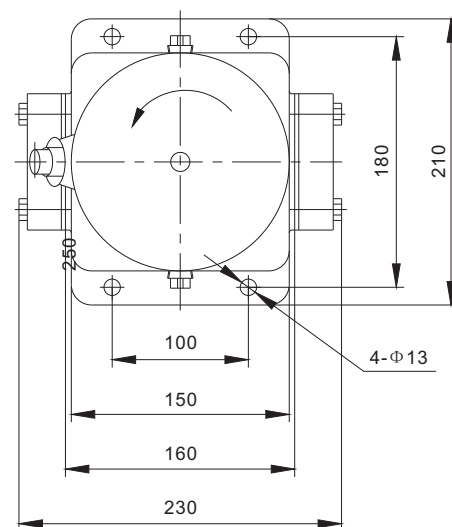
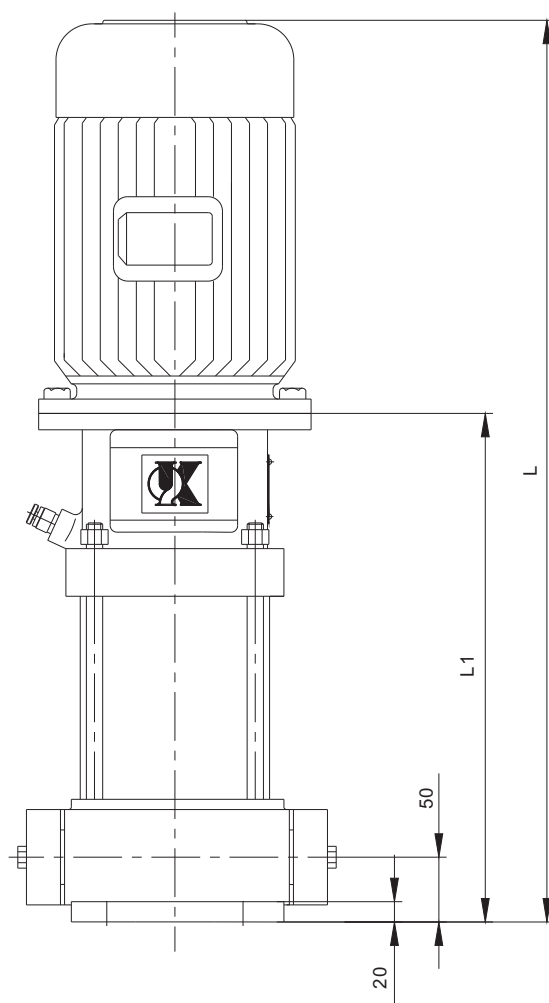


KQDP25-3 KQDQ25-3 单级性能曲线

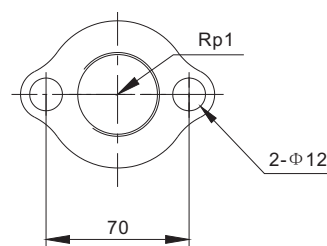


KQDP25-3 KQDQ25-3 性能表								
NO. of Stage	流量 Capacity		扬程 Head	转速 Speed	功率 Power(kW)		效率 Efficiency (%)	必需汽蚀余量 (NPSH)r
	(m³/h)	(L/s)			(m)	轴功率 Shaft Power		
2	1.6	0.44	11	2770	0.11	0.37	45	2
	3	0.83	9		0.13		55	
	4	1.11	6		0.14		49	
3	1.6	0.44	17	2770	0.17	0.37	45	2
	3	0.83	14		0.20		55	
	4	1.11	9		0.21		49	
4	1.6	0.44	23	2770	0.22	0.37	45	2
	3	0.83	18		0.27		55	
	4	1.11	12		0.28		49	
5	1.6	0.44	28	2770	0.28	0.37	45	2
	3	0.83	23		0.34		55	
	4	1.11	16		0.35		49	
6	1.6	0.44	34	2770	0.33	0.55	45	2
	3	0.83	27		0.40		55	
	4	1.11	19		0.41		49	
7	1.6	0.44	40	2770	0.39	0.55	45	2
	3	0.83	32		0.47		55	
	4	1.11	22		0.48		49	
8	1.6	0.44	46	2770	0.44	0.75	45	2
	3	0.83	36		0.54		55	
	4	1.11	25		0.55		49	
9	1.6	0.44	51	2770	0.50	0.75	45	2
	3	0.83	41		0.61		55	
	4	1.11	28		0.62		49	
10	1.6	0.44	57	2770	0.55	0.75	45	2
	3	0.83	45		0.67		55	
	4	1.11	31		0.69		49	
11	1.6	0.44	64	2800	0.62	1.1	45	2
	3	0.83	51		0.76		55	
	4	1.11	35		0.78		49	
12	1.6	0.44	70	2800	0.68	1.1	45	2
	3	0.83	56		0.82		55	
	4	1.11	38		0.85		49	
13	1.6	0.44	76	2800	0.73	1.1	45	2
	3	0.83	60		0.89		55	
	4	1.11	41		0.92		49	
15	1.6	0.44	87	2800	0.84	1.1	45	2
	3	0.83	69		1.03		55	
	4	1.11	48		1.06		49	
17	1.6	0.44	99	2800	0.96	1.5	45	2
	3	0.83	79		1.17		55	
	4	1.11	54		1.20		49	
19	1.6	0.44	111	2800	1.07	1.5	45	2
	3	0.83	88		1.31		55	
	4	1.11	60		1.34		49	
21	1.6	0.44	126	2840	1.22	2.2	45	2
	3	0.83	100		1.48		55	
	4	1.11	69		1.52		49	
23	1.6	0.44	138	2840	1.33	2.2	45	2
	3	0.83	109		1.63		55	
	4	1.11	75		1.67		49	
25	1.6	0.44	150	2840	1.45	2.2	45	2
	3	0.83	119		1.77		55	
	4	1.11	82		1.81		49	
27	1.6	0.44	162	2840	1.56	2.2	45	2
	3	0.83	129		1.91		55	
	4	1.11	88		1.96		49	
29	1.6	0.44	174	2840	1.68	2.2	45	2
	3	0.83	138		2.05		55	
	4	1.11	95		2.10		49	
31	1.6	0.44	189	2870	1.83	3	45	2
	3	0.83	151		2.24		55	
	4	1.11	103		2.30		49	
33	1.6	0.44	202	2870	1.95	3	45	2
	3	0.83	160		2.38		55	
	4	1.11	110		2.45		49	
36	1.6	0.44	220	2870	2.13	3	45	2
	3	0.83	175		2.60		55	
	4	1.11	120		2.67		49	

KQDP25-3



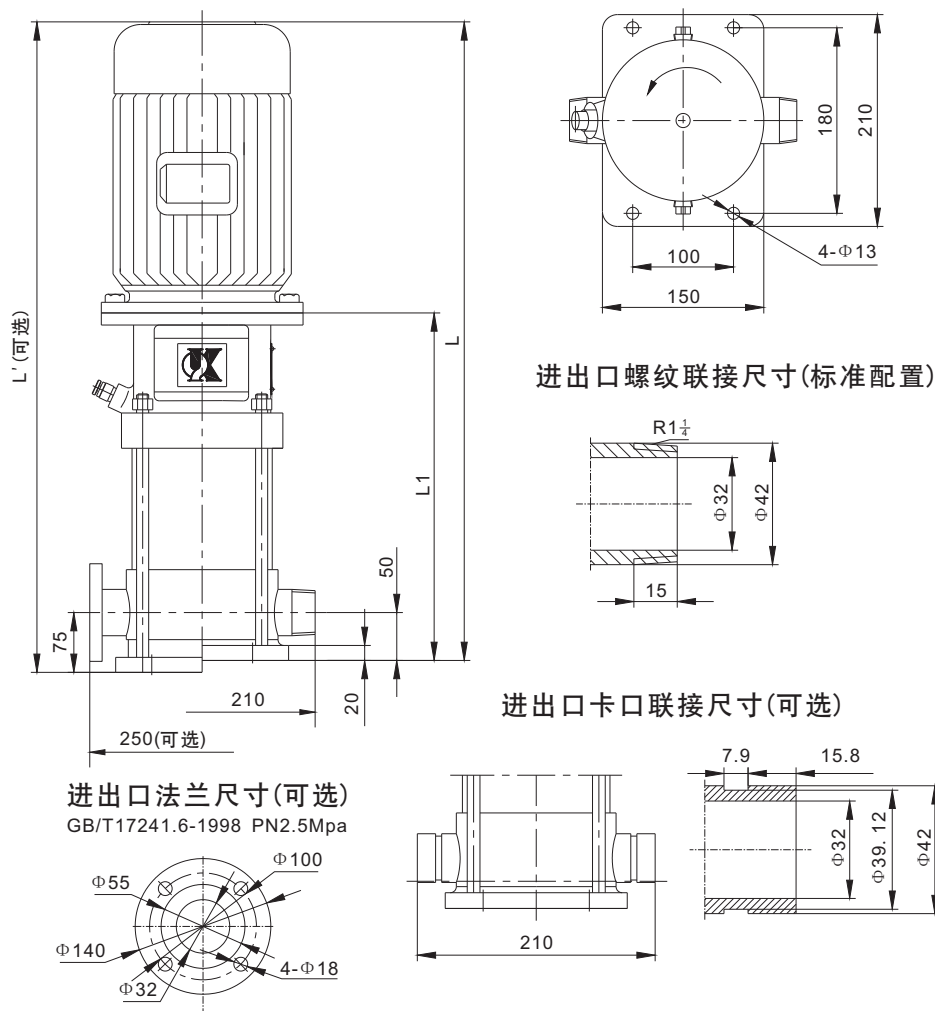
附对接用进出口椭圆法兰联接尺寸



级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
2	283	513	0.37	20
3	283	513	0.37	20
4	301	531	0.37	21
5	319	549	0.37	21
6	337	567	0.55	22
7	355	585	0.55	23
8	373	623	0.75	25
9	391	641	0.75	25
10	409	659	0.75	26
11	427	677	1.1	28
12	445	695	1.1	28

级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
13	463	713	1.1	29
15	499	749	1.1	30
17	535	845	1.5	38
19	571	881	1.5	39
21	607	917	2.2	40
23	643	953	2.2	41
25	679	989	2.2	42
27	715	1025	2.2	43
29	751	1061	2.2	44
31	797	1127	3	52
33	833	1163	3	53
36	887	1217	3	54

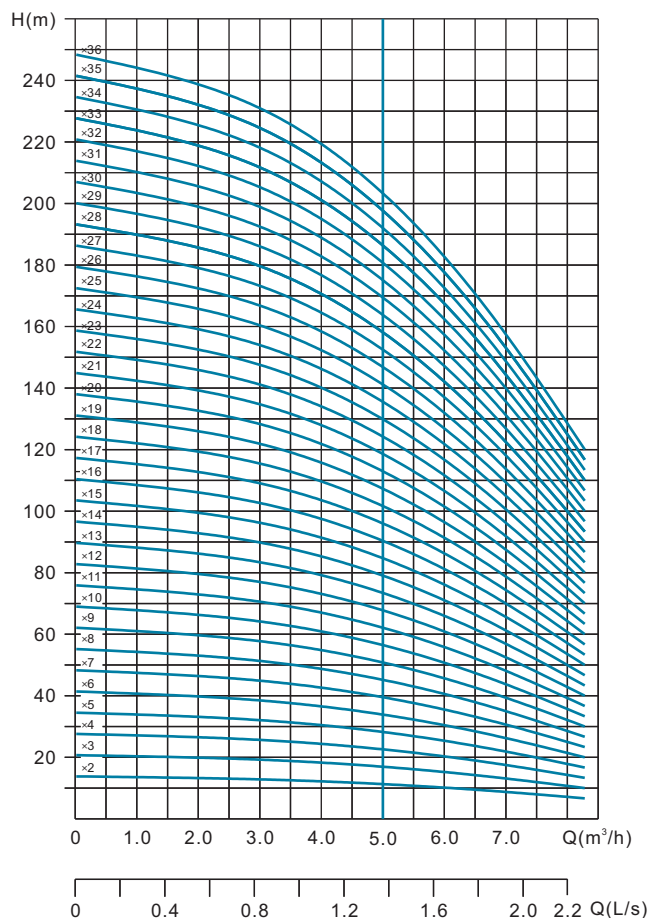
KQDQ25-3



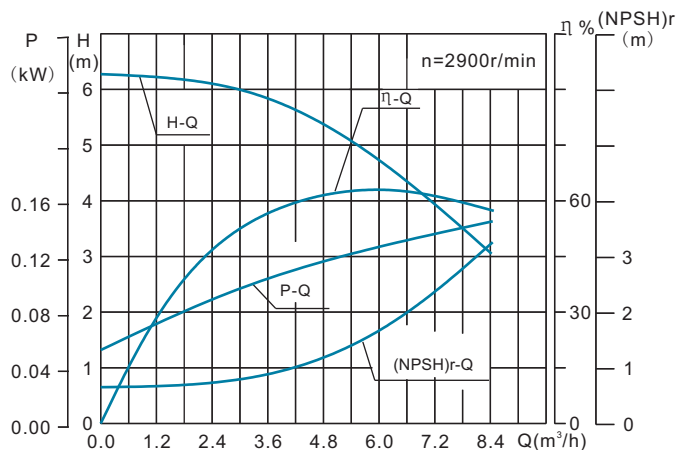
级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	L' (mm)	电动机 功率 (kW)	重量 (kg)
2	283	513	538	0.37	20
3	283	513	538	0.37	20
4	301	531	556	0.37	21
5	319	549	574	0.37	21
6	337	567	592	0.55	22
7	355	585	610	0.55	23
8	373	623	648	0.75	25
9	391	641	666	0.75	25
10	409	659	684	0.75	26
11	427	677	702	1.1	28
12	445	695	720	1.1	28

级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	L' (mm)	电动机 功率 (kW)	重量 (kg)
13	463	713	738	1.1	29
15	499	749	774	1.1	30
17	535	845	870	1.5	38
19	571	881	906	1.5	39
21	607	917	942	2.2	40
23	643	953	978	2.2	41
25	679	989	1014	2.2	41
27	715	1025	1050	2.2	42
29	751	1061	1086	2.2	43
31	797	1127	1152	3	47
33	833	1163	1188	3	48
36	887	1217	1242	3	49

