

RUERT®
锐尔特



数据手册
RL, RLF
立式多级离心泵
50Hz

杭州昕科泵业有限公司
HANG ZHOU XINKE PUMPS CO.,LTD.

公司简介



杭州昕科泵业有限公司（原杭州能邦流体设备有限公司）是与德国锐尔特公司合资成立的一家专业从事开发、设计、销售各类水泵及控制系统于一体的股份制企业。

公司自成立以来，始终致力于高品质水泵科技和管理的不断创新，走上了良性循环的规模化经营之路，拥有着一支专业的技术研发队伍；形成了一套完整的生产管理、技术研发、品质控制和营销网络体系。

锐尔特泵仓库基地位于杭州拱墅区长滨路工业园区，销售各类不锈钢水泵及控制设备5000多种规格，位居国内外同行前列。产品涉及工矿企业、城市供水、农田灌溉、石油化工、高层建筑、消防供水、工业水处理和纯净水、制药、锅炉、空调循环系统等诸多行业。

公司技术力量雄厚，工艺装备先进。为构建一个领先的技术研发及贸易平台，在阿里巴巴集团设立泵类专业网站及时发布产品信息，产品设计采用水泵专用设计软件设计。以“追求卓越，奉献百姓”为质量方针的指导下，发展迅猛倍受国内外同行关注。公司在内部建立了完善的质量管理体系，最大限度地实现了企业资源的优化组合和分配。

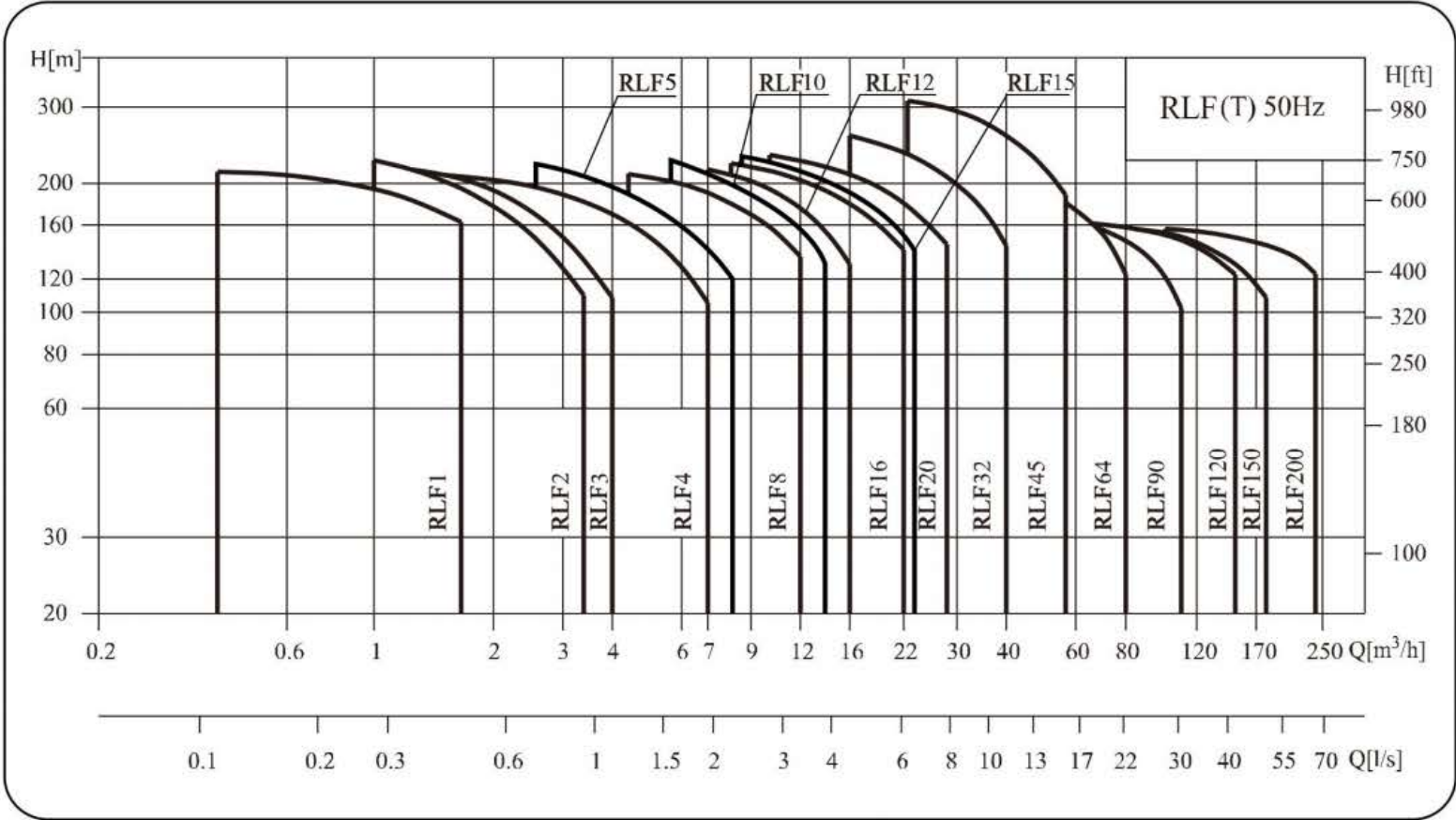
公司在以人为本，永远让顾客满意为目标，建立了完备的客户服务体系，在全国建立了二十多个销售，服务网络和产品储备库，竭力为各地用户提供优质、及时、周到的服务，切实做到为用户服务，对用户负责，让用户满意。使顾客满意是我们永远追求的目标。自公司成立以来，视诚信为生命，建立诚信档案，引进了诚信评价管理机制，在要求客户讲信用的同时，强调自己首先讲信用，保证对客户和社会的每一项承诺得到履行。“用户的需求，就是我们的追求”也是我公司发展的宗旨；竭诚欢迎国内外客商来电来函洽谈业务。

当您翻开画册的每一页
给你的不仅是惊喜，更是信任和承诺！

* RL1/RLF1	9
* RL2/RLF2	11
* RL3/RLF3	13
* RL4/RLF4	15
* RL5/RLF5	17
* RL8/RLF8	19
* RL10/RLF10	21
* RL12/RLF12	23
* RL15/RLF15	25
* RL16/RLF16	27
* RL20/RLF20	29
* RL32/RLF32	31
* RL45/RLF45	33
* RL64/RLF64	35
* RL90/RLF90	37
* RL120/RLF120	39
* RL150/RLF150	41
* RL200/RLF200	43
* RLF+RLH	45



性能范围



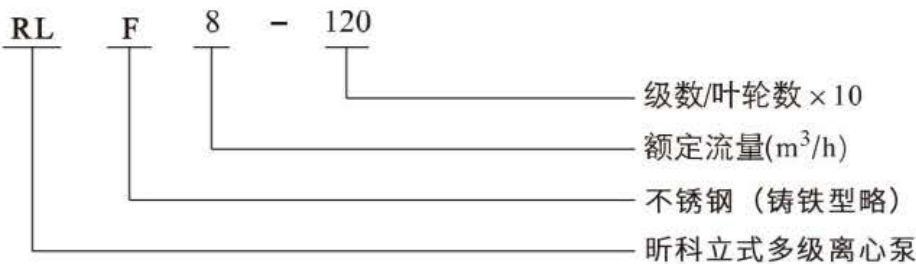
产品范围

主要参数	RLF1	RLF2	RLF3	RLF4	RLF5	RLF8	RLF10	RLF12	RLF15	RLF16	RLF20
额定流量[m³/h]	1	2	3	4	5	8	10	12	15	16	20
额定流量[l/s]	0.28	0.56	0.83	1.1	1.39	2.2	2.78	3.3	4.17	4.4	5.6
流量范围[m³/h]	0.4~1.8	1~3.5	1.2~4	1.5~7	2.5~8.5	5~12	5~13	7~16	8~23	8~22	10~28
流量范围[l/s]	0.11~0.5	0.28~0.97	0.33~1.1	0.42~1.9	0.69~2.36	1.39~3.3	1.39~3.61	1.9~4.4	2.22~6.39	2.2~6.1	2.8~7.8
最大压力[bar]	21	23	22	21	24	21	23	22	23	22	23
电机功率[kW]	0.37~2.2	0.37~3	0.37~3	0.37~4	0.37~5.5	0.75~7.5	0.75~7.5	1.5~11	1.1~15	2.2~15	1.1~18.5
温度范围[°C]	-15~105										
最高效率[%]	44	46	54	58	63	62	70	63	73	66	69
RLF 管路连接											
DIN法兰	DN25	DN25	DN25	DN32	DN32	DN40	DN40	DN50	DN50	DN50	DN50
管螺纹	R1 1/4"	R1 1/4"	R1 1/4"	R1 1/4"	R1 1/4"	R1 2"	R1 2"	R1 2"	R1 2"	R1 2"	R1 2"
卡套接头	DN32	DN32	DN32	DN32	DN32	DN50	DN50	DN50	DN50	DN50	DN50
RL 管路连接											
DIN法兰	DN25	DN25	DN25	DN32	DN32	DN40	DN40	DN50	DN50	DN50	DN50

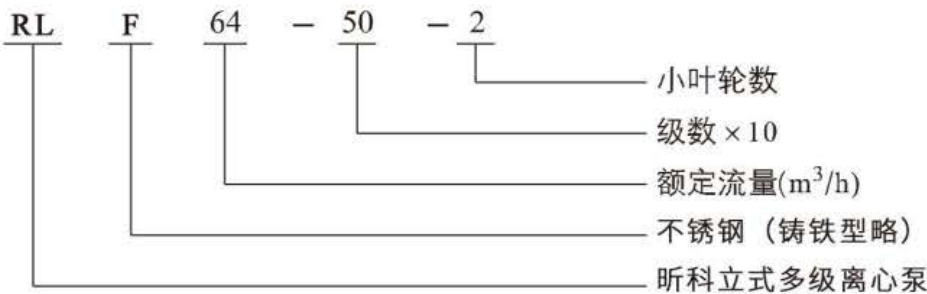
主要参数	RLF32	RLF45	RLF64	RLF90	RLF120	RLF150	RLF200
额定流量[m³/h]	32	45	64	90	120	150	200
额定流量[l/s]	8.9	12.5	17.8	25	33.3	41.7	55.6
流量范围[m³/h]	16~40	25~55	30~80	50~110	60~150	80~180	100~240
流量范围[l/s]	4.4~11	6.9~15.3	8~22	14~30	17~42	22~50	28~67
最大压力[bar]	26	30	22	17	16	16	16
电机功率[kW]	1.5~30	3~45	4~45	5.5~45	11~75	11~75	18.5~110
温度范围[°C]	-15~105						
最高效率[%]	74	75	76	77	74	73	79
管路连接							
DIN法兰	DN65	DN80	DN100	DN100	DN125	DN125	DN150