KQDP32-5×n KQDQ32-5×n 性能曲线

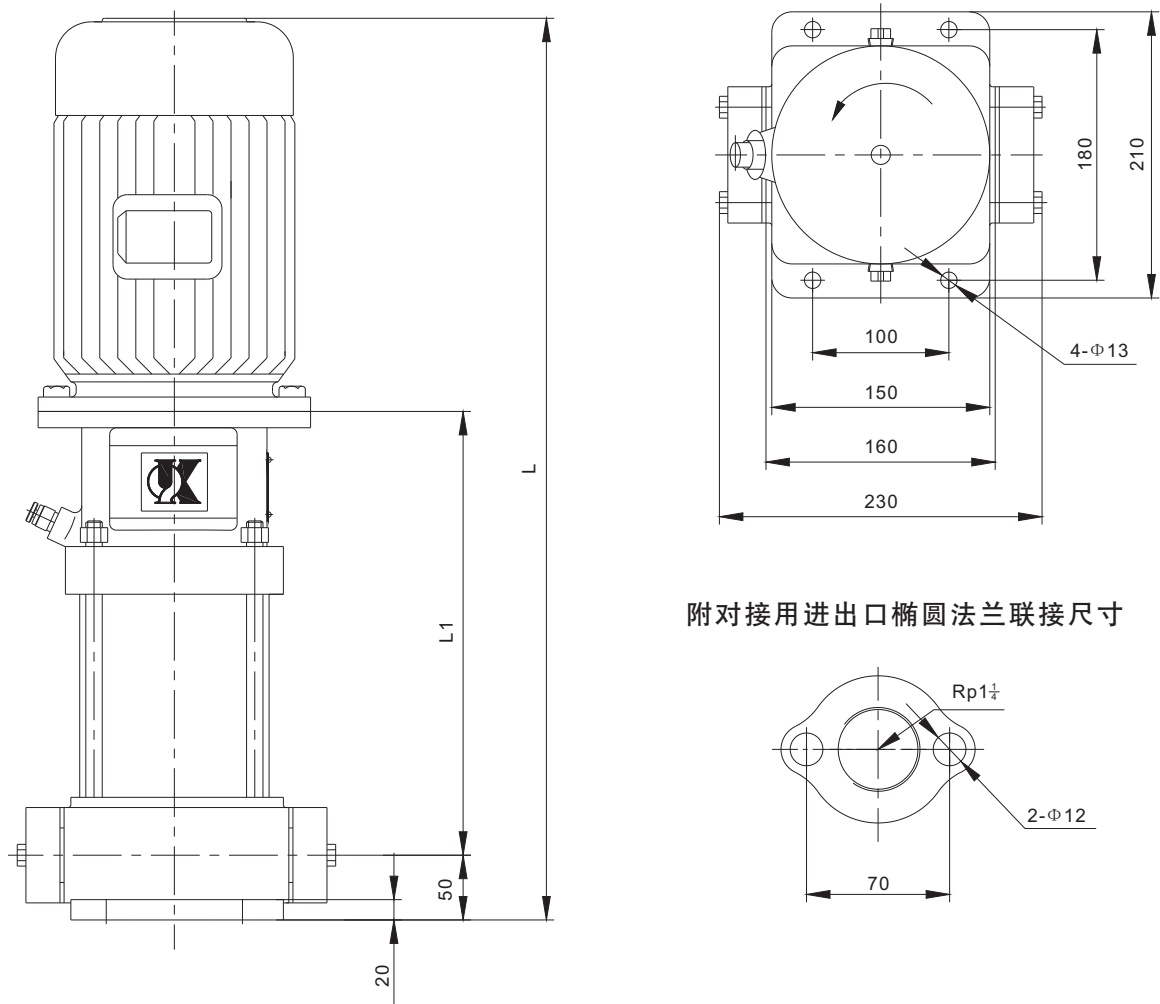


KQDP32-5 KQDQ32-5 单级性能曲线



KQDP32-5 KQDQ32-5 性能表							
级数 NO. of Stage	流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed n r/min	功率 Power(kW)		必需汽 蚀余量 (NPSH)r (m)
	(m³/h)	(L/s)			轴功率 Shaft Power	配用功率 Motor Power	
2	3	0.83	12	2770	0.19	0.37	50
	5	1.39	10		0.23		
	7	1.94	8		0.27		
3	3	0.83	18	2770	0.29	0.55	50
	5	1.39	16		0.35		
	7	1.94	12		0.40		
4	3	0.83	24	2770	0.39	0.55	50
	5	1.39	21		0.47		
	7	1.94	16		0.54		
5	3	0.83	29	2770	0.48	0.75	50
	5	1.39	26		0.59		
	7	1.94	20		0.67		
6	3	0.83	35	2770	0.58	1.1	50
	5	1.39	31		0.70		
	7	1.94	25		0.81		
7	3	0.83	41	2770	0.67	1.1	50
	5	1.39	36		0.82		
	7	1.94	29		0.94		
8	3	0.83	47	2770	0.77	1.1	50
	5	1.39	41		0.94		
	7	1.94	33		1.07		
9	3	0.83	53	2770	0.87	1.5	50
	5	1.39	47		1.06		
	7	1.94	37		1.21		
10	3	0.83	59	2770	0.96	1.5	50
	5	1.39	52		1.17		
	7	1.94	41		1.34		
11	3	0.83	66	2800	1.08	2.2	50
	5	1.39	58		1.32		
	7	1.94	46		1.51		
12	3	0.83	72	2800	1.18	2.2	50
	5	1.39	63		1.44		
	7	1.94	50		1.65		
13	3	0.83	78	2800	1.28	2.2	50
	5	1.39	69		1.56		
	7	1.94	54		1.78		
15	3	0.83	90	2800	1.48	2.2	50
	5	1.39	79		1.80		
	7	1.94	63		2.06		
16	3	0.83	96	2800	1.58	2.2	50
	5	1.39	85		1.92		
	7	1.94	67		2.20		
18	3	0.83	109	2800	1.77	3	50
	5	1.39	95		2.16		
	7	1.94	75		2.47		
20	3	0.83	121	2800	1.97	3	50
	5	1.39	106		2.40		
	7	1.94	84		2.75		
22	3	0.83	136	2840	2.23	4	50
	5	1.39	120		2.72		
	7	1.94	95		3.11		
24	3	0.83	149	2840	2.43	4	50
	5	1.39	131		2.96		
	7	1.94	103		3.39		
26	3	0.83	161	2840	2.63	4	50
	5	1.39	141		3.21		
	7	1.94	112		3.67		
29	3	0.83	184	2870	3.00	5.5	50
	5	1.39	161		3.66		
	7	1.94	127		4.18		
32	3	0.83	203	2870	3.31	5.5	50
	5	1.39	178		4.03		
	7	1.94	140		4.62		
36	3	0.83	228	2870	3.73	5.5	50
	5	1.39	200		4.54		
	7	1.94	158		5.19		

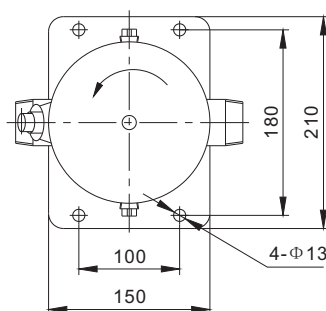
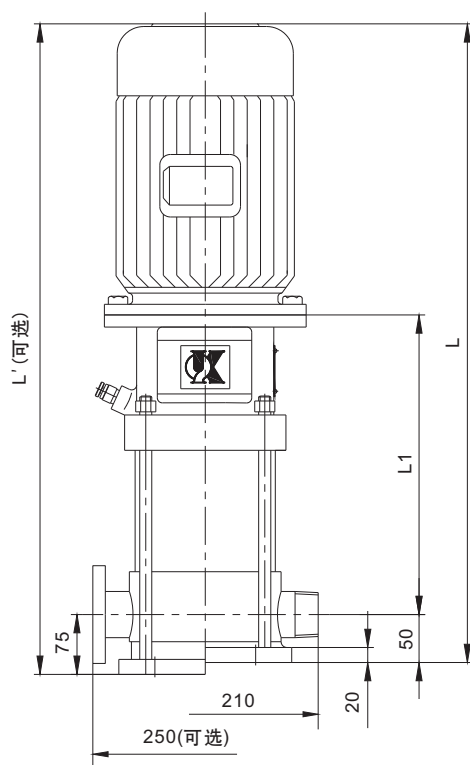
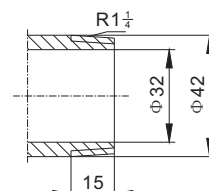
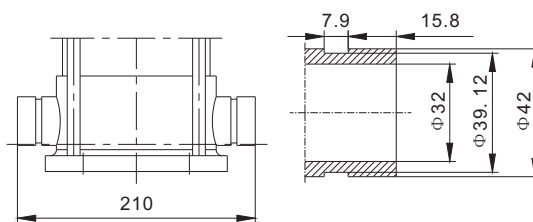
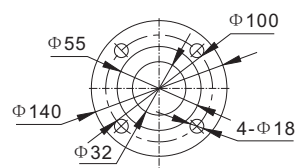
KQDP32-5



附对接用进出口椭圆法兰联接尺寸

级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
2	283	513	0.37	21
3	310	540	0.55	22
4	337	567	0.55	22
5	364	614	0.75	25
6	391	641	1.1	28
7	418	668	1.1	28
8	445	695	1.1	29
9	472	782	1.5	36
10	499	809	1.5	37
11	526	836	2.2	38
12	553	863	2.2	38

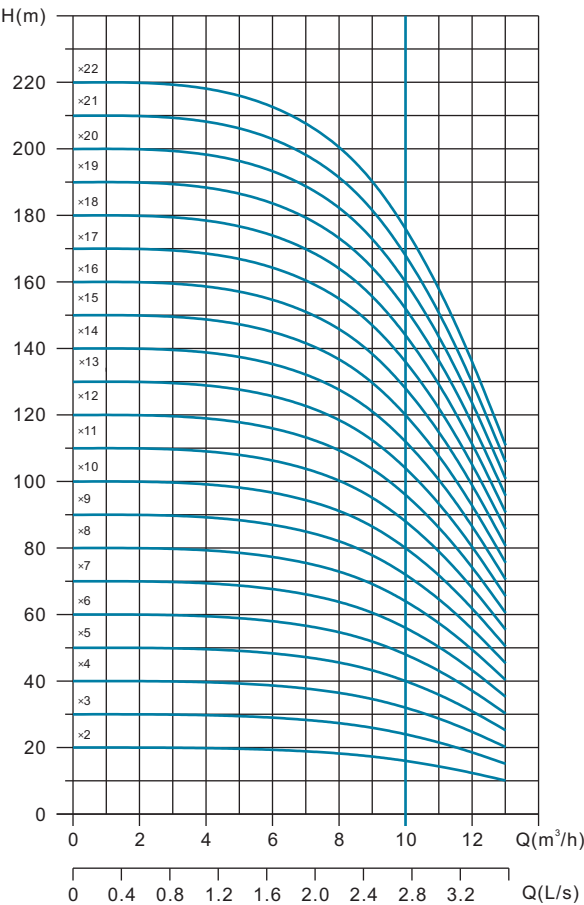
级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
13	580	890	2.2	39
14	607	917	2.2	40
15	634	944	2.2	40
16	661	971	2.2	41
18	725	1055	3.0	46
20	779	1109	3.0	47
22	833	1190	4.0	59
24	887	1244	4.0	61
26	941	1298	4.0	62
29	1022	1420	5.5	77
32	1123	1521	5.5	79
36	1231	1629	5.5	81

KQDQ32-5

进出口螺纹联接尺寸(标准配置)

进出口卡口联接尺寸(可选)
进出口法兰尺寸(可选)
GB/T17241.6-1998 PN2.5Mpa


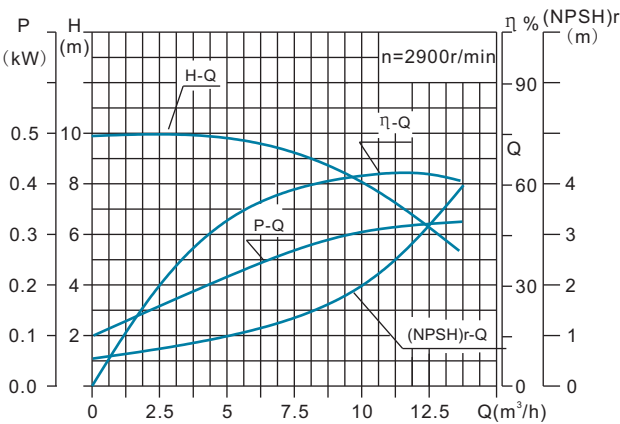
级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	L' (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
2	283	513	538	0.37	21
4	337	567	592	0.55	22
5	364	614	639	0.75	25
3	310	540	565	0.55	22
6	391	641	666	1.1	28
7	418	668	693	1.1	28
8	445	695	720	1.1	29
9	472	782	807	1.5	36
10	499	809	834	1.5	37
11	526	836	861	2.2	38
12	553	863	888	2.2	38

级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	L' (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
13	580	890	915	2.2	39
14	607	917	942	2.2	40
16	661	971	996	2.2	41
18	725	1055	1080	3.0	46
15	634	944	969	2.2	40
20	779	1109	1134	3.0	47
22	833	1190	1215	4.0	59
24	887	1244	1269	4.0	61
26	941	1298	1323	4.0	62
29	1022	1420	1445	5.5	77
32	1123	1521	1546	5.5	79
36	1231	1629	1654	5.5	81

KQDP40-10×n KQDQ40-10×n 性能曲线

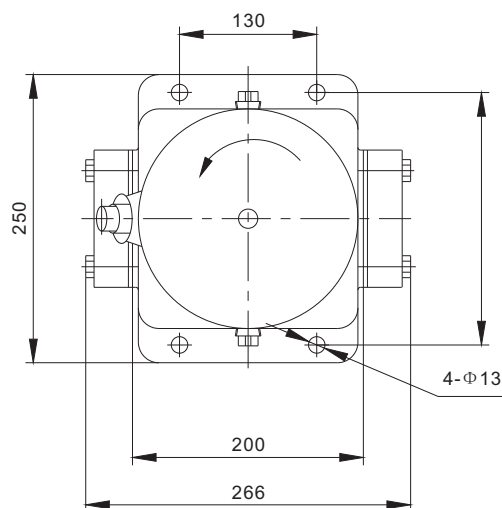
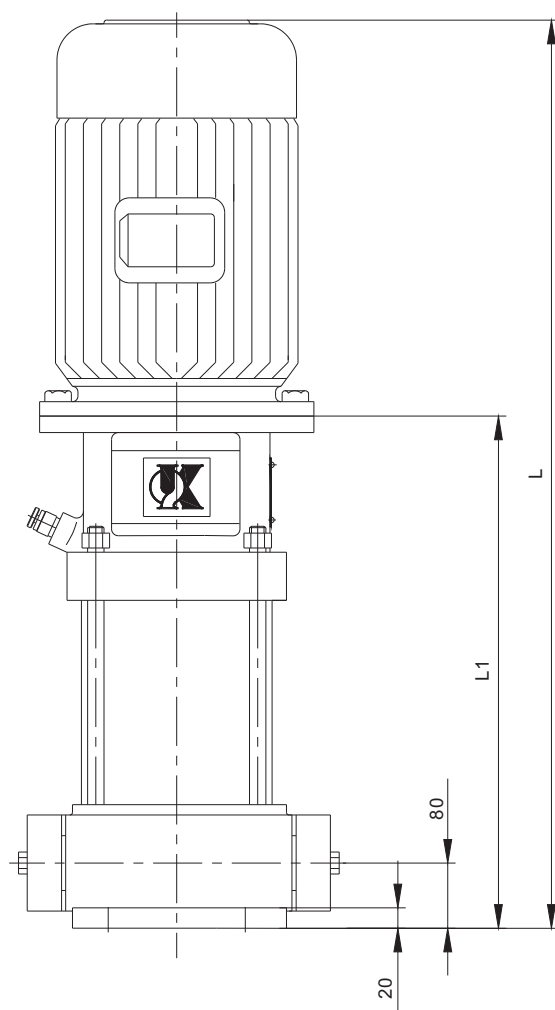


KQDP40-10 KQDQ40-10 单级性能曲线

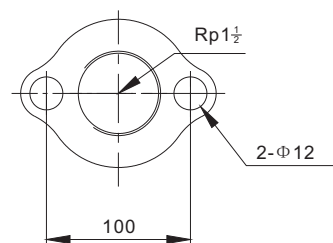


KQDP40-10 KQDQ40-10 性能表								
级数 NO. of Stage (n)	流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed n r/min	功率 Power(kW)		效率 Efficiency (%)	必需汽 蚀余量 (NPSH) _r (m)
	(m³/h)	(L/s)			轴功率 Shaft Power	配用功率 Motor Power		
1	6	1.67	9	2770	0.25	0.37	60	2
	10	2.78	7		0.30		65	
	12	3.33	6		0.29		64	
2	6	1.67	18	2770	0.49	0.75	60	2
	10	2.78	14		0.60		65	
	12	3.33	11		0.58		64	
3	6	1.67	28	2800	0.75	1.1	60	2
	10	2.78	22		0.93		65	
	12	3.33	17		0.88		64	
4	6	1.67	37	2800	1.00	1.5	60	2
	10	2.78	29		1.24		65	
	12	3.33	23		1.18		64	
5	6	1.67	47	2840	1.29	2.2	60	2
	10	2.78	38		1.59		65	
	12	3.33	30		1.51		64	
6	6	1.67	57	2840	1.55	2.2	60	2
	10	2.78	46		1.91		65	
	12	3.33	36		1.82		64	
7	6	1.67	68	2870	1.84	3	60	2
	10	2.78	54		2.27		65	
	12	3.33	42		2.16		64	
8	6	1.67	77	2870	2.10	3	60	2
	10	2.78	62		2.60		65	
	12	3.33	48		2.47		64	
9	6	1.67	87	2870	2.37	3	60	2
	10	2.78	70		2.92		65	
	12	3.33	54		2.78		64	
10	6	1.67	99	2900	2.69	4	60	2
	10	2.78	79		3.31		65	
	12	3.33	62		3.16		64	
11	6	1.67	109	2900	2.95	4	60	2
	10	2.78	87		3.65		65	
	12	3.33	68		3.47		64	
12	6	1.67	118	2900	3.22	4	60	2
	10	2.78	95		3.98		65	
	12	3.33	74		3.79		64	
13	6	1.67	128	2900	3.49	5.5	60	2
	10	2.78	103		4.31		65	
	12	3.33	80		4.10		64	
14	6	1.67	138	2900	3.76	5.5	60	2
	10	2.78	111		4.64		65	
	12	3.33	87		4.42		64	
15	6	1.67	148	2900	4.03	5.5	60	2
	10	2.78	119		4.97		65	
	12	3.33	93		4.73		64	
16	6	1.67	158	2900	4.30	5.5	60	2
	10	2.78	127		5.30		65	
	12	3.33	99		5.05		64	
17	6	1.67	168	2900	4.57	7.5	60	2
	10	2.78	134		5.63		65	
	12	3.33	105		5.37		64	
18	6	1.67	178	2900	4.84	7.5	60	2
	10	2.78	142		5.96		65	
	12	3.33	111		5.68		64	
19	6	1.67	187	2900	5.10	7.5	60	2
	10	2.78	150		6.30		65	
	12	3.33	117		6.00		64	
20	6	1.67	197	2900	5.37	7.5	60	2
	10	2.78	158		6.63		65	
	12	3.33	124		6.31		64	
21	6	1.67	207	2900	5.64	7.5	60	2
	10	2.78	166		6.96		65	
	12	3.33	130		6.63		64	
22	6	1.67	217	2900	5.91	7.5	60	2
	10	2.78	174		7.29		65	
	12	3.33	136		6.94		64	

KQDP40-10



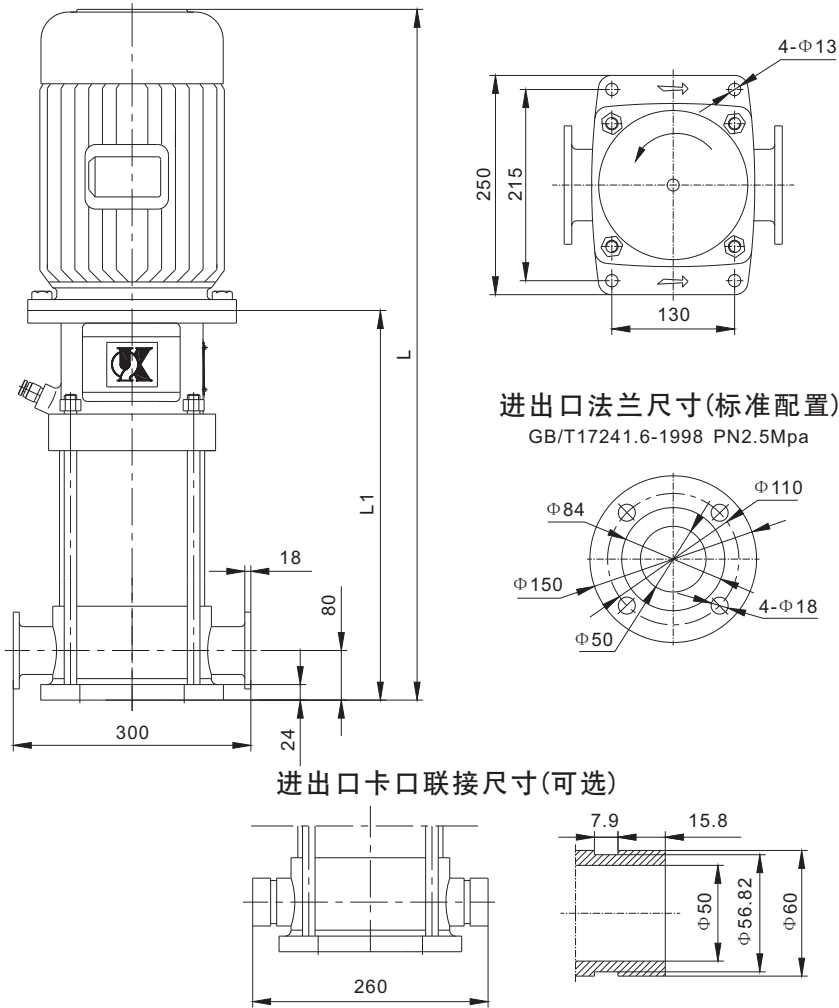
附对接用进出口椭圆法兰联接尺寸



级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
2	372	622	0.75	34
3	402	652	1.1	37
4	432	742	1.5	45
5	462	772	2.2	46
6	492	802	2.2	47
7	532	862	3	52
8	562	892	3	53
9	592	922	3	54
10	622	979	4	67
11	652	1009	4	68

级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
12	682	1039	4	69
13	742	1140	5.5	90
14	772	1170	5.5	91
15	802	1200	5.5	92
16	832	1230	5.5	93
17	862	1292	7.5	104
18	892	1322	7.5	101
19	922	1352	7.5	102
20	952	1382	7.5	103
21	982	1412	7.5	104
22	1012	1442	7.5	105

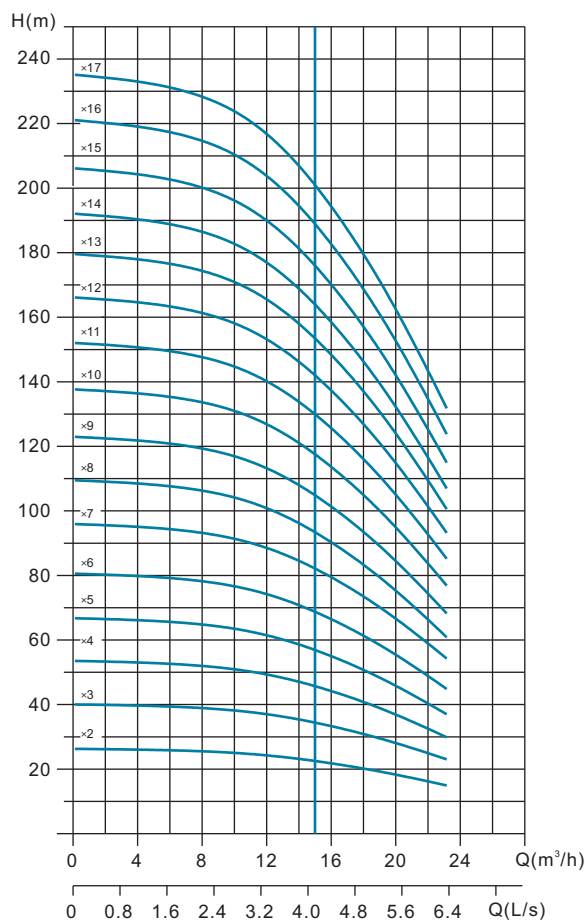
KQDQ40-10



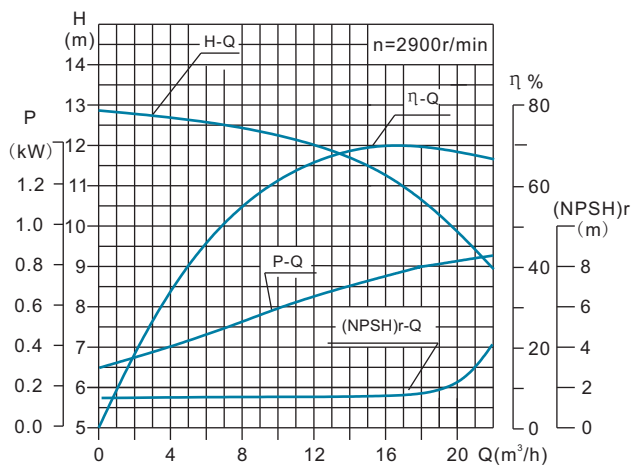
级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
2	372	622	0.75	34
3	402	652	1.1	37
4	432	742	1.5	45
5	462	772	2.2	46
6	492	802	2.2	47
7	532	862	3	52
8	562	892	3	53
9	592	922	3	54
10	622	979	4	67
11	652	1009	4	68

级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
12	682	1039	4	69
13	742	1140	5.5	90
14	772	1170	5.5	91
15	802	1200	5.5	92
16	832	1230	5.5	93
17	862	1292	7.5	104
18	892	1322	7.5	101
19	922	1352	7.5	102
20	952	1382	7.5	103
21	982	1412	7.5	104
22	1012	1442	7.5	105