型号含义

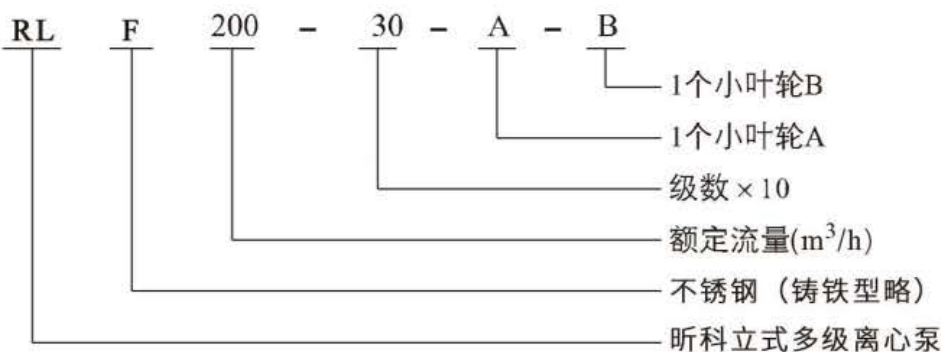
RL, RLF 1/2/3/4/5/8/10/12/15/16/20



RL, RLF 32/45/64/90/120/150



RL, RLF 200



典型应用

- RL, RLF 泵为立式多级离心泵, 其管道式结构可以确保泵可直接安装在进出在同一水平线上且管径相同的水平管路系统中, 这种设计使泵的结构和管路更为紧凑。
- 昕科 RL, RLF 泵有不同的泵规格和不同级数, 以满足所需的流量和压力。
- RL 是一种多功能产品, 可以输送从自来水到工业液体的各种不同介质, 适用于不同温度、流量和压力范围。
- RL 适用于无腐蚀性液体, RLF适用于轻度腐蚀性液体。
- 供水: 水厂过滤与输送、水厂分区送水、主管网增压、高层建筑、宾馆等的增压、工业给水增压。
- 工业增压: 流程水系统、清洗系统、高压冲洗系统、消防系统、汽车清洗。
- 工业液体输送: 冷却和空调系统、锅炉给水和冷凝系统、机床配套。
- 输送: 油和酒精、酸和碱、乙二醇和冷却剂。
- 水处理: 超滤系统、反渗透系统、蒸馏系统、分离器、游泳池。
- 灌溉: 区域灌溉、喷灌、滴灌。

电机

- 电机为全封闭，风冷式二级标准电机
- 防护等级：IP55
- 绝缘等级：F
- 标准电压：50Hz: 1 × 220-230/240V
3 × 200-220/346-380V
3 × 220-240/380-415V
3 × 220-255/380-440V
- 其它电压的电机按要求可供。
- 单相电机从0.37 ~ 2.2 kW可供。

性能曲线

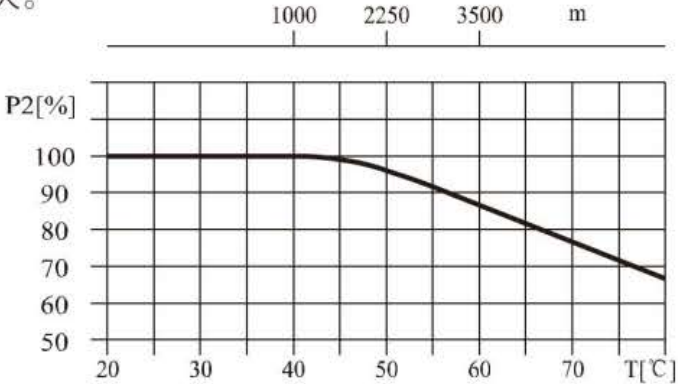
- 所有曲线都基于电机在恒速2900rpm 或2950rpm的测量值。
- 曲线容差符合ISO9906，附录A。
- 测试采用20℃不含空气的水，运动粘度1mm²/s。
- 泵的使用参照粗线的性能范围，以防流量过小产生过热或流量过大使电机过载等。

泵说明

- RLF 为配用标准电机的非自吸立式多级离心泵，电机轴和泵轴用联轴器直接联接，把拉杆用螺母将外筒，过流部件固定在支架和进出水体之间，泵进出水口在泵底部的同一直线上。
- 泵可根据需要配置智能保护器，对泵的干转、缺相、过载等进行有效的保护。

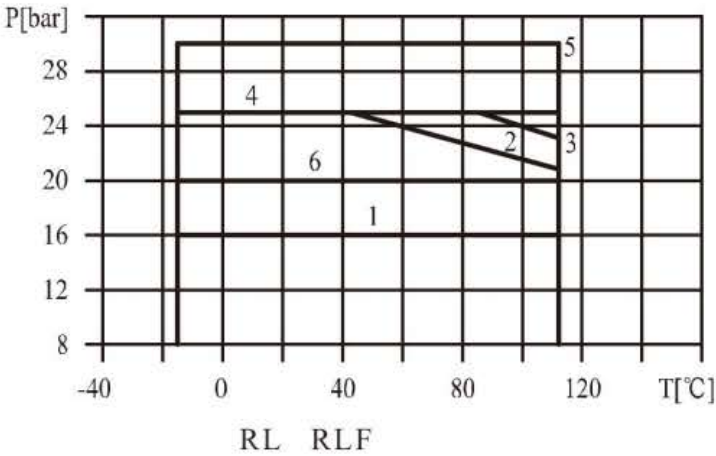
海拔与环境温度

- 当泵在环境温度大于40℃或海拔大于1000m时运行，电机输出功率P₂会降低，所以泵在上述情况下，电机功率需配大。



最大工作压力

- 下图表示压力和温度的极限，压力和温度须在所示范围内。



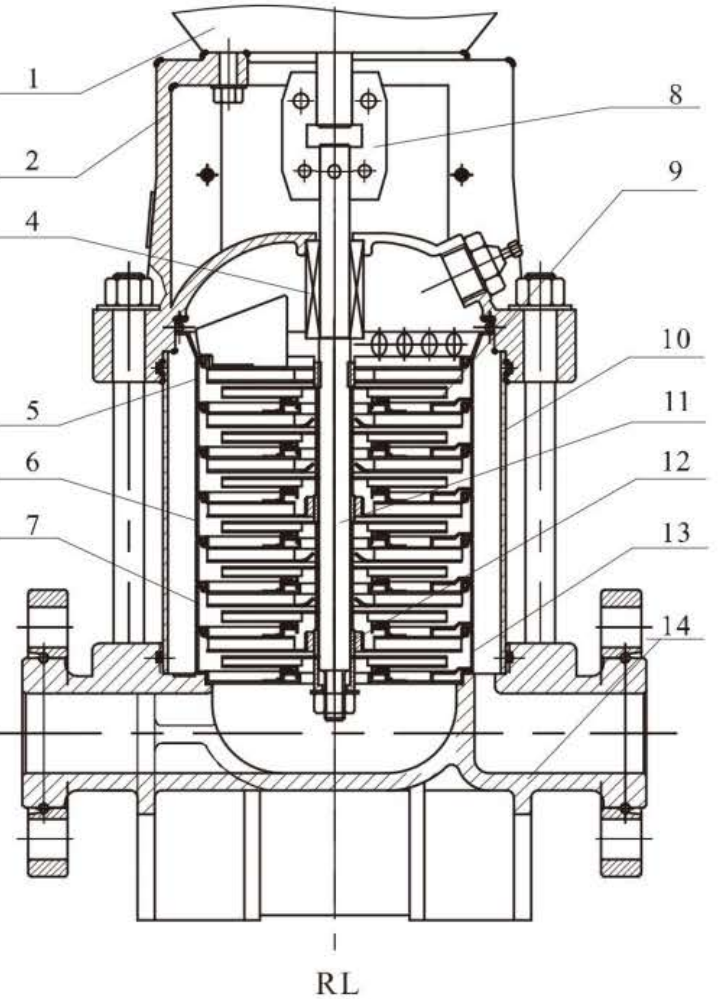
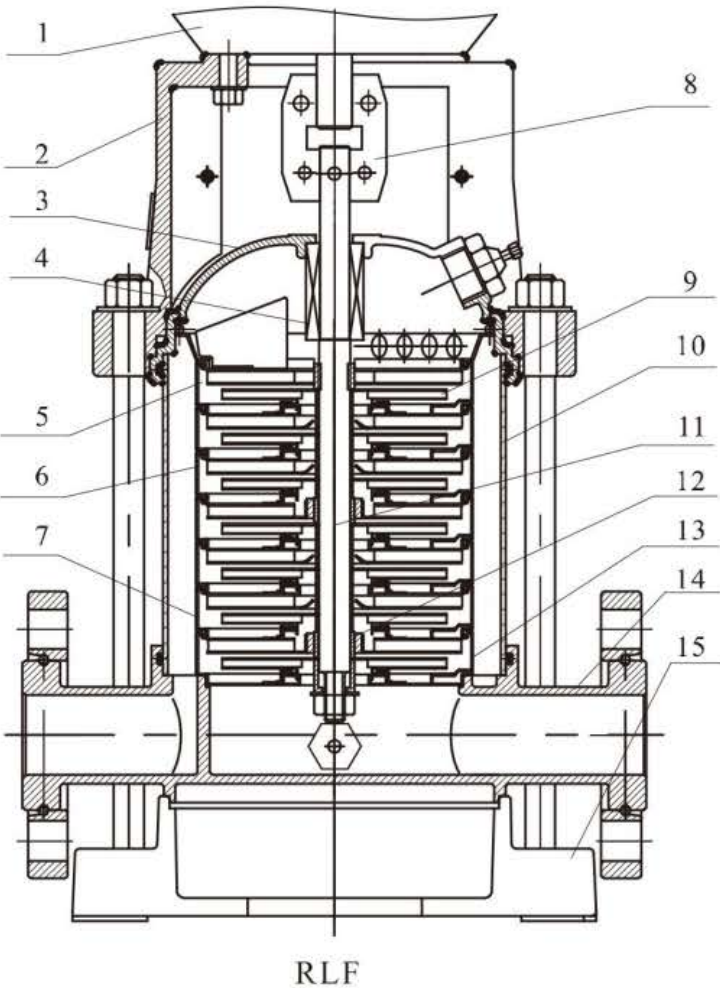
泵 型 号		曲线号
RL , RLF 1/2/3/4/5		2
RL , RLF 8/10/12/15/16/20		3
RL, RLF32	32-10-1~32-70	1
	32-80-2~32-120	4
	32-130-2~32-160	5
RL, RLF45	45-10-1~45-60	1
	45-70-2~45-90	4
	45-100-2~45-130-2	5
RL, RLF64	64-10-1~64-50	1
	64-60-2~64-80-1	4
RL, RLF90	90-10-1~90-50-2	1
	90-50~90-60	4
RL, RLF 120/150/200		6

注:曲线4/5需特殊订货

运行条件

- 稀薄、干净、非易燃易爆并不含固体颗粒或纤维的液体。
- 液体温度：常温型-15℃ ~ +70℃
热水型-15℃ ~ +105℃
- 环境温度：最高+40℃
- 海 拔：最高1000m