KQDP50-15×n KQDQ50-15×n 性能曲线



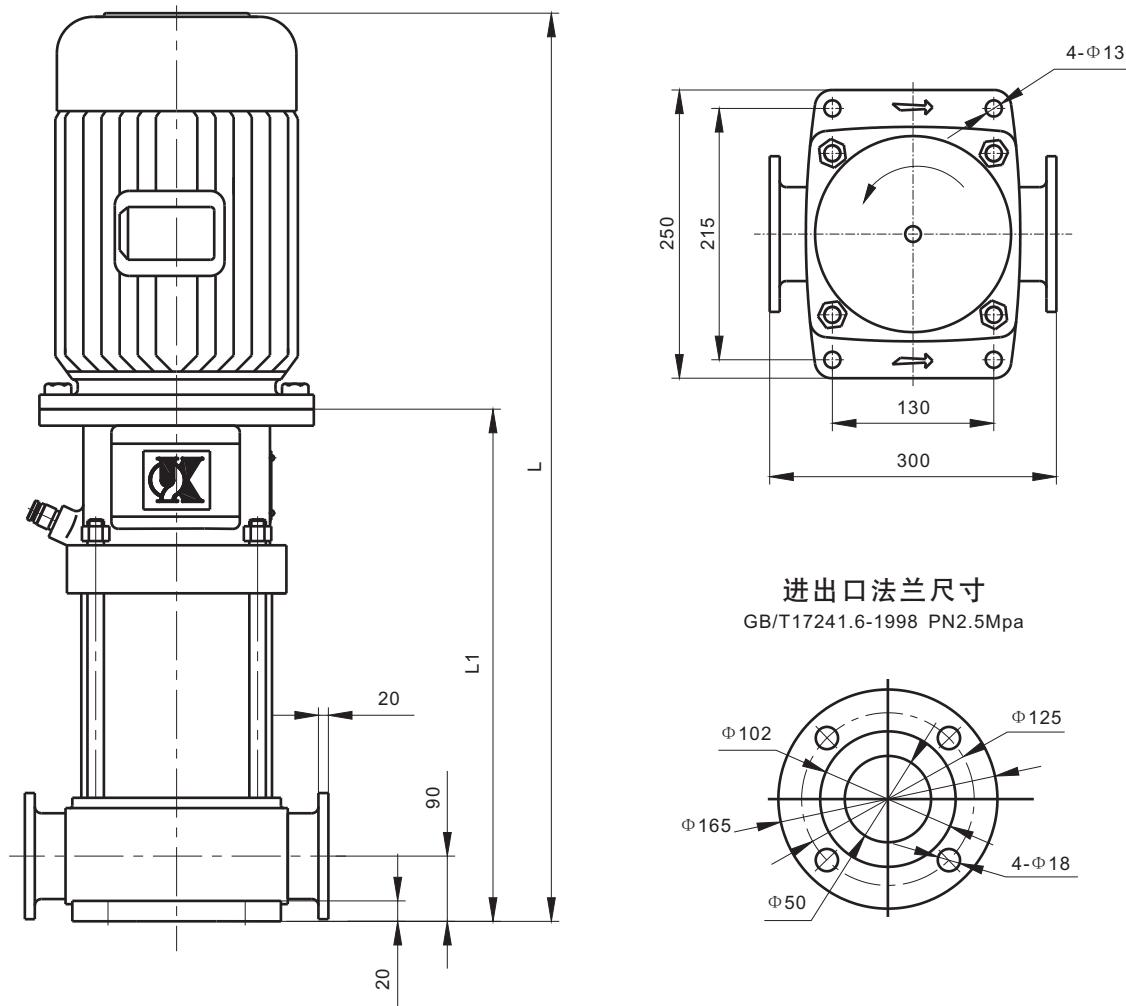
KQDP50-15 KQDQ50-15 单级性能曲线



KQDP50-15 KQDQ50-15 性能表

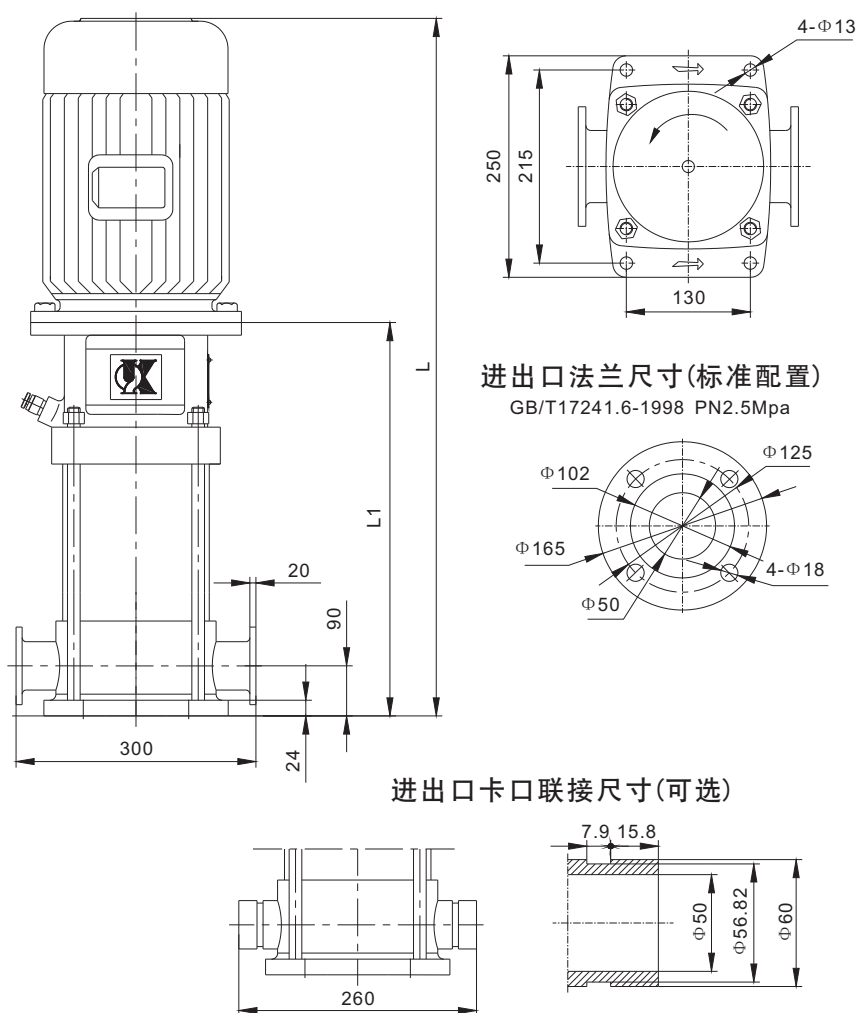
级数 NO. of Stage (n)	流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed n r/min	功率 Power(kW)		效率 Efficiency (%)	必需汽 蚀余量 (NPSH) (m)
	(m³/h)	(L/s)			轴功率 Shaft Power	配用功率 Motor Power		
1	9	2.50	12	2800	0.49	1.1	60	2
	15	4.17	11		0.68		65	
	19	5.28	9		0.72		64	
2	9	2.50	25	2840	1.02	2.2	60	2
	15	4.17	22		1.39		65	
	19	5.28	18		1.47		64	
3	9	2.50	38	2870	1.56	3	60	2
	15	4.17	34		2.13		65	
	19	5.28	28		2.26		64	
4	9	2.50	52	2900	2.12	4	60	2
	15	4.17	46		2.90		65	
	19	5.28	38		3.07		64	
5	9	2.50	65	2900	2.65	4	60	2
	15	4.17	58		3.62		65	
	19	5.28	48		3.84		64	
6	9	2.50	78	2900	3.18	5.5	60	2
	15	4.17	69		4.35		65	
	19	5.28	57		4.61		64	
7	9	2.50	91	2900	3.71	5.5	60	2
	15	4.17	81		5.07		65	
	19	5.28	67		5.38		64	
8	9	2.50	104	2900	4.24	7.5	60	2
	15	4.17	92		5.79		65	
	19	5.28	76		6.15		64	
9	9	2.50	117	2900	4.77	7.5	60	2
	15	4.17	104		6.52		65	
	19	5.28	86		6.92		64	
10	9	2.50	132	2930	5.41	11	60	2
	15	4.17	118		7.39		65	
	19	5.28	97		7.85		64	
11	9	2.50	146	2930	5.95	11	60	2
	15	4.17	129		8.13		65	
	19	5.28	107		8.63		64	
12	9	2.50	159	2930	6.49	11	60	2
	15	4.17	141		8.87		65	
	19	5.28	116		9.42		64	
13	9	2.50	172	2930	7.03	11	60	2
	15	4.17	153		9.61		65	
	19	5.28	126		10.20		64	
14	9	2.50	185	2930	7.57	11	60	2
	15	4.17	165		10.35		65	
	19	5.28	136		10.99		64	
15	9	2.50	199	2930	8.11	15	60	2
	15	4.17	176		11.09		65	
	19	5.28	146		11.77		64	
16	9	2.50	212	2930	8.65	15	60	2
	15	4.17	188		11.83		65	
	19	5.28	155		12.56		64	
17	9	2.50	225	2930	9.19	15	60	2
	15	4.17	200		12.57		65	
	19	5.28	165		13.34		64	

KQDP50-15



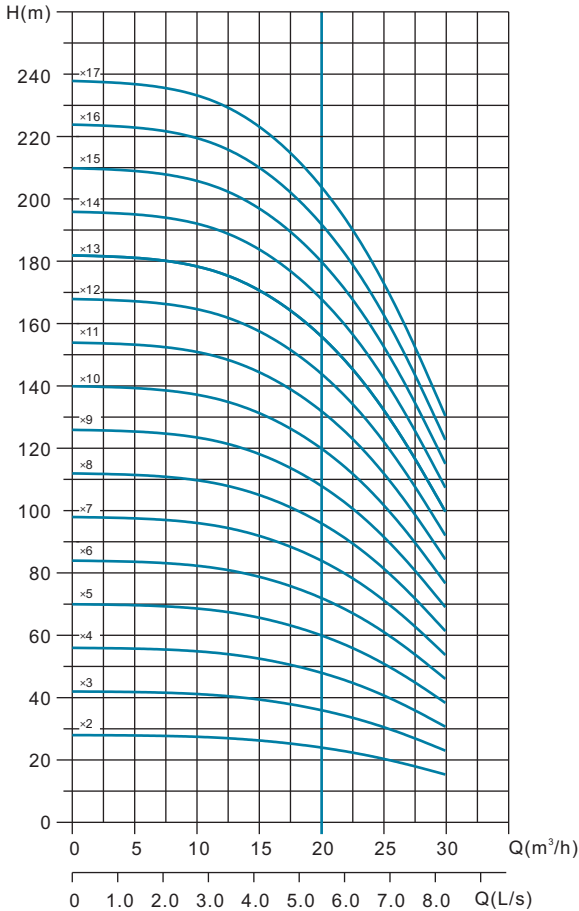
级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率 (kW)	重量 (kg)
1	414	664	1.1	41
2	414	724	2.2	49
3	469	799	3	54
4	514	871	4	67
5	559	916	4	68
6	634	1032	5.5	90
7	679	1077	5.5	92
8	724	1154	7.5	97
9	769	1199	7.5	98
10	844	1349	11	144
11	889	1394	11	145
12	934	1439	11	146
13	979	1484	11	147
14	1024	1529	11	148
15	1069	1574	15	160
16	1114	1619	15	161
17	1159	1664	15	162

KQDQ50-15

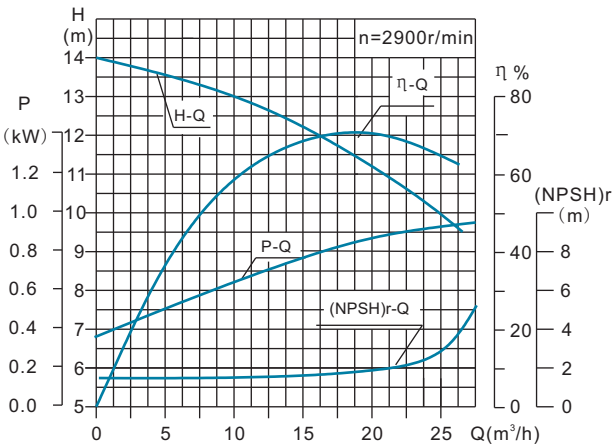


级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
1	414	664	1.1	41
2	414	724	2.2	49
3	469	799	3	54
4	514	871	4	67
5	559	916	4	68
6	634	1032	5.5	90
7	679	1077	5.5	92
8	724	1154	7.5	97
9	769	1199	7.5	98
10	844	1349	11	144
11	889	1394	11	145
12	934	1439	11	146
13	979	1484	11	147
14	1024	1529	11	148
15	1069	1574	15	160
16	1114	1619	15	161
17	1159	1664	15	162

KQDP50-20 × n KQDQ50-20 × n 性能曲线



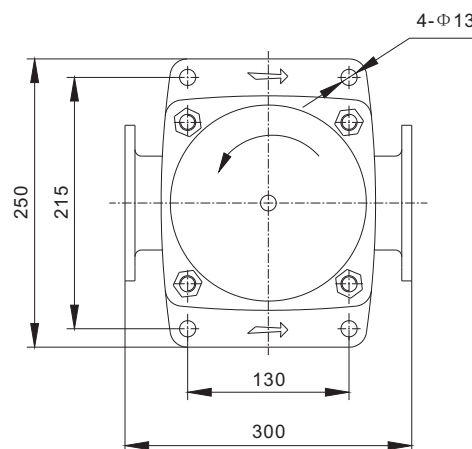
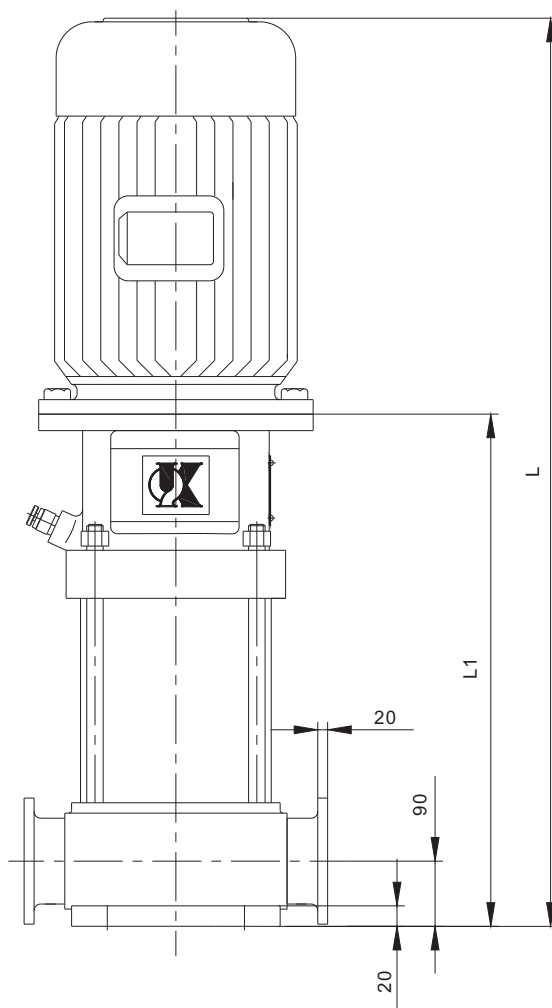
KQDP50-20 KQDQ50-20 单级性能曲线



KQDP50-20 KQDQ50-20 性能表

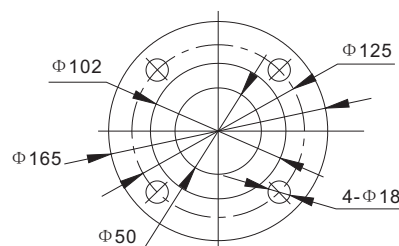
级数 NO. of Stage	流量 Capacity		扬程 Head	转速 Speed n r/min	功率 Power(kW)		效率 Efficiency (%)	必需汽 蚀余量 (NPSH)r (m)
	(m³/h)	(L/s)			轴功率 Shaft Power	配用功率 Motor Power		
1	12	3.33	12		0.68		60	
	20	5.56	11	2800	0.88	1.1	67	2
	24	6.67	9		0.95		65	
2	12	3.33	25		1.39		60	
	20	5.56	22	2830	1.80	2.2	67	2
	24	6.67	19		1.93		65	
3	12	3.33	39		2.14		60	
	20	5.56	34	2870	2.78	4	67	2
	24	6.67	30		2.98		65	
4	12	3.33	53		2.89		60	
	20	5.56	46	2890	3.76	5.5	67	2
	24	6.67	40		4.03		65	
5	12	3.33	66		3.62		60	
	20	5.56	58	2890	4.70	5.5	67	2
	24	6.67	50		5.04		65	
6	12	3.33	80		4.34		60	
	20	5.56	69	2890	5.64	7.5	67	2
	24	6.67	60		6.04		65	
7	12	3.33	93		5.06		60	
	20	5.56	81	2890	6.58	7.5	67	2
	24	6.67	70		7.05		65	
8	12	3.33	108		5.91		60	
	20	5.56	94	2920	7.67	11	67	2
	24	6.67	82		8.22		65	
9	12	3.33	122		6.64		60	
	20	5.56	106	2920	8.63	11	67	2
	24	6.67	92		9.25		65	
10	12	3.33	136		7.38		60	
	20	5.56	118	2920	9.59	11	67	2
	24	6.67	102		10.28		65	
11	12	3.33	149		8.12		60	
	20	5.56	130	2920	10.55	15	67	2
	24	6.67	112		11.31		65	
12	12	3.33	163		8.86		60	
	20	5.56	142	2920	11.51	15	67	2
	24	6.67	123		12.34		65	
13	12	3.33	176		9.60		60	
	20	5.56	153	2920	12.47	15	67	2
	24	6.67	133		13.36		65	
14	12	3.33	190		10.34		60	
	20	5.56	165	2920	13.43	15	67	2
	24	6.67	143		14.39		65	
15	12	3.33	205		11.15		60	
	20	5.56	178	2930	14.49	18.5	67	2
	24	6.67	154		15.53		65	
16	12	3.33	218		11.89		60	
	20	5.56	190	2930	15.46	18.5	67	2
	24	6.67	165		16.56		65	
17	12	3.33	232		12.64		60	
	20	5.56	202	2930	16.42	18.5	67	2
	24	6.67	175		17.60		65	

KQDP50-20



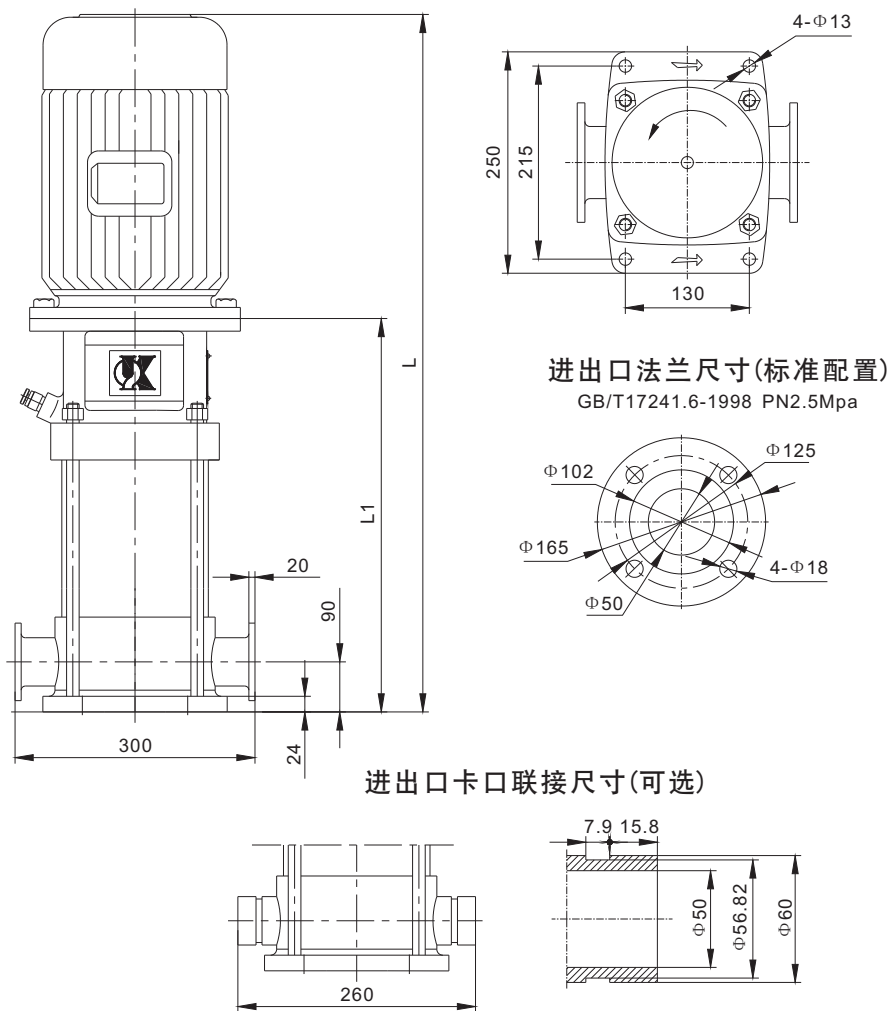
进出口法兰尺寸

GB/T17241.6-1998 PN2.5Mpa



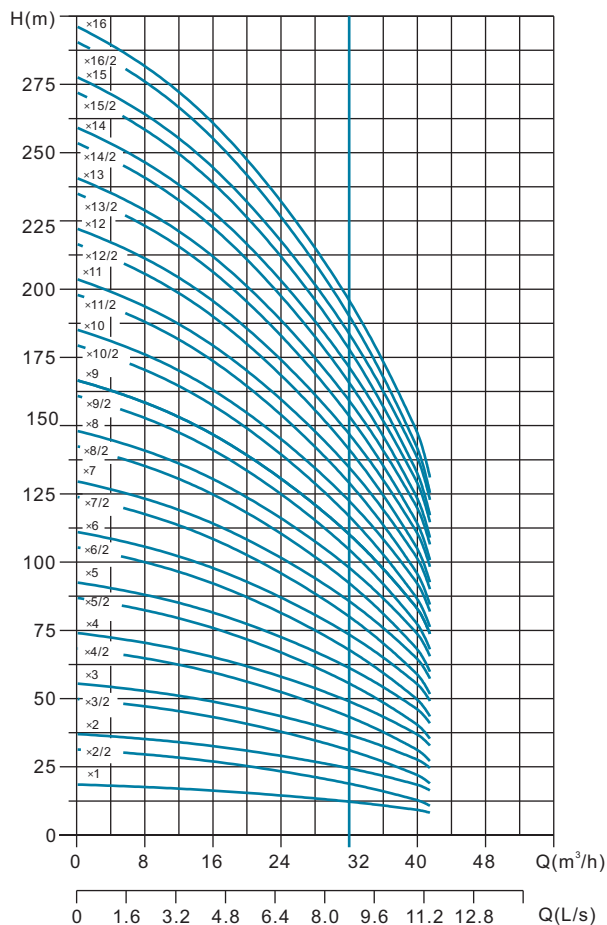
级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
1	414	664	1.1	42
2	414	724	2.2	50
3	469	826	4	66
4	544	942	5.5	88
5	589	987	5.5	90
6	634	1064	7.5	93
7	679	1109	7.5	95
8	754	1259	11	141
9	799	1304	11	143
10	844	1349	11	145
11	889	1394	15	152
12	934	1439	15	154
13	979	1484	15	156
14	1024	1529	15	158
15	1069	1629	18.5	173
16	1114	1674	18.5	175
17	1159	1719	18.5	177

KQDQ50-20

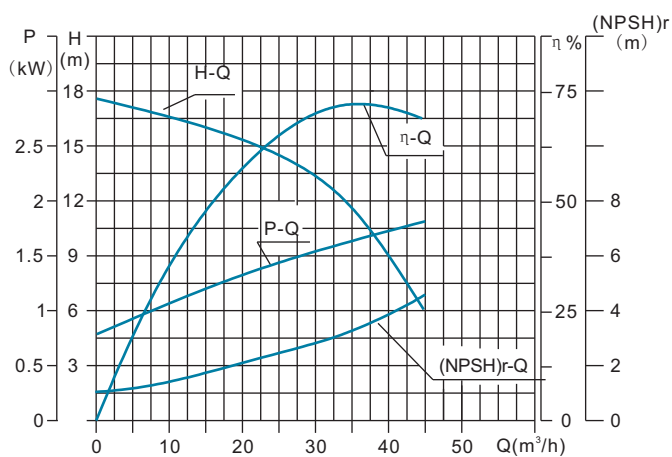


级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率 (kW)	重量 (kg)
1	414	664	1.1	42
2	414	724	2.2	50
3	469	826	4	66
4	544	942	5.5	88
5	589	987	5.5	90
6	634	1064	7.5	93
7	679	1109	7.5	95
8	754	1259	11	141
9	799	1304	11	143
10	844	1349	11	145
11	889	1394	15	152
12	934	1439	15	154
13	979	1484	15	156
14	1024	1529	15	158
15	1069	1629	18.5	173
16	1114	1674	18.5	175
17	1159	1719	18.5	177

KQDP65-32 × n KQDQ65-32 × n 性能曲线

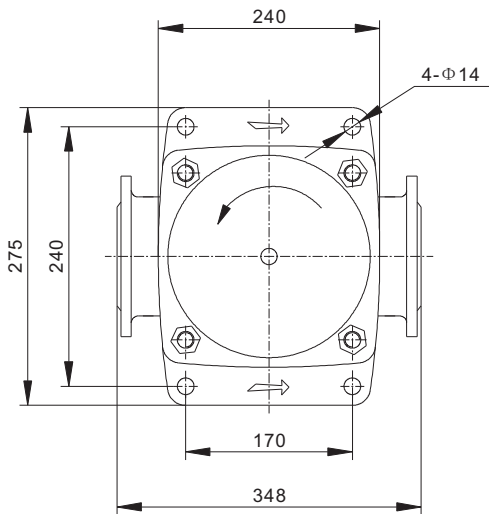
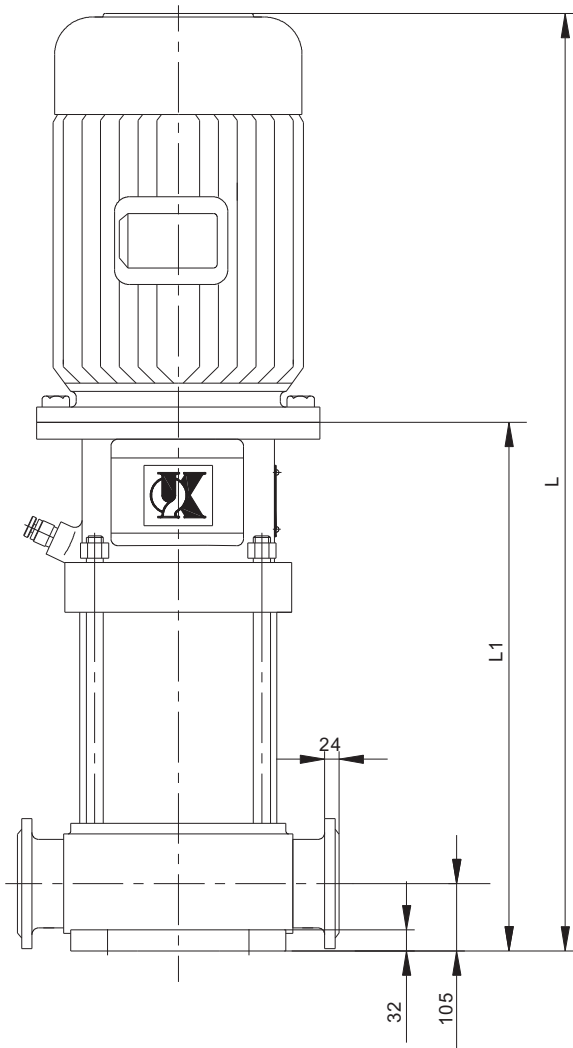


KQDP65-32 KQDQ65-32 单级性能曲线

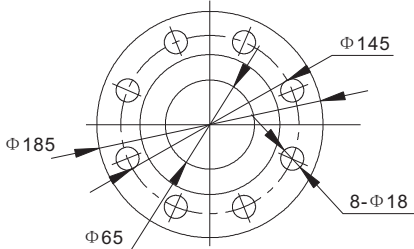


KQDP65-32		KQDQ65-32		性能表				
级数 NO.of Stage	流量 Capacity		扬程 Head	转速 Speed	功率 Power(kW)		效率 Efficiency	必需汽 蚀余量 (NPSH)r
	(m ³ /h)	(L/s)			(m)	轴功率 Shaft Power		
1	19	5.3	14	2840	1.20	2.2	63	3
	32	8.9	11		1.42		70	
	38	10.7	9		1.53		63	
2/2	19	5.3	23	2870	1.90	3	63	3
	32	8.9	17		2.10		70	
	38	10.7	12		2.06		63	
2	19	5.3	30	2900	2.50	4	63	3
	32	8.9	24		2.97		70	
	38	10.7	19		3.19		63	
3/2	19	5.3	39	2900	3.26	4	63	3
	32	8.9	30		3.70		70	
	38	10.7	23		3.79		63	
3	19	5.3	45	2900	3.76	5.5	63	3
	32	8.9	36		4.45		70	
	38	10.7	29		4.78		63	
4/2	19	5.3	54	2900	4.51	7.5	63	3
	32	8.9	42		5.19		70	
	38	10.7	32		5.38		63	
4	19	5.3	60	2900	5.01	7.5	63	3
	32	8.9	48		5.94		70	
	38	10.7	38		6.38		63	
5/2	19	5.3	69	2900	5.76	7.5	63	3
	32	8.9	54		6.67		70	
	38	10.7	42		6.98		63	
5	19	5.3	77	2930	6.39	11	63	3
	32	8.9	61		7.47		71	
	38	10.7	49		7.89		65	
6/2	19	5.3	86	2930	7.17	11	63	3
	32	8.9	67		8.22		71	
	38	10.7	53		8.50		65	
6	19	5.3	92	2930	7.67	11	63	3
	32	8.9	73		8.96		71	
	38	10.7	59		9.47		65	
7/2	19	5.3	102	2930	8.45	11	63	3
	32	8.9	79		9.72		71	
	38	10.7	63		10.08		65	
7	19	5.3	108	2930	8.94	15	63	3
	32	8.9	85		10.45		71	
	38	10.7	69		11.05		65	
8/2	19	5.3	117	2930	9.72	15	63	3
	32	8.9	91		11.21		71	
	38	10.7	72		11.66		65	
8	19	5.3	123	2930	10.22	15	63	3
	32	8.9	97		11.95		71	
	38	10.7	78		12.62		65	
9/2	19	5.3	133	2930	11.00	15	63	3
	32	8.9	104		12.70		71	
	38	10.7	82		13.24		65	
9	19	5.3	139	2930	11.50	15	63	3
	32	8.9	110		13.44		71	
	38	10.7	88		14.20		65	
10/2	19	5.3	148	2930	12.28	18.5	63	3
	32	8.9	116		14.20		71	
	38	10.7	92		14.81		65	
10	19	5.3	154	2930	12.78	18.5	63	3
	32	8.9	122		14.93		71	
	38	10.7	98		15.78		65	
11/2	19	5.3	163	2930	13.56	18.5	63	3
	32	8.9	128		15.69		71	
	38	10.7	102		16.39		65	
11	19	5.3	169	2930	14.05	18.5	63	3
	32	8.9	134		16.43		71	
	38	10.7	108		17.36		65	
12/2	19	5.3	179	2940	14.83	22	63	3
	32	8.9	140		17.18		71	
	38	10.7	112		17.97		65	
12	19	5.3	186	2940	15.44	22	63	3
	32	8.9	147		18.04		71	
	38	10.7	119		18.78		66	
13/2	19	5.3	196	2940	16.23	22	63	3
	32	8.9	153		18.81		71	
	38	10.7	122		19.39		66	
13	19	5.3	202	2940	16.72	22	63	3
	32	8.9	159		19.55		71	
	38	10.7	128		20.34		66	
14/2	19	5.3	211	2940	17.51	22	63	3
	32	8.9	166		20.31		71	
	38	10.7	132		20.95		66	
14	19	5.3	217	2940	18.01	30	63	3
	32	8.9	172		21.05		71	
	38	10.7	138		21.91		66	
15/2	19	5.3	227	2940	18.80	30	63	3
	32	8.9	178		21.82		71	
	38	10.7	142		22.52		66	
15	19	5.3	233	2940	19.30	30	63	3
	32	8.9	184		22.55		71	
	38	10.7	148		23.47		66	
16/2	19	5.3	242	2940	20.09	30	63	3
	32	8.9	190		23.32		71	
	38	10.7	152		24.08		66	
16	19	5.3	248	2940	20.58	30	63	3
	32	8.9	196		24.06		71	
	38	10.7	158		25.03		66	