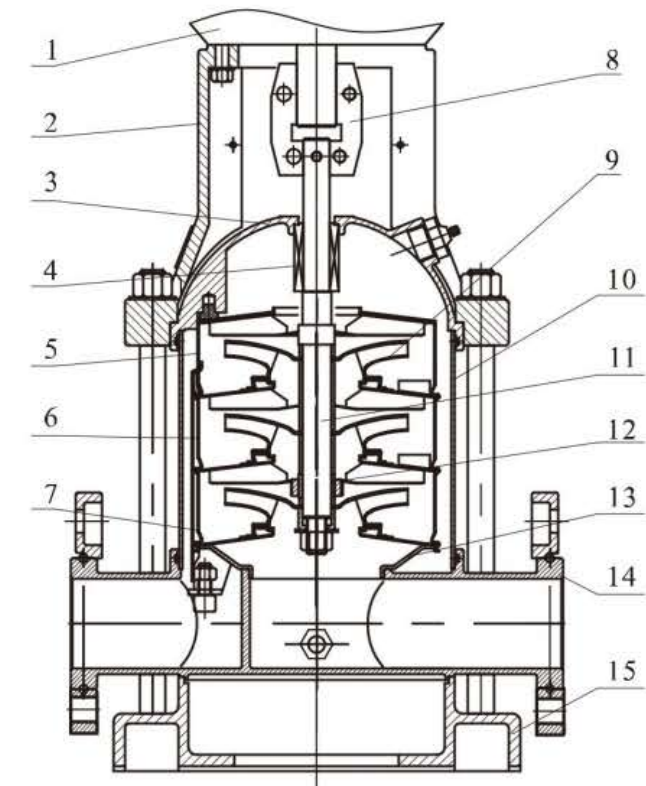
结构图 RL , RLF1、2、3、4、5



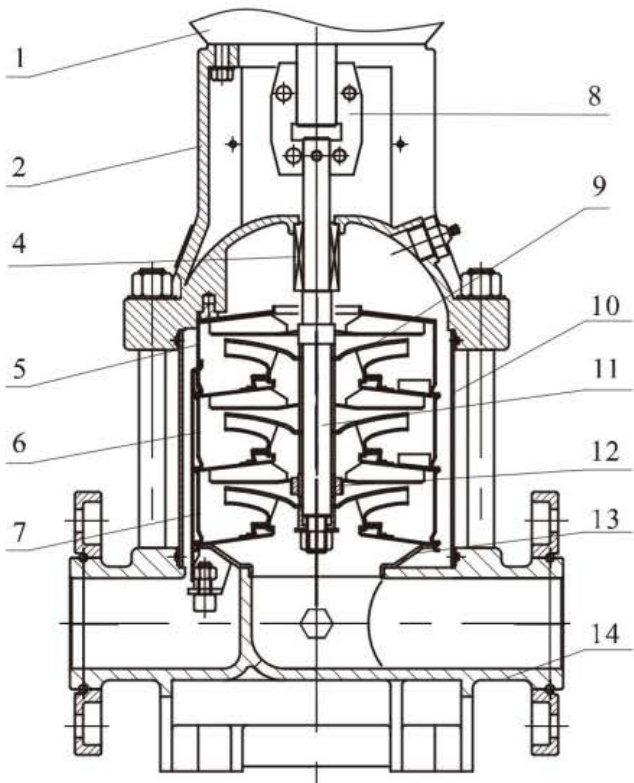
材料 RL , RLF1、2、3、4、5

序号	名称	材料	AISI/ASTM
1	电机	组合件	
2	支架	铸铁/球墨铸铁	ASTM25B ASTM70-50-05
4	机械密封	组合件	
5	出水导叶	不锈钢	AISI304
6	导叶	不锈钢	AISI304
7	支撑导叶	不锈钢	AISI304
8	联轴器	球墨铸铁	ASTM70-50-05
9	叶轮	不锈钢	AISI304
10	外筒	不锈钢	AISI304
11	泵轴	不锈钢	AISI304 AISI316L
12	轴承	碳化钨	
13	进水导叶	不锈钢	AISI304
RLF			
3	密封座	不锈钢	AISI304
14	进出水体	不锈钢	AISI304
15	底座	铸铁	ASTM25B
RL			
14	进出水体	铸铁	ASTM25B

结构图 RL , RLF8、10、12、15、16、20 材料 RL , RLF8、10、12、15、16、20



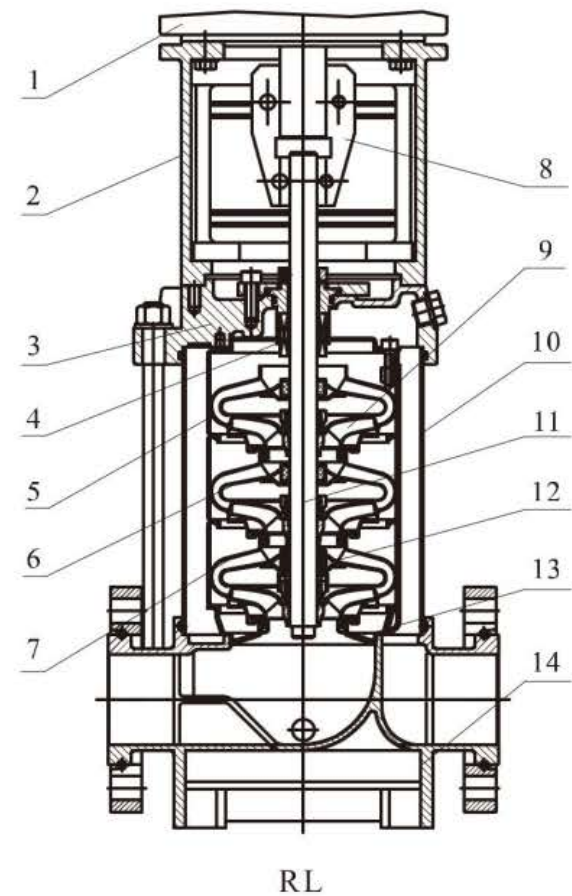
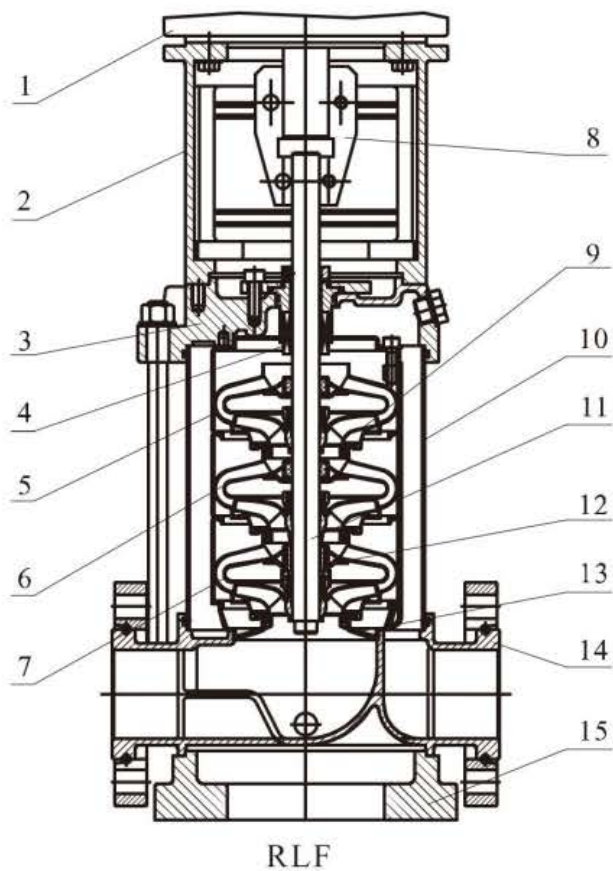
RLF



RL

序号	名称	材料	AISI/ASTM
1	电机	组合件	
2	支架	铸铁/球墨铸铁	ASTM25B ASTM70-50-05
4	机械密封	组合件	
5	出水导叶	不锈钢	AISI304
6	导叶	不锈钢	AISI304
7	支撑导叶	不锈钢	AISI304
8	联轴器	球墨铸铁	ASTM70-50-05
9	叶轮	不锈钢	AISI304
10	外筒	不锈钢	AISI304
11	泵轴	不锈钢	AISI304 AISI316L
12	轴承	碳化钨	
13	进水导叶	不锈钢	AISI304
RLF			
3	密封座	不锈钢	AISI304
14	进出水体	不锈钢	AISI304
15	底座	铸铁	ASTM25B
RL			
14	进出水体	铸铁	ASTM25B

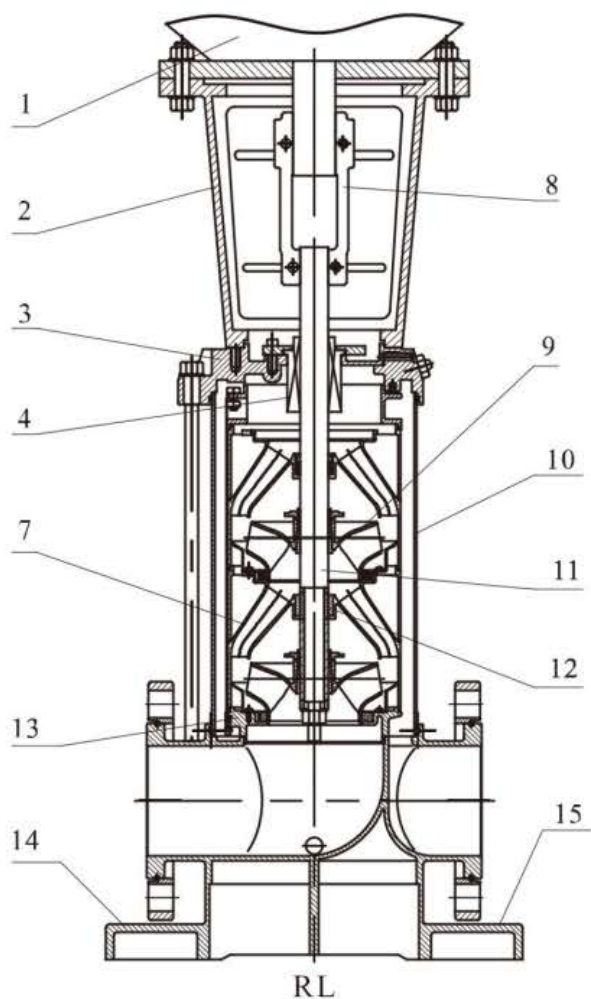
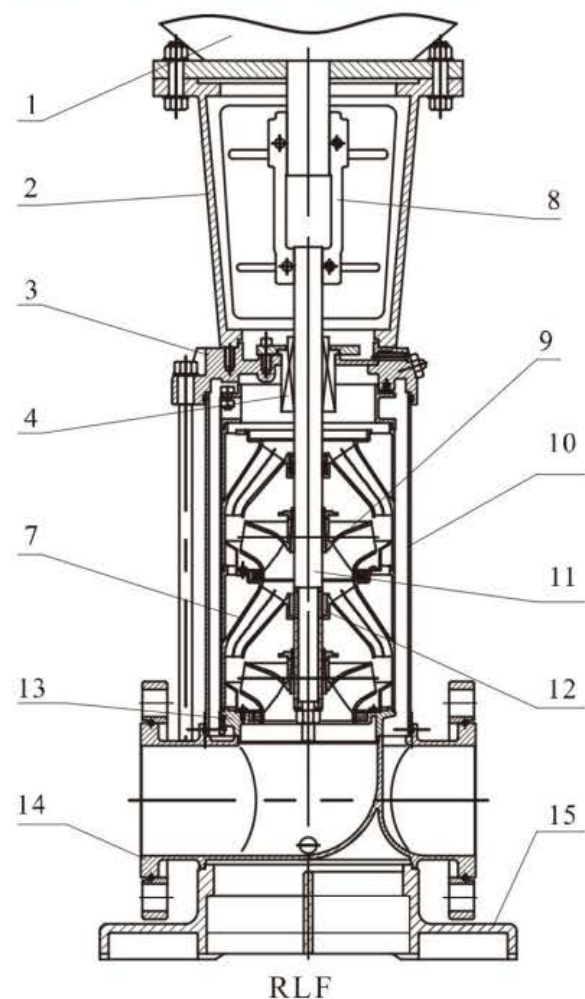
结构图RL , RLF 32、45、64、90