KQDP65-32 KQDQ65-32



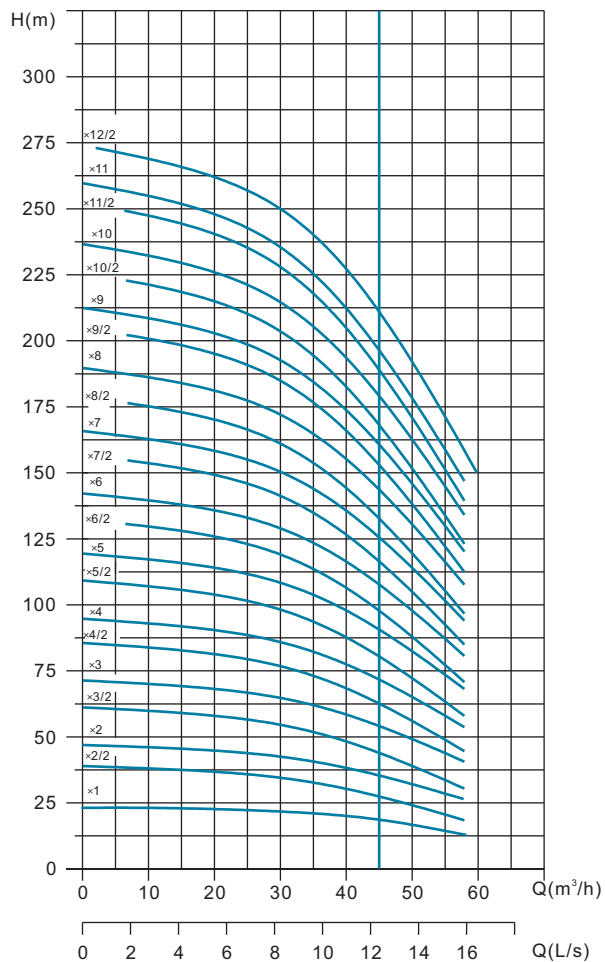
进出口法兰尺寸
GB/T17241.6-1998 PN2.5Mpa



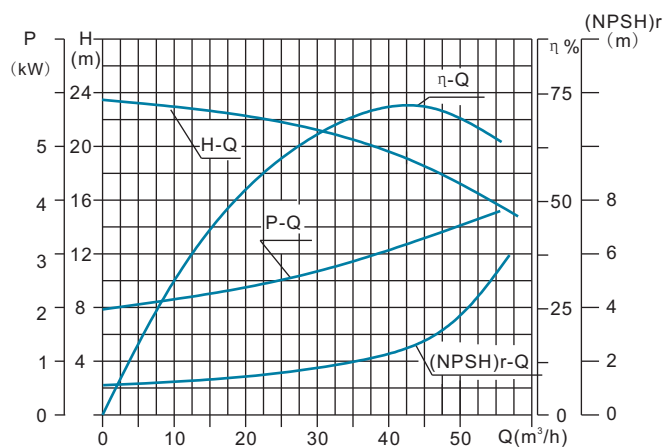
级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
2/2	468	793	3	92
3/2	598	958	4	103
4/2	652	1042	7.5	129
5/2	736	1126	7.5	133
6/2	790	1295	11	183
7/2	844	1349	11	187
8/2	898	1403	15	207
9/2	952	1457	15	211
10/2	1006	1566	18.5	232
11/2	1060	1620	18.5	236
12/2	1114	1704	22	289
13/2	1168	1758	22	294
14/2	1250	1840	22	299
15/2	1304	1964	30	379
16/2	1358	2018	30	384

级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
1	415	705	2.2	80
2	468	828	4	99
3	598	988	5.5	122
4	652	1042	7.5	129
5	736	1241	11	179
6	790	1295	11	183
7	844	1349	15	203
8	898	1403	15	207
9	952	1457	15	211
10	1006	1566	18.5	232
11	1060	1620	18.5	236
12	1114	1704	22	289
13	1168	1758	22	294
14	1250	1910	30	374
15	1304	1964	30	379
16	1358	2018	30	384

KQDP80-45 × n KQDQ80-45 × n 性能曲线

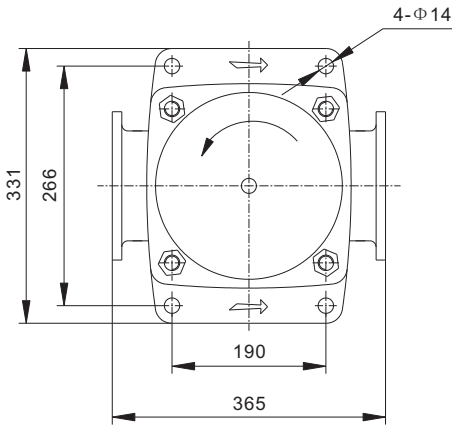
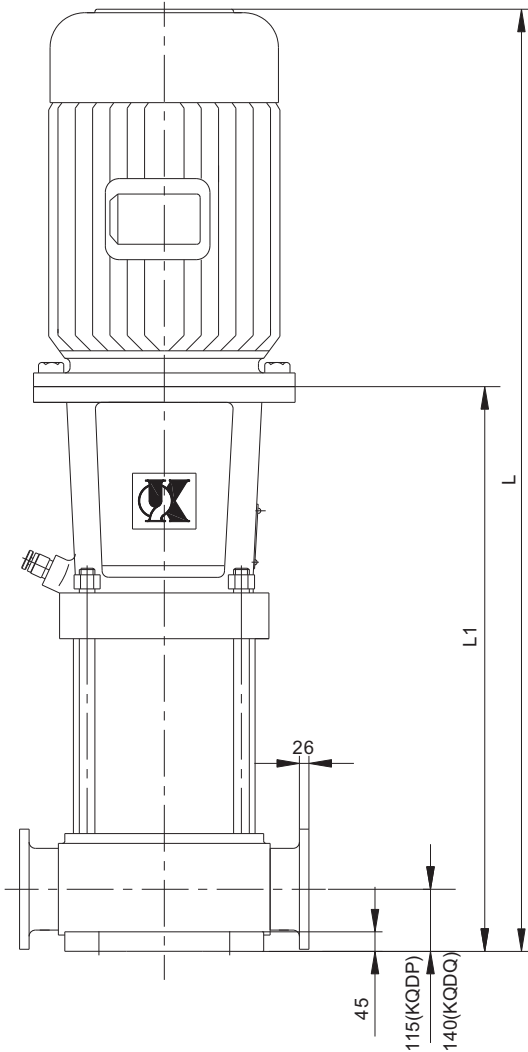


KQDP80-45 KQDQ80-45 单级性能曲线

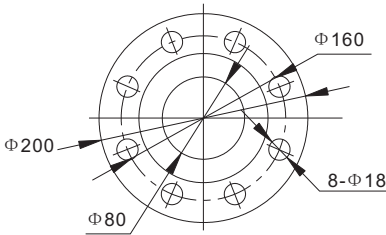


KQDP80-45				KQDQ80-45				性能表	
级数 NO. of Stage (n)	流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed n r/min	功率 Power(kW)		效率 Efficiency (%)	必需汽 蚀余量 (NPSH)r (m)	
	(m³/h)	(L/s)			轴功率 Shaft Power	配用功率 Motor Power			
1	27	7.5	21	2890	2.38	4	65	3	
	45	12.5	17		2.93		72		
	54	15.0	14		3.06		65		
2/2	27	7.5	33	2900	3.77	5.5	65	3	
	45	12.5	26		4.36		72		
	54	15.0	18		4.12		65		
2	27	7.5	42	2900	4.79	7.5	65	3	
	45	12.5	35		5.89		72		
	54	15.0	27		6.16		65		
3/2	27	7.5	56	2930	6.32	11	65	3	
	45	12.5	44		7.49		72		
	54	15.0	33		7.39		65		
3	27	7.5	65	2930	7.34	11	65	3	
	45	12.5	53		9.02		72		
	54	15.0	42		9.43		65		
4/2	27	7.5	77	2930	8.76	15	65	3	
	45	12.5	62		10.50		72		
	54	15.0	47		10.54		65		
4	27	7.5	86	2930	9.78	15	65	3	
	45	12.5	71		12.03		72		
	54	15.0	56		12.57		65		
5/2	27	7.5	99	2930	11.21	15	65	3	
	45	12.5	79		13.51		72		
	54	15.0	60		13.68		65		
5	27	7.5	108	2930	12.23	18.5	65	3	
	45	12.5	88		15.04		72		
	54	15.0	69		15.72		65		
6/2	27	7.5	122	2940	13.76	18.5	65	3	
	45	12.5	98		16.64		72		
	54	15.0	75		16.95		65		
6	27	7.5	131	2940	14.77	22	65	3	
	45	12.5	107		18.17		72		
	54	15.0	84		18.99		65		
7/2	27	7.5	143	2940	16.22	22	65	3	
	45	12.5	116		19.67		72		
	54	15.0	89		20.12		65		
7	27	7.5	152	2940	17.24	30	65	3	
	45	12.5	125		21.20		72		
	54	15.0	98		22.15		65		
8/2	27	7.5	165	2940	18.68	30	65	3	
	45	12.5	133		22.70		72		
	54	15.0	103		23.28		65		
8	27	7.5	174	2940	19.70	30	65	3	
	45	12.5	142		24.23		72		
	54	15.0	112		25.32		65		
9/2	27	7.5	187	2940	21.14	30	65	3	
	45	12.5	151		25.73		72		
	54	15.0	117		26.45		65		
9	27	7.5	196	2940	22.16	30	65	3	
	45	12.5	160		27.26		72		
	54	15.0	126		28.48		65		
10/2	27	7.5	209	2940	23.61	37	65	3	
	45	12.5	169		28.76		72		
	54	15.0	131		29.61		65		
10	27	7.5	218	2940	24.62	37	65	3	
	45	12.5	178		30.29		72		
	54	15.0	140		31.65		65		
11/2	27	7.5	232	2950	26.25	37	65	3	
	45	12.5	188		32.01		72		
	54	15.0	146		33.01		65		
11	27	7.5	241	2950	27.27	45	65	3	
	45	12.5	197		33.54		72		
	54	15.0	155		35.05		65		
12/2	27	7.5	254	2950	28.73	45	65	3	
	45	12.5	206		35.06		72		
	54	15.0	160		36.20		65		
12	27	7.5	263	2950	29.75	45	65	3	
	45	12.5	215		36.59		72		
	54	15.0	169		38.24		65		

KQDP80-45 KQDQ80-45

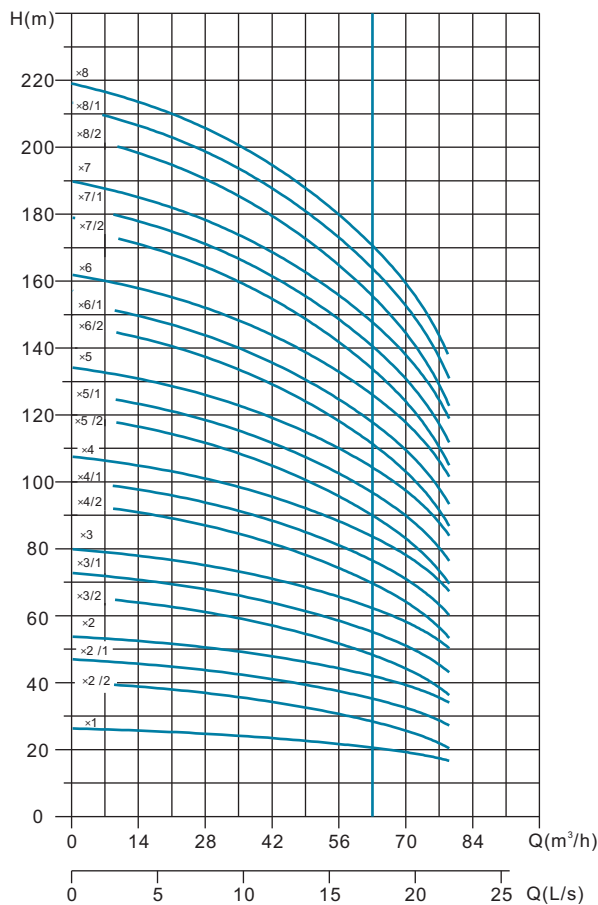
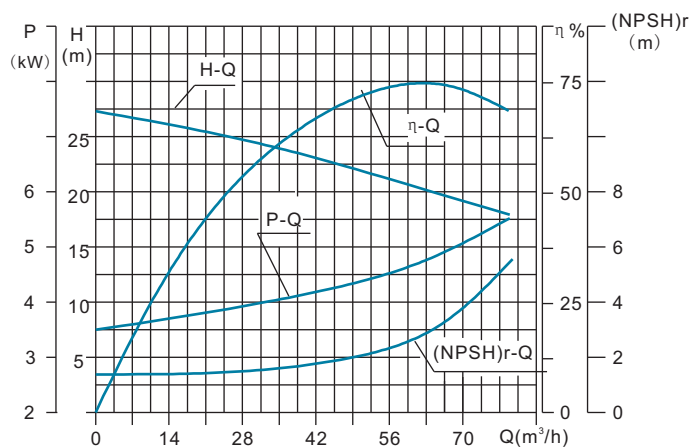