材料RL , RLF 32、45、64、90

序号	名称	材料	AISI/ASTM
1	电机	组合件	
2	支架	铸铁/球墨铸铁	ASTM25B
4	机械密封	组合件	
5	出水导叶	不锈钢	AISI304
6	导叶	不锈钢	AISI304
7	支撑导叶	不锈钢	AISI304
8	联轴器	球墨铸铁	ASTM70-50-05
9	叶轮	不锈钢	AISI304
10	外筒	不锈钢	AISI304
11	泵轴	不锈钢	AISI304 AISI316L AISI431
12	轴承	碳化钨	
13	进水导叶	不锈钢	AISI304
RLF			
3	密封座	不锈钢	AISI304
14	进出水体	不锈钢	AISI304
15	底座	铸铁	ASTM25B
RL			
3	密封座	铸铁/球墨铸铁	ASTM25B ASTM70-50-05
14	进出水体	铸铁/球墨铸铁	ASTM25B ASTM70-50-05

结构图 RL , RLF120、150、200



材料RL , RLF 120、150、200

序号	名称	材料	AISI/ASTM
1	电机	组合件	
2	支架	铸铁/球墨铸铁	ASTM25B ASTM70-50-05
4	机械密封	组合件	
7	支撑导叶	不锈钢	AISI304
8	联轴器	球墨铸铁	ASTM7-50-05
9	叶轮	不锈钢	AISI304
10	外筒	不锈钢	AISI304
11	泵轴	不锈钢	AISI304 AISI316L AISI431
12	轴承	碳化钨	
13	进水导叶	不锈钢	AISI304
15	底座	球墨铸铁	ASTM70-50-05
RLF			
3	密封座	不锈钢	AISI304
14	进出水体	不锈钢	AISI304
RL			
3	密封座	球墨铸铁	ASTM70-50-05
14	进出水体	铸铁/球墨铸铁	ASTM25B ASTM7-50-05

最小进口压力 NPSH

如果泵中的压力低于输送液体的汽化压力，可能发生气蚀，为避免气蚀，确保泵进口侧有一最小压力，最大吸程 $H[m]$ 可按下式计算：

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

P_b = 大气压力 [bar]

(大气压力可设定为 1 bar)

在闭式系统中， P_b 为系统压力 [bar]

$NPSH$ = 净正吸头 [m]

(可从 $NPSH$ 曲线上泵可能的最大流量处读取)

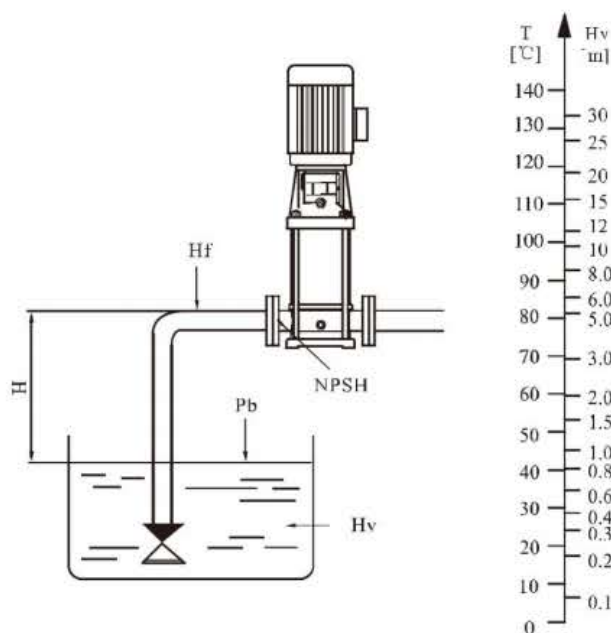
H_f = 入口的管路损失 [m]

H_v = 汽化压力 [m]

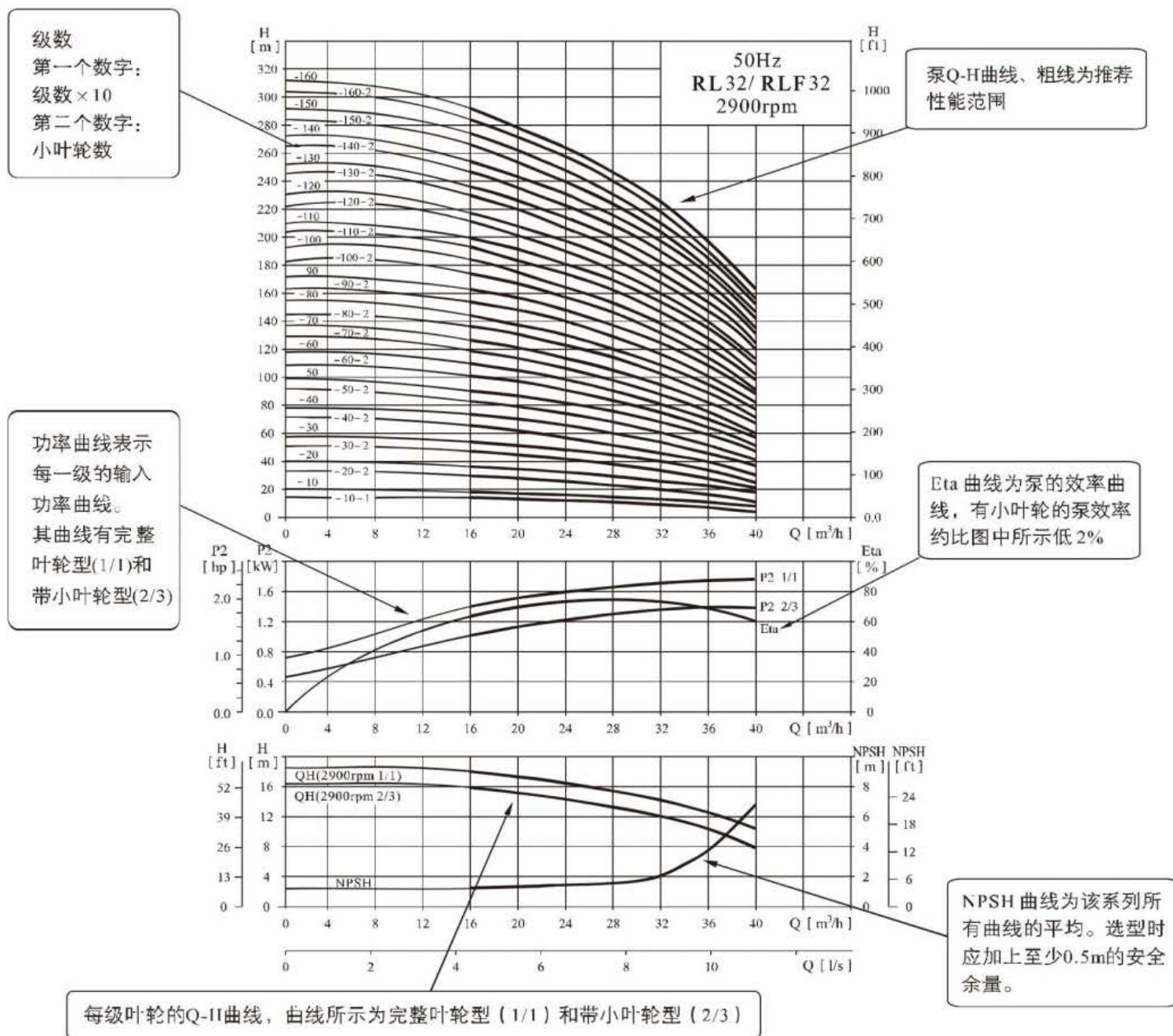
H_s = 安全余量 = 最小 0.5 m 水头

如计算所得 H 为正值，泵可在最大吸程 H 情况下运行。

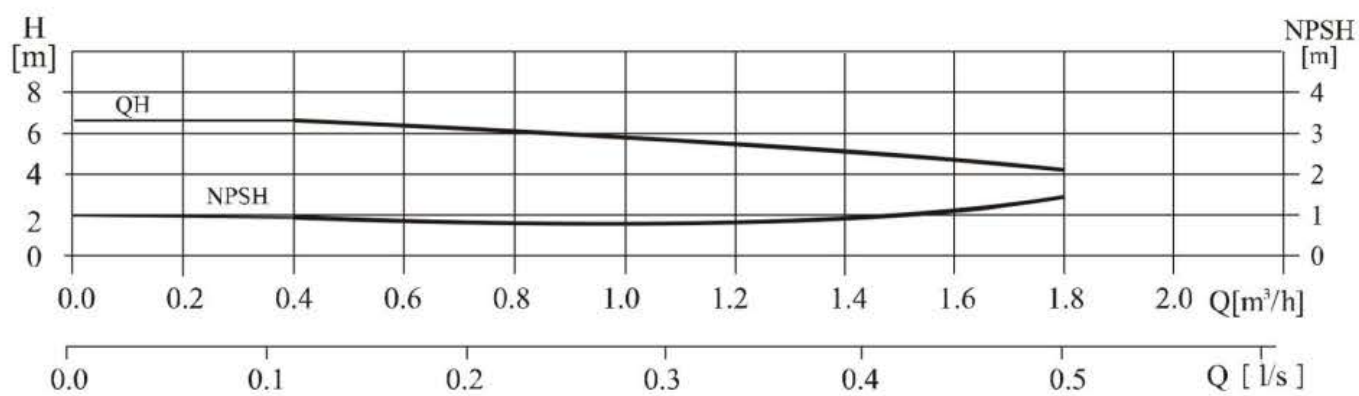
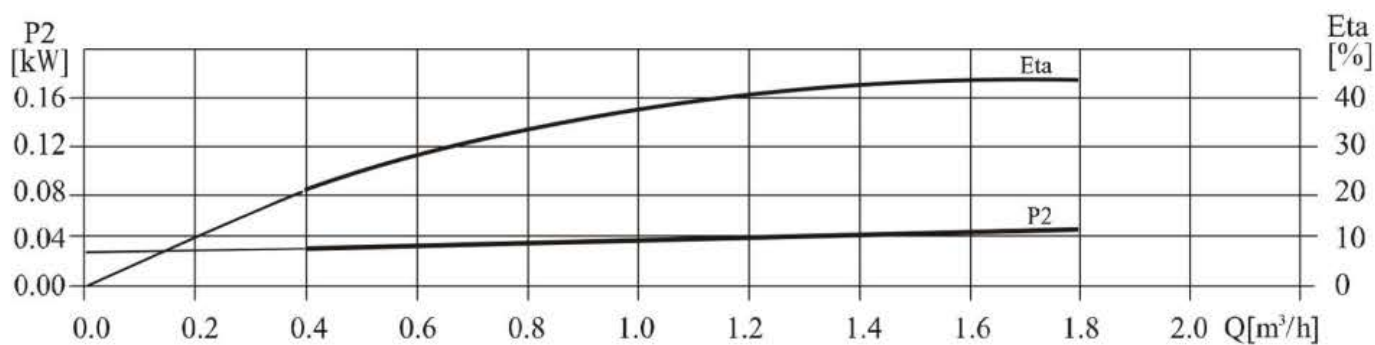
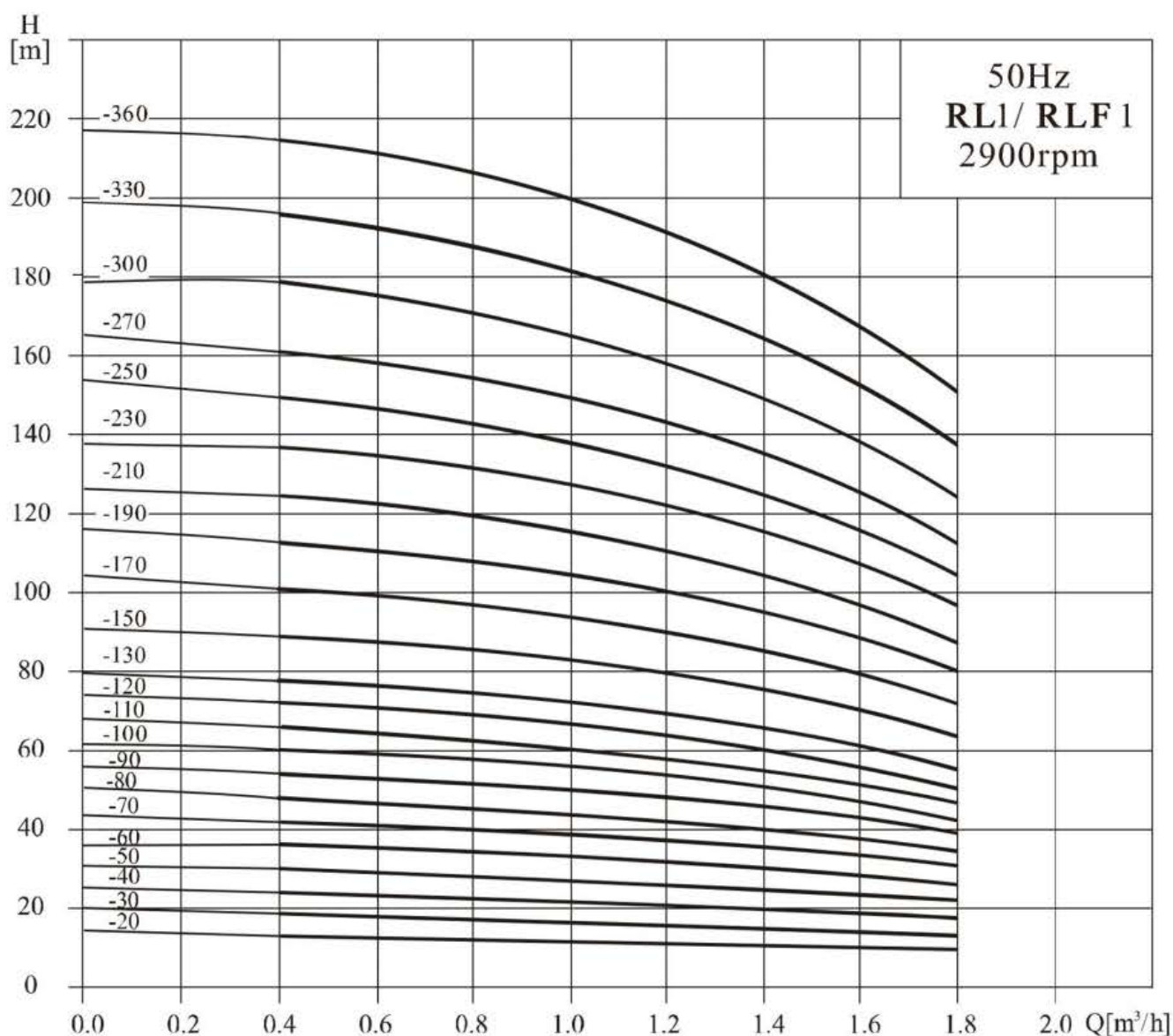
如计算所得 H 为负值，必须有一最小进口压力 H 的水头。