进出口法兰尺寸
GB/T17241.6-1998 PN2.5Mpa



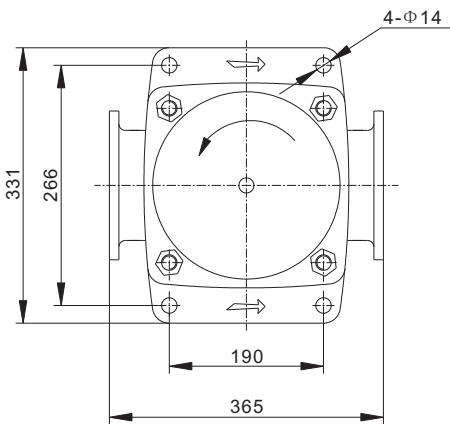
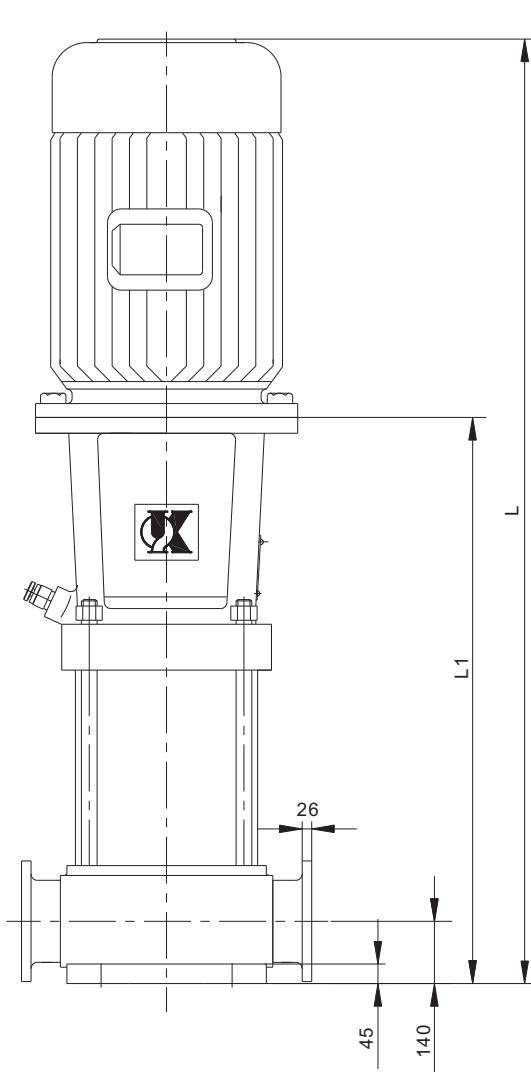
级数	L (KQDP)		L (KQDQ)		电动机 功率 (kW)	重量
	L1	L	L1	L		
Stage	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		(kg)
2/2	633	1023	658	1048	5.5	130
3/2	803	1308	828	1333	11	187
4/2	883	1388	908	1413	15	206
5/2	963	1468	988	1493	15	210
6/2	1043	1603	1068	1628	18.5	214
7/2	1123	1713	1148	1738	22	271
8/2	1203	1863	1228	1888	30	346
9/2	1283	1943	1308	1968	30	350
10/2	1363	2023	1388	2048	37	370
11/2	1473	2133	1498	2158	37	374
12/2	1553	2263	1578	2288	45	442

级数	L (KQDP)		L (KQDQ)		电动机 功率 (kW)	重量
	L1	L	L1	L		
Stage	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		(kg)
1	473	833	498	858	4	115
2	633	1023	658	1048	7.5	142
3	803	1308	828	1333	11	187
4	883	1388	908	1413	15	206
5	963	1523	988	1548	18.5	210
6	1043	1633	1068	1658	22	267
7	1123	1783	1148	1808	30	342
8	1203	1863	1228	1888	30	346
9	1283	1943	1308	1968	30	350
10	1363	2023	1388	2048	37	370
11	1473	2183	1498	2208	45	438
12	1553	2263	1578	2288	45	442

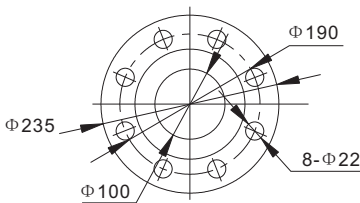
KQDP100-64 × n KQDQ100-64 × n 性能曲线

KQDP100-64 KQDQ100-64 单级性能曲线


KQDP100-64 KQDQ100-64 性能表								
级数 NO. of Stage (n)	流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed n r/min	功率 Power(kW)		效率 Efficiency (%)	必需汽 蚀余量 (NPSH) (m)
	(m³/h)	(L/s)			轴功率 Shaft Power	配用功率 Motor Power		
1	38	10.7	23	2900	3.66	5.5	65	3
	64	17.8	20		4.85		73	
	77	21.3	17		5.19		68	
2/2	38	10.7	32	2900	5.21	7.5	65	3
	64	17.8	28		6.57		73	
	77	21.3	20		6.28		68	
2/1	38	10.7	39	2930	6.34	11	65	3
	64	17.8	35		8.24		73	
	77	21.3	27		8.43		68	
2	38	10.7	46	2930	7.46	11	65	3
	64	17.8	42		9.91		73	
	77	21.3	34		10.59		68	
3/2	38	10.7	56	2930	8.94	15	65	3
	64	17.8	48		11.52		73	
	77	21.3	38		11.58		68	
3/1	38	10.7	63	2930	10.07	15	65	3
	64	17.8	55		13.19		73	
	77	21.3	45		13.73		68	
3	38	10.7	70	2930	11.19	18.5	65	3
	64	17.8	62		14.86		73	
	77	21.3	52		15.88		68	
4/2	38	10.7	79	2930	12.78	18.5	65	3
	64	17.8	70		16.61		73	
	77	21.3	55		17.01		68	
4/1	38	10.7	86	2940	13.90	22	65	3
	64	17.8	77		18.28		73	
	77	21.3	62		19.17		68	
4	38	10.7	93	2940	15.03	22	65	3
	64	17.8	84		19.95		73	
	77	21.3	69		21.32		68	
5/2	38	10.7	103	2940	16.53	30	65	3
	64	17.8	90		21.60		73	
	77	21.3	73		22.34		68	
5/1	38	10.7	110	2940	17.66	30	65	3
	64	17.8	97		23.27		73	
	77	21.3	80		24.50		68	
5	38	10.7	117	2940	18.78	30	65	3
	64	17.8	104		24.94		73	
	77	21.3	87		26.65		68	
6/2	38	10.7	126	2940	20.29	30	65	3
	64	17.8	111		26.59		73	
	77	21.3	90		27.67		68	
6/1	38	10.7	133	2940	21.41	37	65	3
	64	17.8	118		28.26		73	
	77	21.3	97		29.83		68	
6	38	10.7	140	2940	22.54	37	65	3
	64	17.8	125		29.93		73	
	77	21.3	104		31.98		68	
7/2	38	10.7	151	2940	24.22	37	65	3
	64	17.8	133		31.81		73	
	77	21.3	108		33.26		68	
7/1	38	10.7	158	2940	25.35	37	65	3
	64	17.8	140		33.49		73	
	77	21.3	115		35.41		68	
7	38	10.7	165	2950	26.48	45	65	3
	64	17.8	147		35.16		73	
	77	21.3	122		37.56		68	
8/2	38	10.7	176	2950	28.32	45	65	3
	64	17.8	156		37.25		73	
	77	21.3	127		39.06		68	
8/1	38	10.7	183	2950	29.44	45	65	3
	64	17.8	163		38.92		73	
	77	21.3	134		41.21		68	
8	38	10.7	190	2965	30.57	45	65	3
	64	17.8	170		40.59		73	
	77	21.3	141		43.37		68	

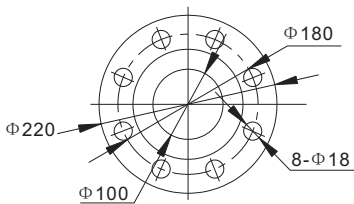
KQDP100-64 KQDQ100-64



进出口法兰尺寸(标准配置)



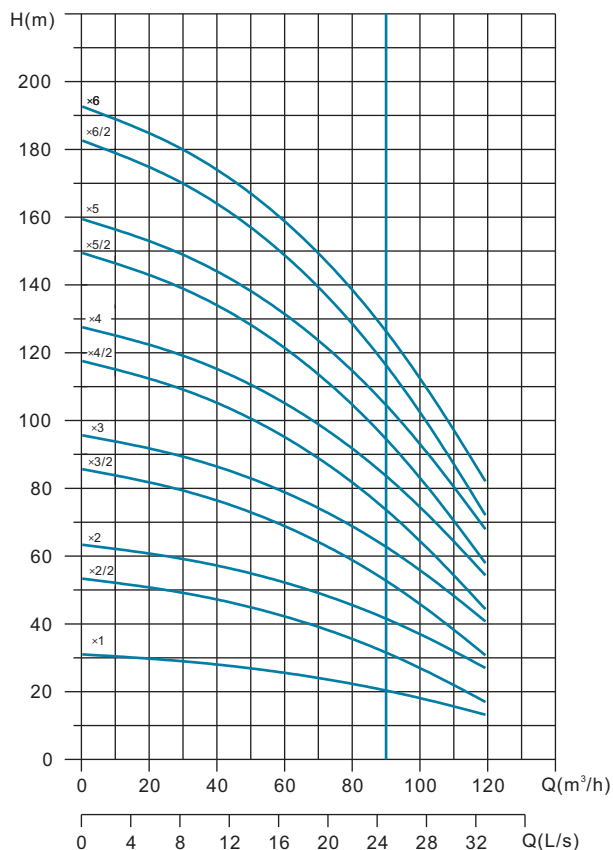
进出口法兰尺寸(可选)
GB/T17241.6-1998 PN1.6Mpa



级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
1	582	972	5.5	110
2/2	664	1054	7.5	113
2/1	754	1259	11	158
2	754	1259	11	158
3/2	836	1341	15	188
3/1	836	1341	15	188
3	836	1396	18.5	205
4/2	918	1478	18.5	227
4/1	918	1508	22	262
4	918	1508	22	262
5/2	1000	1660	30	345

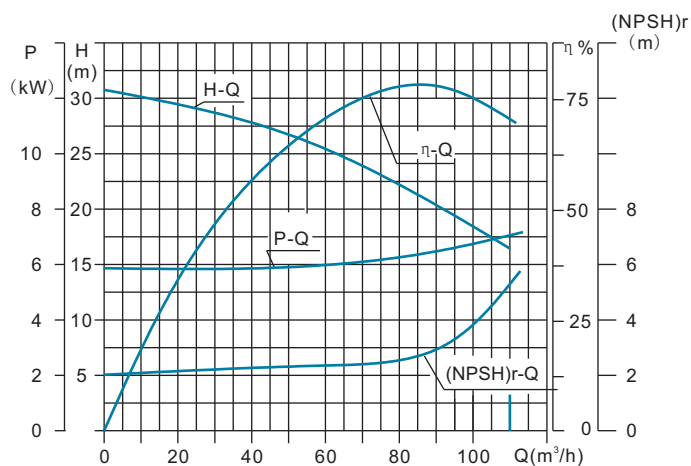
级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
5/1	1000	1660	30	345
5	1000	1660	30	345
6/2	1082	1742	30	351
6/1	1082	1742	37	370
6	1082	1742	37	370
7/2	1194	1854	37	380
7/1	1194	1854	37	380
7	1194	1904	45	438
8/2	1276	1986	45	498
8/1	1276	1986	45	498
8	1276	1986	45	498

KQDP100-90 × n KQDQ100-90 × n 性能曲线

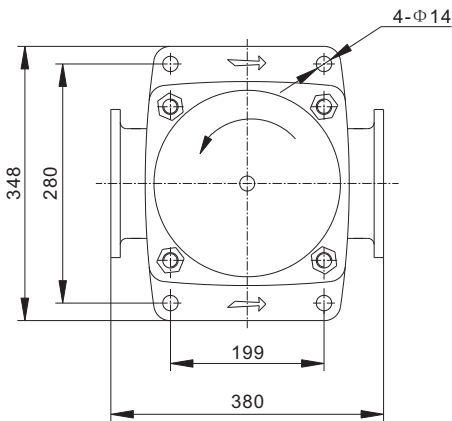
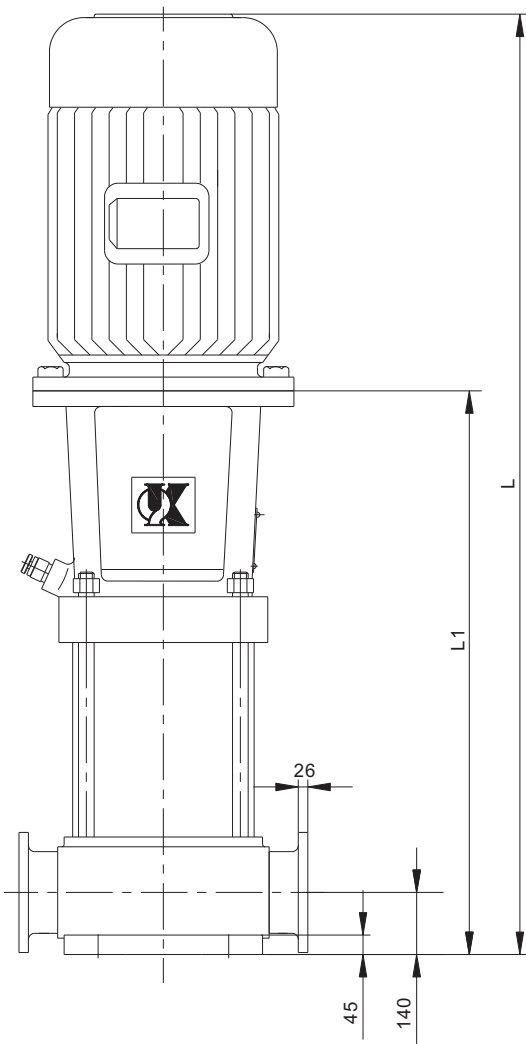


KQDP100-90 KQDQ100-90 性能表								
级数 NO. of Stage (n)	流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed n r/min	功率 Power(kW)		效率 Efficiency (%)	必需汽 蚀余量 (NPSH) (m)
	(m³/h)	(L/s)			轴功率 Shaft Power	配用功率 Motor Power		
1	54	15.0	27	2900	6.01	7.5	65	3
	90	25.0	20		6.38		78	
	108	30.0	15		6.43		70	
2/2	54	15.0	44	2930	10.01	11	65	3
	90	25.0	31		9.88		78	
	108	30.0	21		8.92		70	
2	54	15.0	54	2930	12.28	15	65	3
	90	25.0	41		13.02		78	
	108	30.0	31		13.13		70	
3/2	54	15.0	72	2930	16.28	18.5	65	3
	90	25.0	53		16.52		78	
	108	30.0	37		15.62		70	
3	54	15.0	82	2940	18.54	22	65	3
	90	25.0	63		19.66		78	
	108	30.0	47		19.82		70	
4/2	54	15.0	99	2940	22.46	30	65	3
	90	25.0	73		23.07		78	
	108	30.0	53		22.23		70	
4	54	15.0	109	2940	24.72	30	65	3
	90	25.0	83		26.22		78	
	108	30.0	63		26.43		70	
5/2	54	15.0	127	2940	28.64	37	65	3
	90	25.0	94		29.63		78	
	108	30.0	69		28.84		70	
5	54	15.0	137	2940	30.90	37	65	3
	90	25.0	104		32.77		78	
	108	30.0	79		33.04		70	
6/2	54	15.0	155	2950	35.07	45	65	3
	90	25.0	116		36.45		78	
	108	30.0	85		35.71		70	
6	54	15.0	165	2950	37.33	45	65	3
	90	25.0	126		39.59		78	
	108	30.0	95		39.92		70	