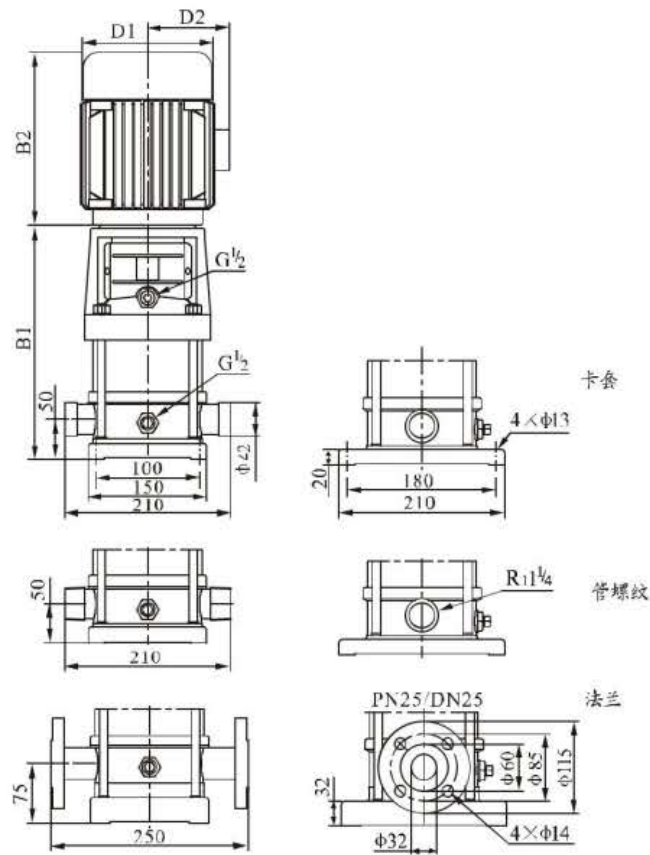
检查确保泵不会 / 没有处于气蚀状态



性能曲线



安装图



尺寸和重量

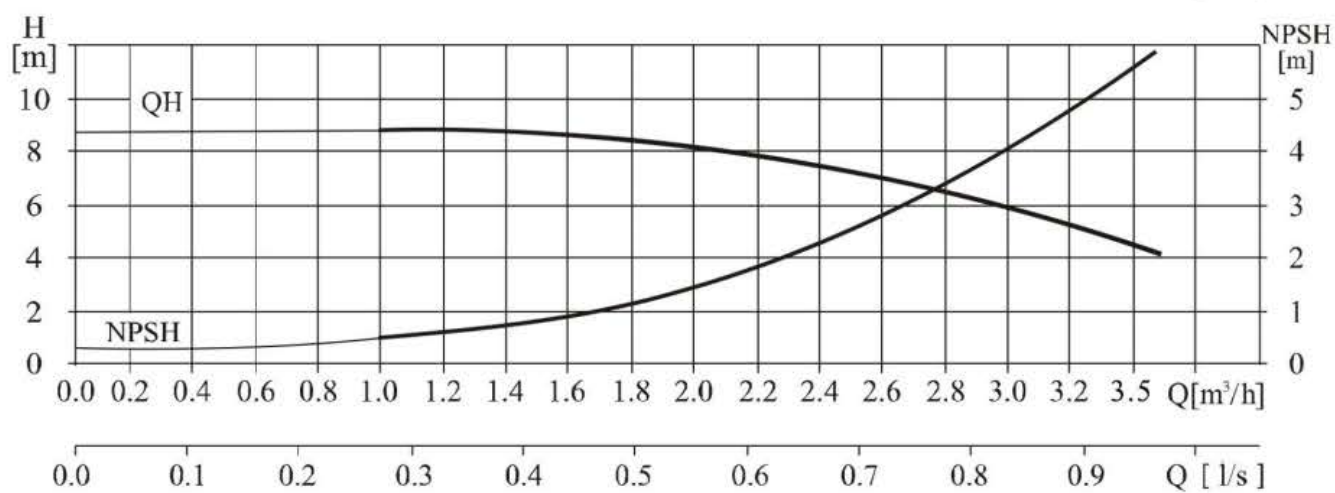
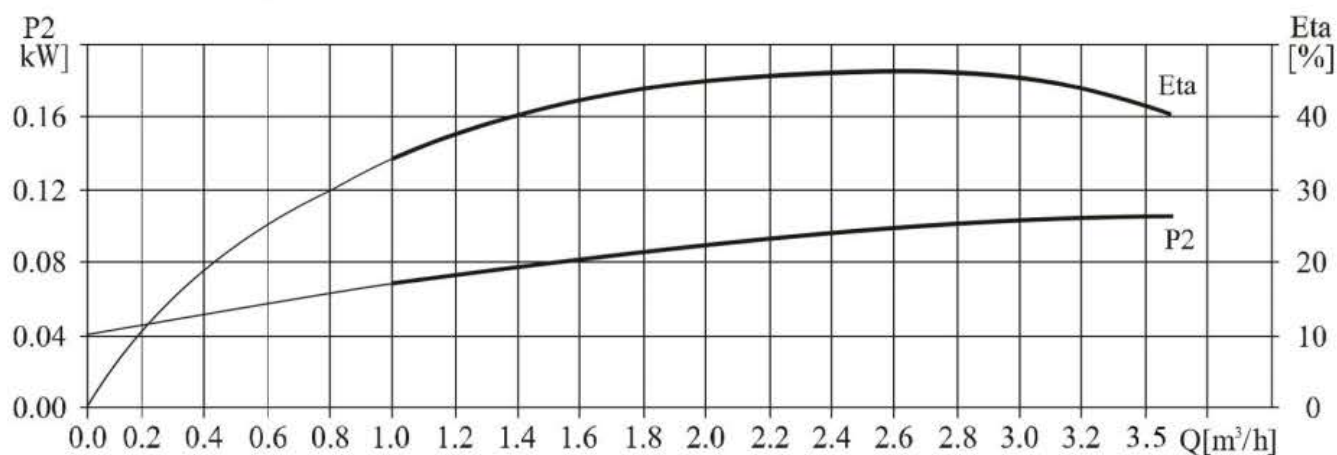
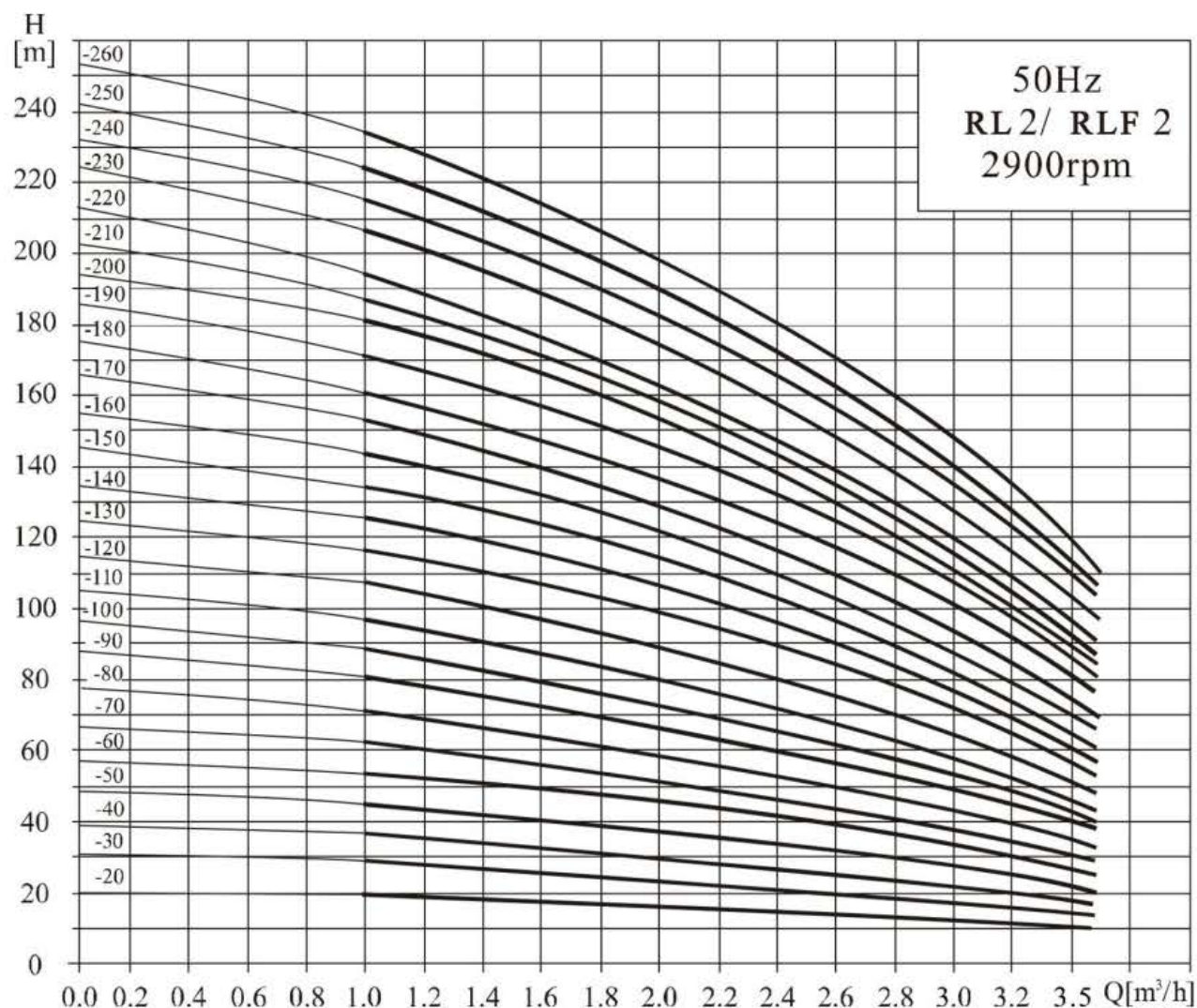
型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
RL 1-20	258	225	483	148	117	20
RL 1-30	276	225	501	148	117	20
RL 1-40	294	225	519	148	117	21
RL 1-50	312	225	537	148	117	21
RL 1-60	330	225	555	148	117	22
RL 1-70	348	225	573	148	117	23
RL 1-80	366	225	591	148	117	24
RL 1-90	384	225	609	148	117	25
RL 1-100	402	225	627	148	117	26
RL 1-110	420	225	645	148	117	26
RL 1-120	448	245	693	170	142	29
RL 1-130	466	245	711	170	142	30
RL 1-150	502	245	747	170	142	31
RL 1-170	538	245	783	170	142	33
RL 1-190	574	245	819	170	142	34
RL 1-210	610	245	855	170	142	35
RL 1-230	646	245	891	170	142	36
RL 1-250	692	290	982	190	155	42
RL 1-270	728	290	1018	190	155	43
RL 1-300	782	290	1072	190	155	45
RL 1-330	836	290	1126	190	155	49
RL 1-360	890	290	1180	190	155	51

性能表

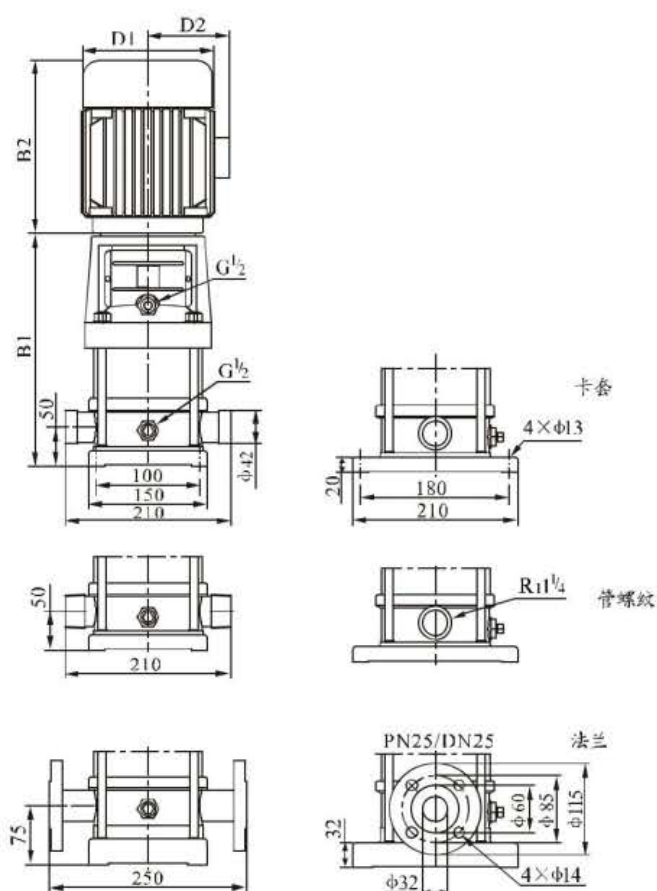
型号	配用电机 (kW)	Q (m ³ /h)	0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8
RL 1-20	0.37	II (m)	13	12.5	12	11.5	11	10.5	10	9.5
RL 1-30	0.37		19	18	17.5	17	16.5	16	15	14
RL 1-40	0.37		24	23.5	23	22.5	21.5	21	19	18
RL 1-50	0.37		30	29.6	29	28	27	26	24	22
RL 1-60	0.37		36	35.5	35	33.5	33	31	28	26
RL 1-70	0.37		42	41	40.5	39	38	36	33	30
RL 1-80	0.55		48	47	46	45	43	41	38	34
RL 1-90	0.55		54	53	52	51	49	46	43	39
RL 1-100	0.55		60	59	58	57	54	51	48	43
RL 1-110	0.55		66	65	63	61	59	56	52	47
RL 1-120	0.75		72	71	69	67	64	61	57	51
RL 1-130	0.75		78	77	75	73	69	66	62	55
RL 1-150	0.75		89	88	86	84	79	76	71	63
RL 1-170	1.1		101	99	97	95	89	86	80	71
RL 1-190	1.1		113	110	108	106	99	96	89	79
RL 1-210	1.1		124	122	120	117	110	106	98	87
RL 1-230	1.1		137	133	131	128	121	116	107	96
RL 1-250	1.5		149	145	143	139	131	126	116	104
RL 1-270	1.5		161	157	155	150	141	136	125	112
RL 1-300	1.5		178	175	171	166	157	150	139	124
RL 1-330	2.2		196	192	188	183	173	165	154	137
RL 1-360	2.2		214	210	205	200	190	181	169	151

单相电机、隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

性能曲线



安装图



尺寸和重量

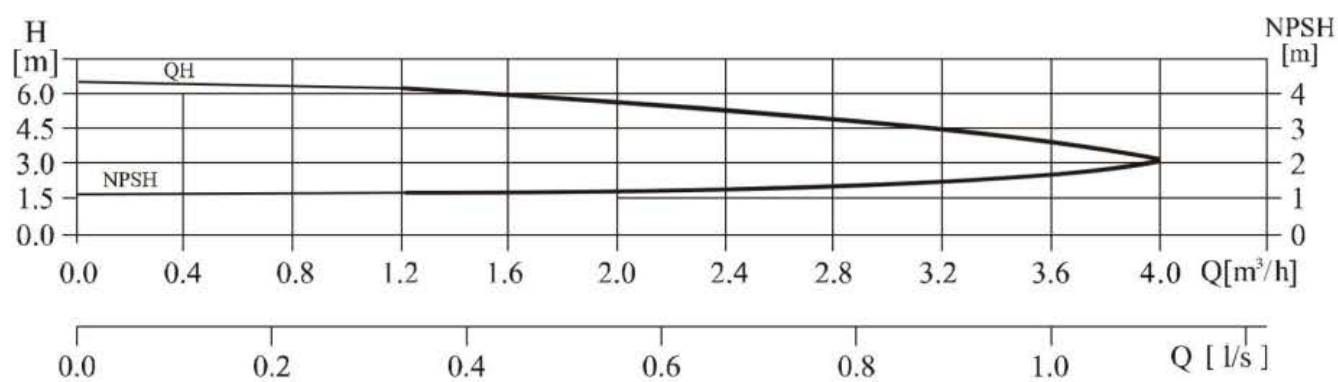
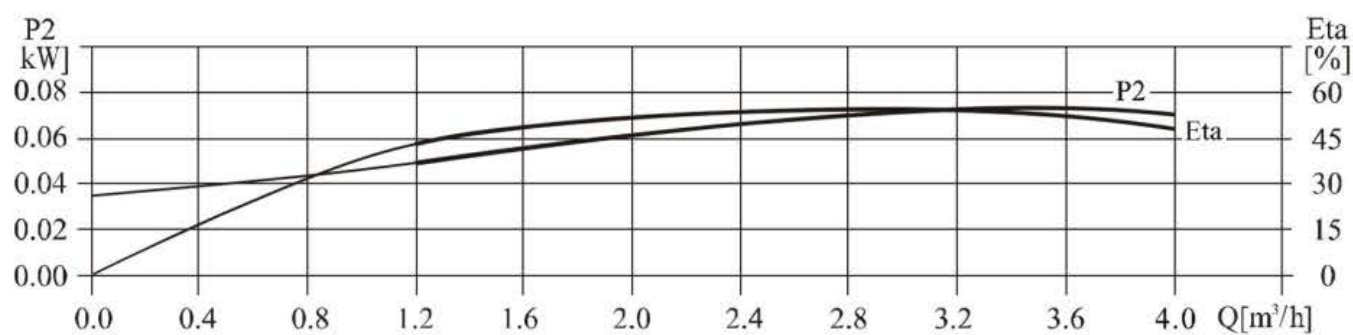
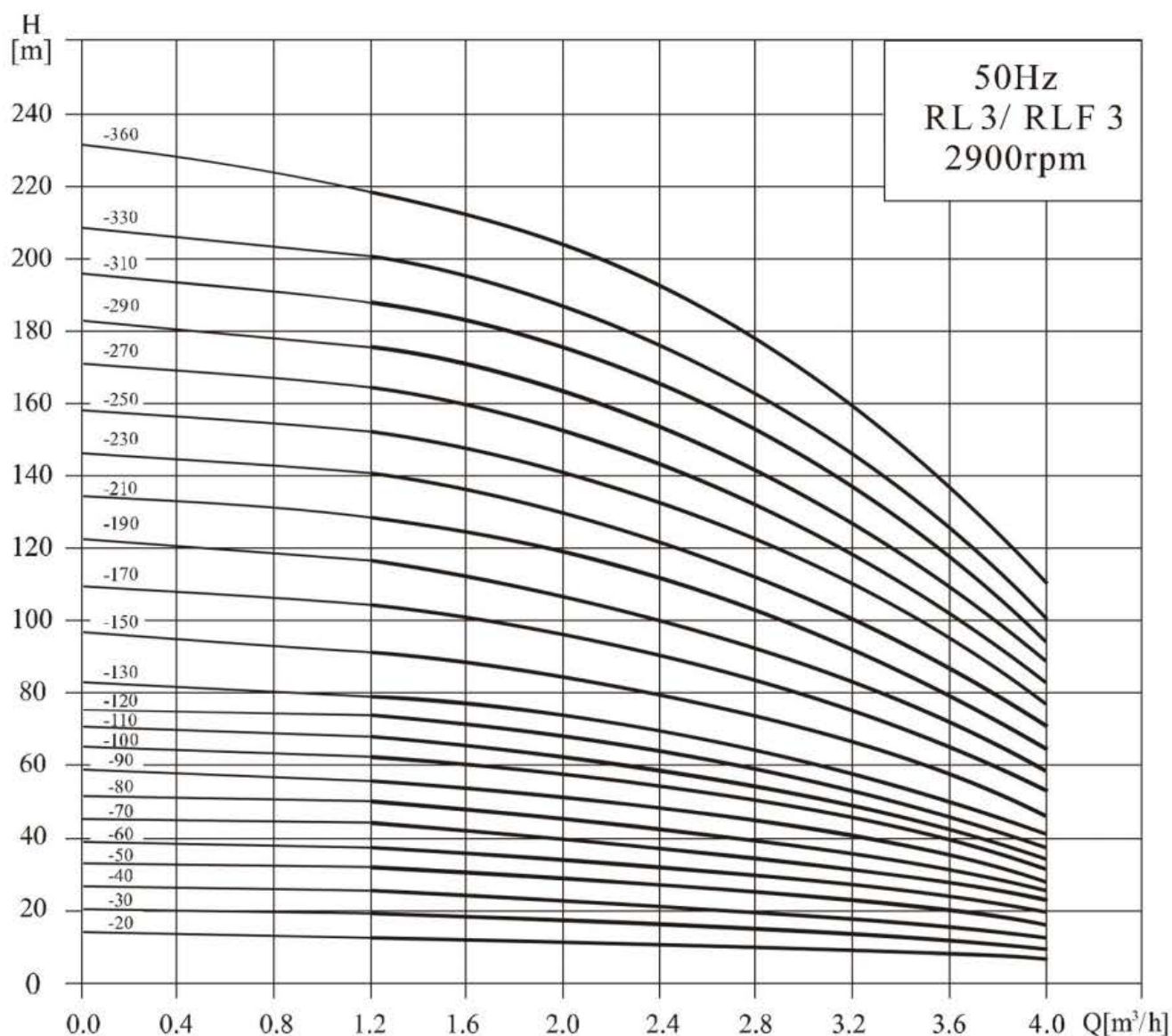
型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
RL 2-20	258	225	483	148	117	20
RL 2-30	276	225	501	148	117	20
RL 2-40	294	225	519	148	117	22
RL 2-50	312	225	537	148	117	23
RL 2-60	340	245	585	170	142	26
RL 2-70	358	245	603	170	142	26
RL 2-90	394	245	639	170	142	28
RL 2-110	430	245	675	170	142	29
RL 2-130	476	290	766	190	155	35
RL 2-150	512	290	802	190	155	36
RL 2-180	566	290	856	190	155	41
RL 2-220	638	290	928	190	155	42
RL 2-260	720	345	1065	197	165	52

性能表

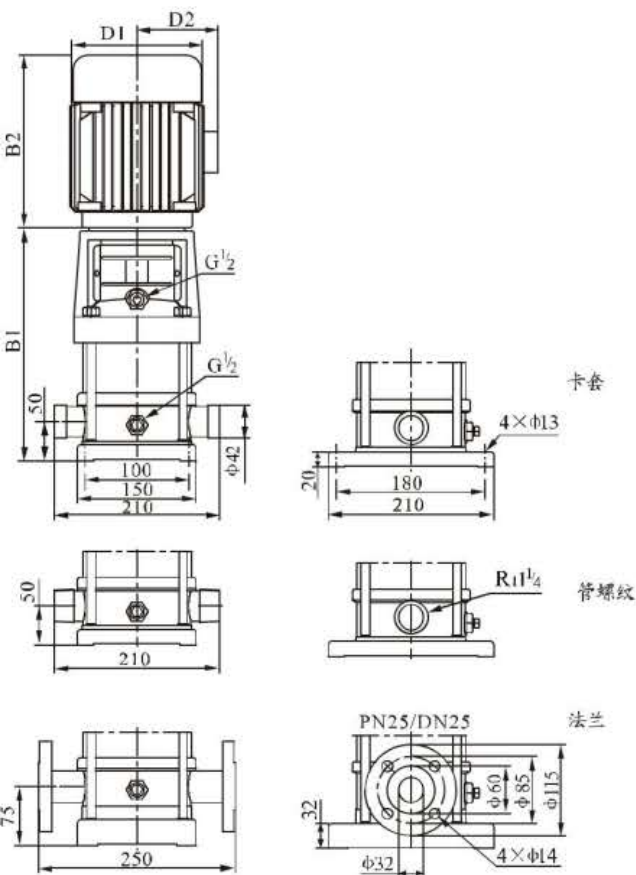
型号	配用电机 (kW)	Q (m ³ /h)	1	1.2	1.6	2.0	2.4	2.8	3.2	3.5
RL 2-20	0.37	II (m)	18	17	16	15	13	12	10	8
RL 2-30	0.37		27	26	24	22	20	18	15	12
RL 2-40	0.55		36	35	33	30	26	24	20	16
RL 2-50	0.55		45	43	40	37	33	30	24	20
RL 2-60	0.75		53	52	50	45	40	36	30	24
RL 2-70	0.75		63	61	57	52	47	41	35	28
RL 2-90	1.1		80	78	73	67	61	54	45	37
RL 2-110	1.1		98	95	89	82	73	64	54	44
RL 2-130	1.5		116	114	106	98	89	78	65	52
RL 2-150	1.5		134	130	123	112	100	90	73	60
RL 2-180	2.2		161	157	148	136	121	108	91	76
RL 2-220	2.2		197	192	180	165	148	130	110	90
RL 2-260	3.0		232	228	214	198	179	158	130	110