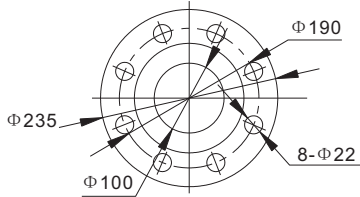
KQDP100-90 KQDQ100-90 单级性能曲线



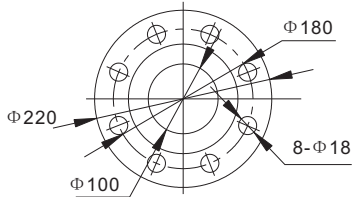
KQDP100-90 KQDQ100-90



进出口法兰尺寸(标准配置)
GB/T17241.6-1998 PN2.5Mpa

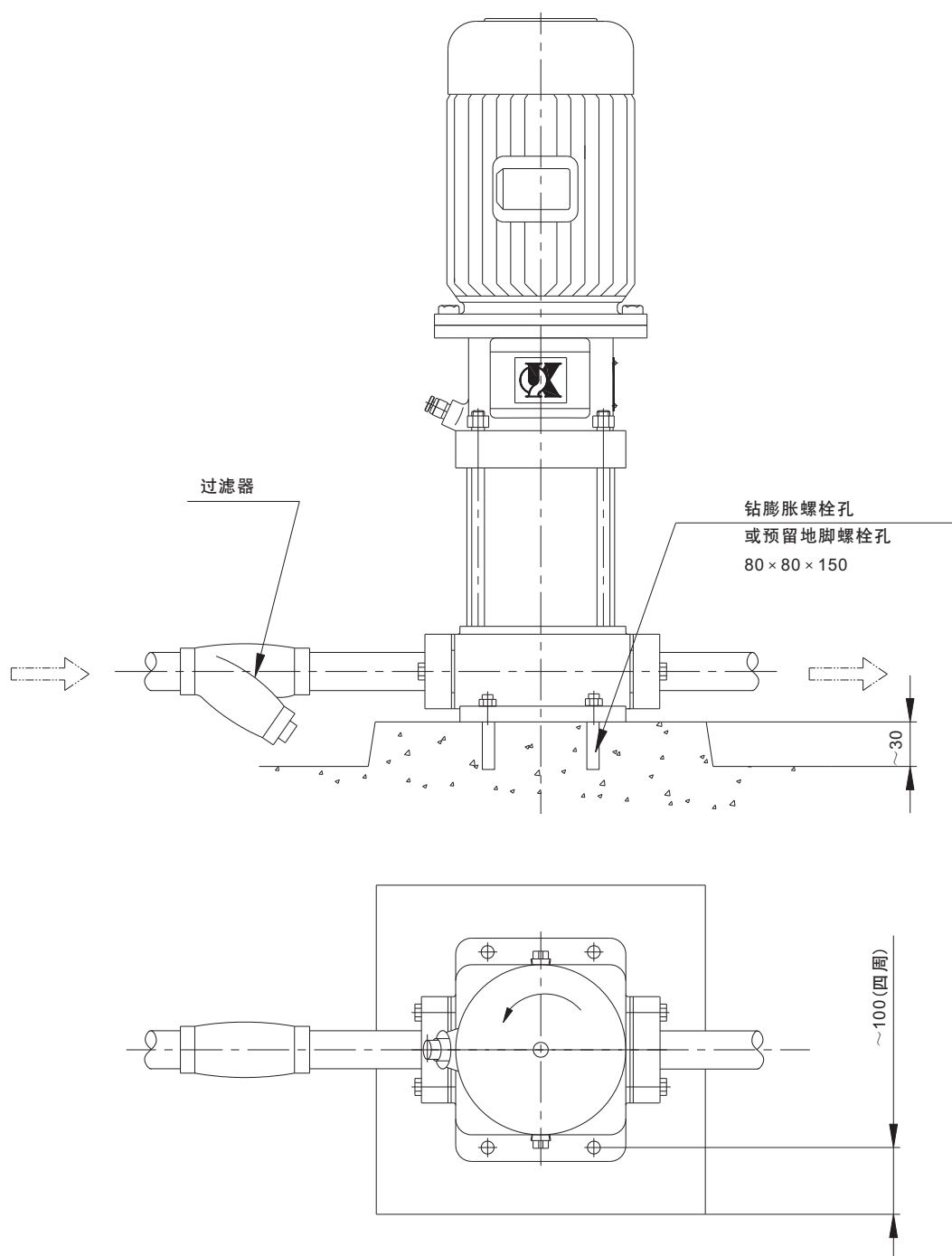


进出口法兰尺寸(可选)
GB/T17241.6-1998 PN1.6Mpa



级数 Stage	L1 (mm)	L (mm)	电动机 功率(kW)	重量 (kg)
1	596	986	7.5	120
2/2	778	1283	11	180
2	778	1283	15	210
3/2	870	1430	18.5	230
3	870	1460	22	270
4/2	962	1622	30	380
4	962	1622	30	380
5/2	1084	1744	37	390
5	1084	1744	37	390
6/2	1176	1886	45	450
6	1176	1886	45	450

KQDP、KQDQ安装图

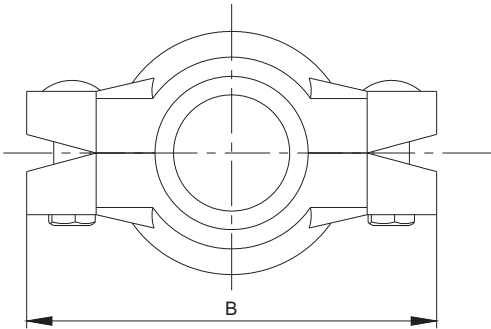
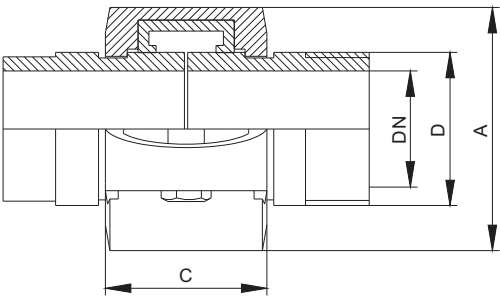
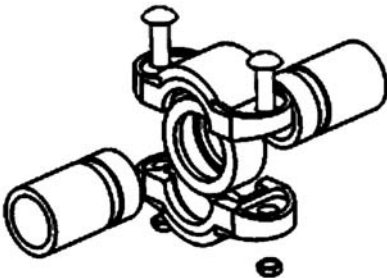


基础尺寸安装图

可选附件

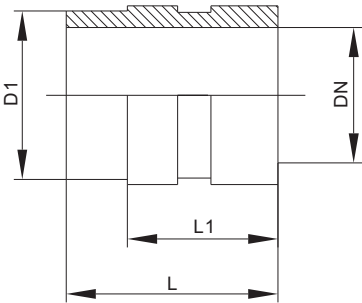
柔性管卡

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。



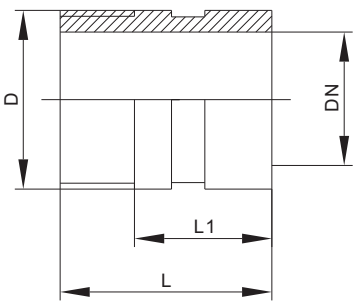
钢管		压力Mpa	允许最大偏转角度	外形尺寸mm		
管径DN	外径D mm			A	B	C
1 1/4"	42.2	3.5	3°	67	113	44.5
1 1/2"	48.3	3.5	3°	79	114	44.5
2"	60.3	3.5	3°	89	130	48

焊接管接头



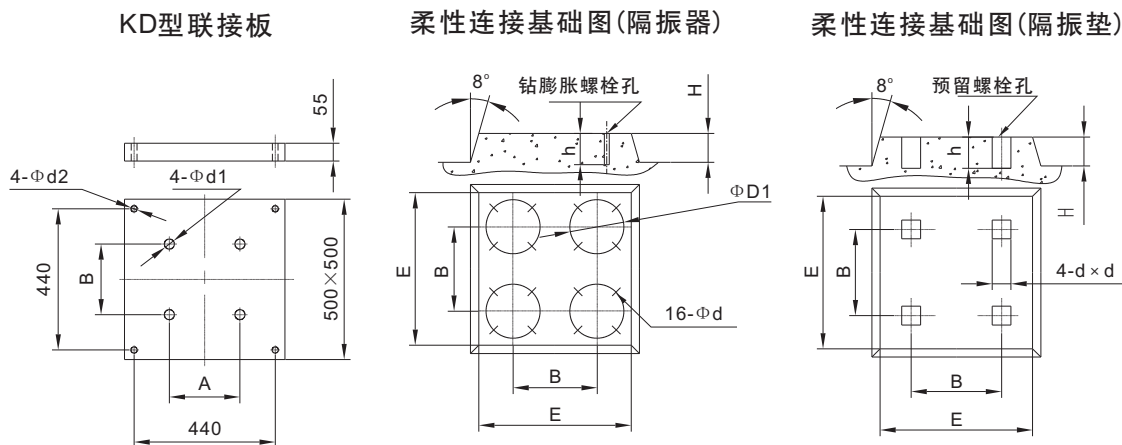
管径 DN	D1	L	L1
1 1/4"	38	40	30
1 1/2"	45	40	32
2"	57	45	35

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	φ d1	φ d2	H	E	B	D1	φ d	h	H	E	B	dxd	h
KD-1/KQDP32	100	180	13	14	150	750	440	同隔振器 φ D1	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											

型号说明

型号中的橡胶硬度；4为40°、6为60°、8为80°。

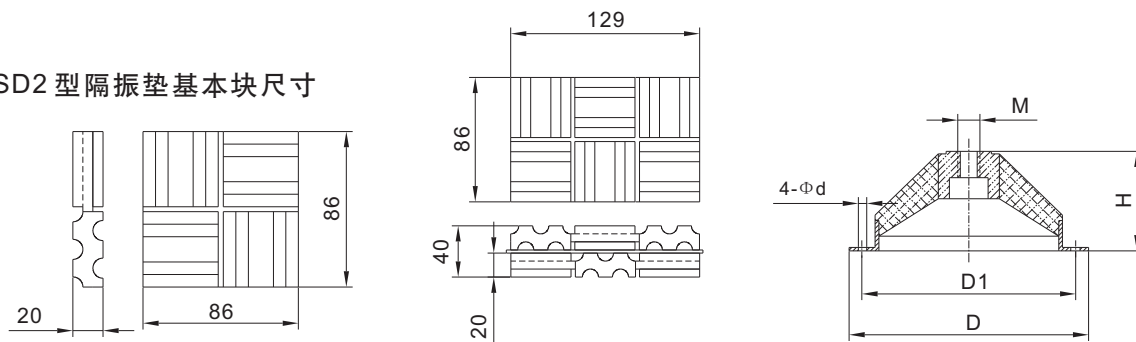
示例

SD2—4—2—1.5
 每层基本块数为1.5
 2层
 橡胶邵氏硬度40°
 型号

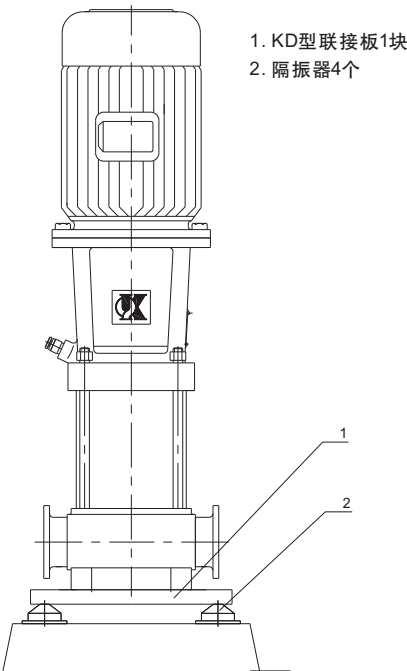
JG型隔振器安装尺寸

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

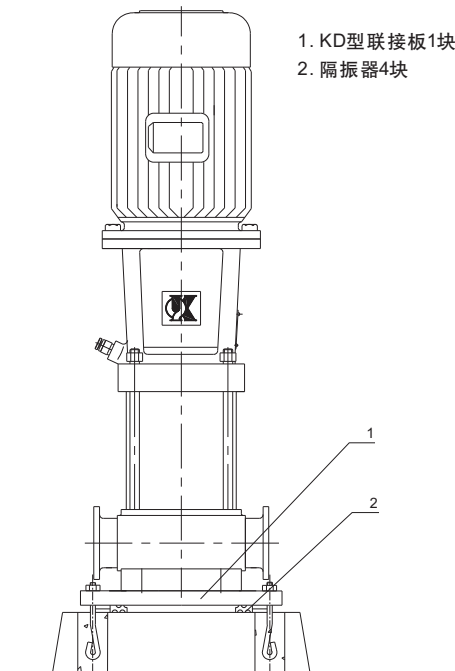
SD2 型隔振垫基本块尺寸



柔性连接(隔振器)



柔性连接(隔振垫)



KQDP(Q) 隔振器配置表

型号	级数	KD 联接板	隔振器	隔振垫	地脚螺栓
KQDP(Q)25-1	2~36	KD-1/KQDP32	JG2-1	SD2-41-0.5	M10×150 4根
KQDP(Q) 25-2S	2~26				
KQDP(Q)25-3	2~21		JG2-2	SD2-61-0.5	
	22~36				
KQDP(Q)32-4S	2~12		JG2-1	SD2-41-0.5	
	13~22		JG2-2	SD2-61-0.5	
KQDP(Q)32-5	2~15		JG2-1	SD2-41-0.5	
	16~36		JG2-2	SD2-61-0.5	
KQDP(Q) 40-8S	2~20	KD-1/KQDP40	JG2-2	SD2-61-0.5	
KQDP(Q)40-10	2~16				
KQDP(Q)50-15	2~9				
KQDP(Q)50-16S	2~7				
KQDP(Q)50-20	2~7				
KQDP(Q)40-10	17~22	KD-1/KQDP50	JG3-1	SD2-61-1	
KQDP(Q)50-15	10~17				
KQDP(Q)50-16S	8~16				
KQDP(Q)50-20	8~17				
KQDP(Q)65-32	1~10	KD-1/KQDP65	JG3-1	SD2-61-1	M12×200 4根
	11~16		JG3-2	SD2-61-1.5	
KQDP(Q)80-45	1~5	KD-1/KQDP80	JG3-1	SD2-61-1	
	6~12		JG3-2	SD2-61-1.5	
KQDP(Q)100-64	1~3		JG3-1	SD2-61-1	
	4~8		JG3-2	SD2-61-1.5	
KQDP(Q)100-90	1~3	KD-1/KQDP100-90	JG3-1	SD2-61-01	
	4~6		JG3-2	SD2-61-1.5	

有凯泉的地方就有水！



地址：上海市嘉定区曹安公路4255号

<http://www.kaiquan.com.cn>

☎ 集团呼叫中心：400-002-6600