单相电机、隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

性能曲线



安装图



尺寸和重量

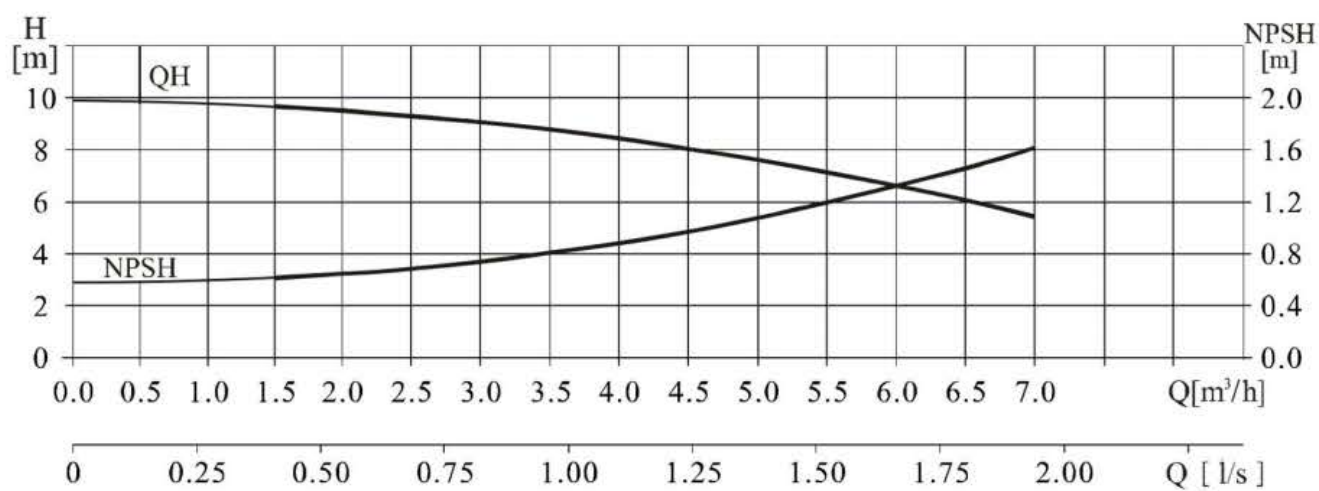
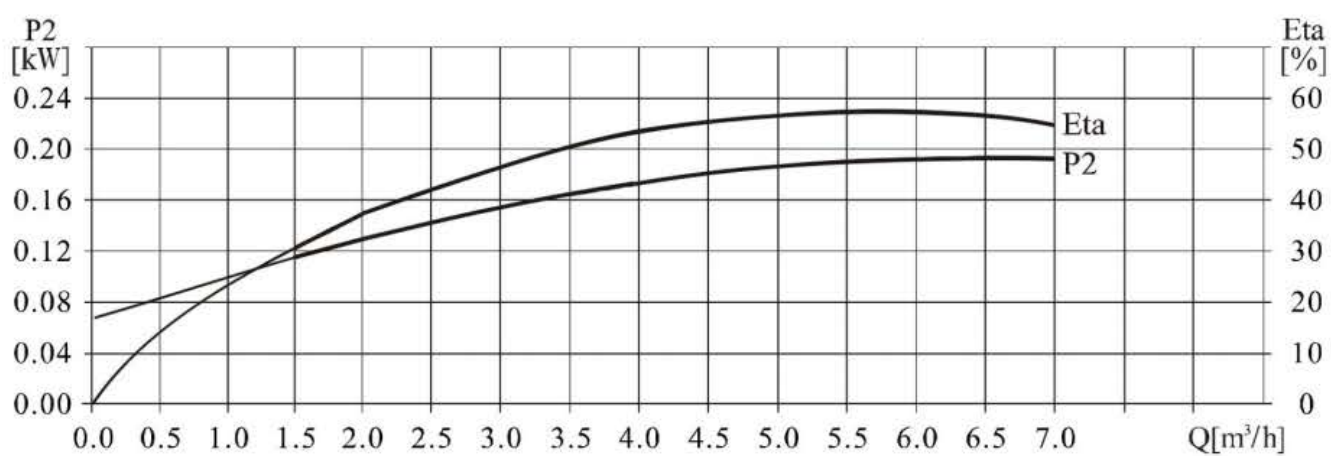
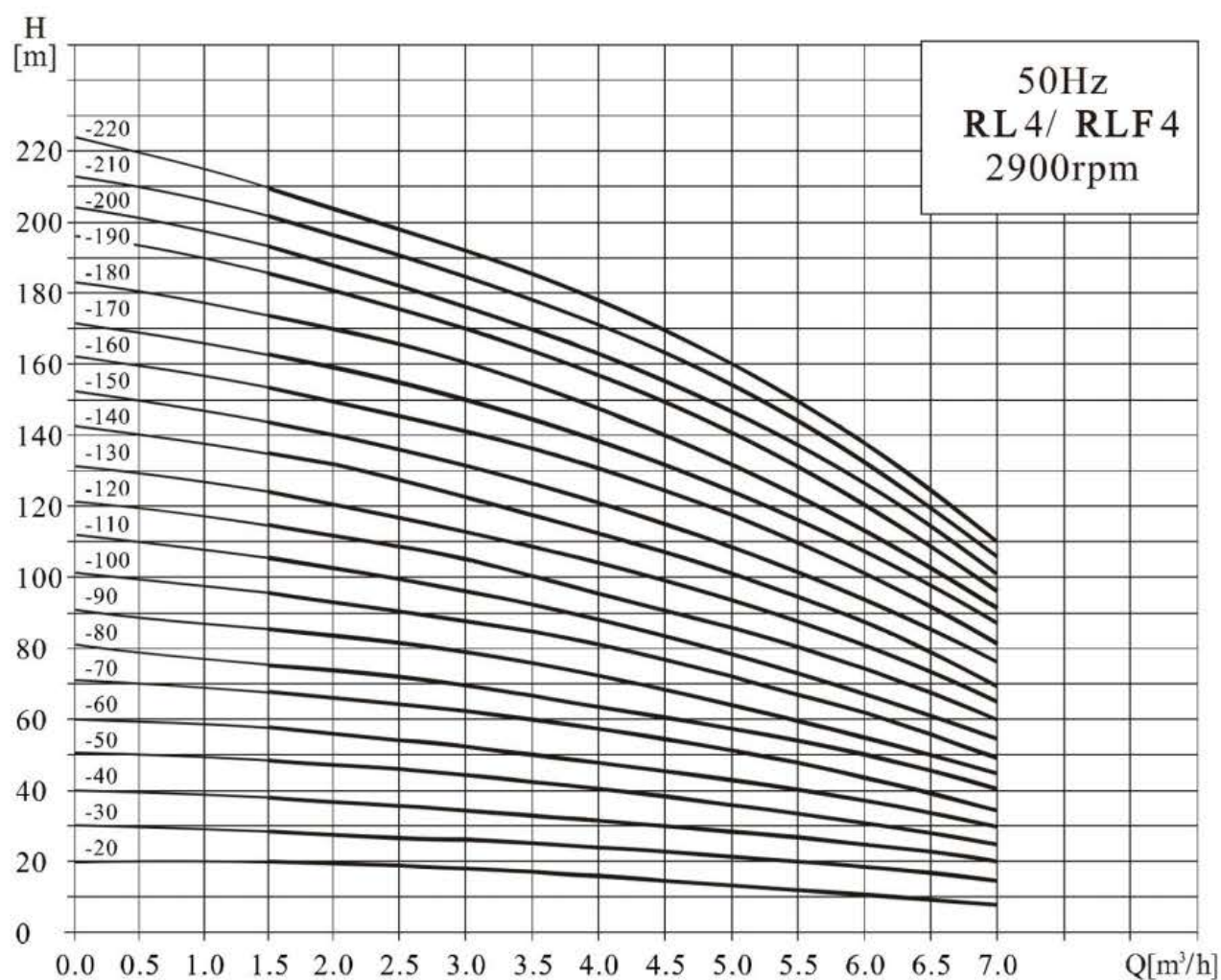
型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
RL 3-20	258	225	483	148	117	20
RL 3-30	276	225	501	148	117	20
RL 3-40	294	225	519	148	117	21
RL 3-50	312	225	537	148	117	21
RL 3-60	330	225	555	148	117	23
RL 3-70	348	225	573	148	117	24
RL 3-80	376	245	621	170	142	27
RL 3-90	394	245	639	170	142	28
RL 3-100	412	245	657	170	142	28
RL 3-110	430	245	675	170	142	29
RL 3-120	448	245	693	170	142	30
RL 3-130	466	245	711	170	142	31
RL 3-150	502	245	747	170	142	32
RL 3-170	548	290	838	190	155	38
RL 3-190	584	290	874	190	155	39
RL 3-210	620	290	910	190	155	42
RL 3-230	656	290	946	190	155	43
RL 3-250	692	290	982	190	155	44
RL 3-270	728	290	1018	190	155	45
RL 3-290	764	290	1054	190	155	46
RL 3-310	810	345	1155	197	165	54
RL 3-330	846	345	1191	197	165	55
RL 3-360	900	345	1245	197	165	57

性能表

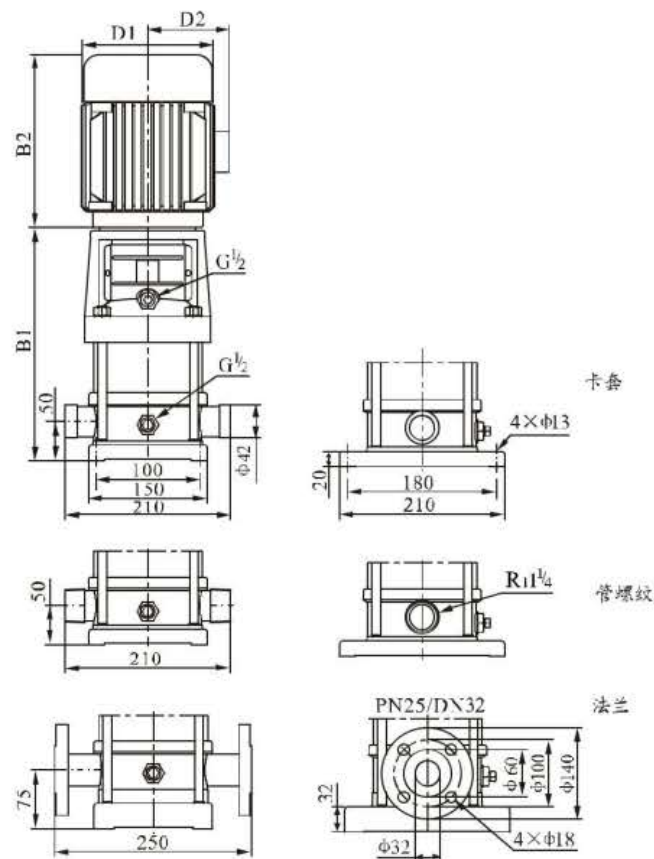
型号	配用电机 (kW)	Q (m³/h)	1.2	1.6	2.0	2.4	2.8	3.0	3.2	3.6	4.0
RL3-20	0.37	H (m)	12.5	11.5	11	10.5	10	9	8	7	6
RL3-30	0.37		19	18.5	17.5	16.5	15	14	13	11	9
RL3-40	0.37		25	24	23	21.5	20	19	18	15	12
RL3-50	0.37		31	30	29	27	25	23	22	19	16
RL3-60	0.55		36	35	34	32	30	28	27	23	19
RL3-70	0.55		43	41	39	37	34	32	31	27	22
RL3-80	0.75		49	47	45	43	39	37	35	31	25
RL3-90	0.75		55	53	51	48	45	42	40	35	28
RL3-100	0.75		61	59	57	54	50	47	45	39	31
RL3-110	1.1		67	64	61	58	54	51	49	42	34
RL3-120	1.1		73	70	67	63	58	55	52	45	37
RL3-130	1.1		78	76	73	69	64	60	57	49	40
RL3-150	1.1		90	88	84	79	73	69	66	57	46
RL3-170	1.5		103	100	96	90	83	79	75	64	52
RL3-190	1.5		115	112	107	100	92	88	83	72	58
RL3-210	2.2		128	124	119	112	102	98	91	79	64
RL3-230	2.2		140	135	130	122	112	107	100	86	70
RL3-250	2.2		151	147	141	131	122	116	109	94	76
RL3-270	2.2		164	159	152	143	132	124	117	101	82
RL3-290	2.2		175	170	163	153	142	133	126	109	88
RL3-310	3.0		187	182	175	165	153	142	135	116	94
RL3-330	3.0		199	194	187	176	163	151	145	125	100
RL3-360	3.0		218	212	204	192	178	168	159	137	109

单相电机、隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

性能曲线



安装图



尺寸和重量

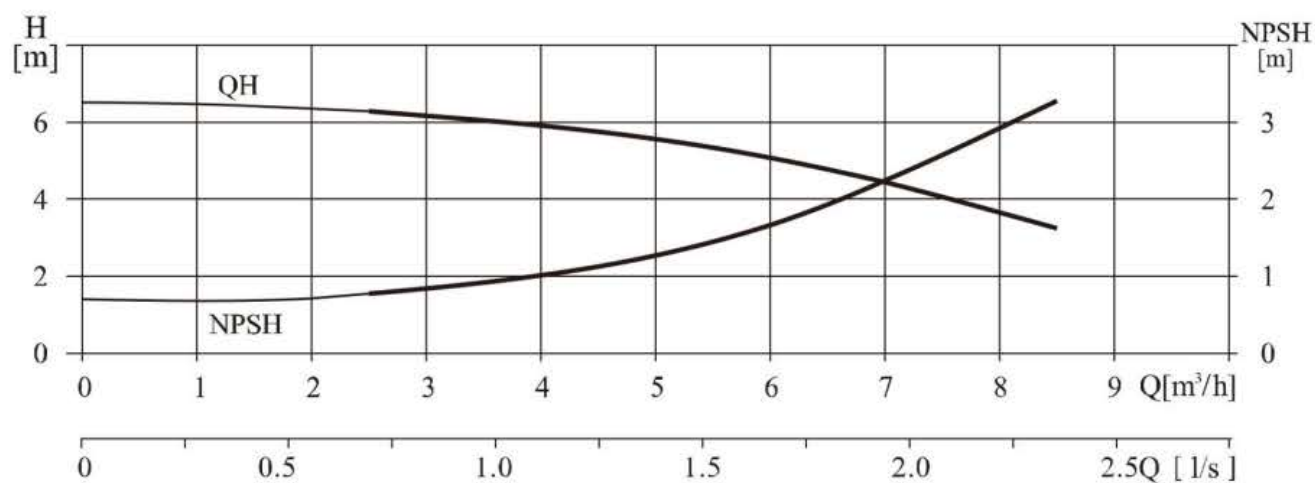
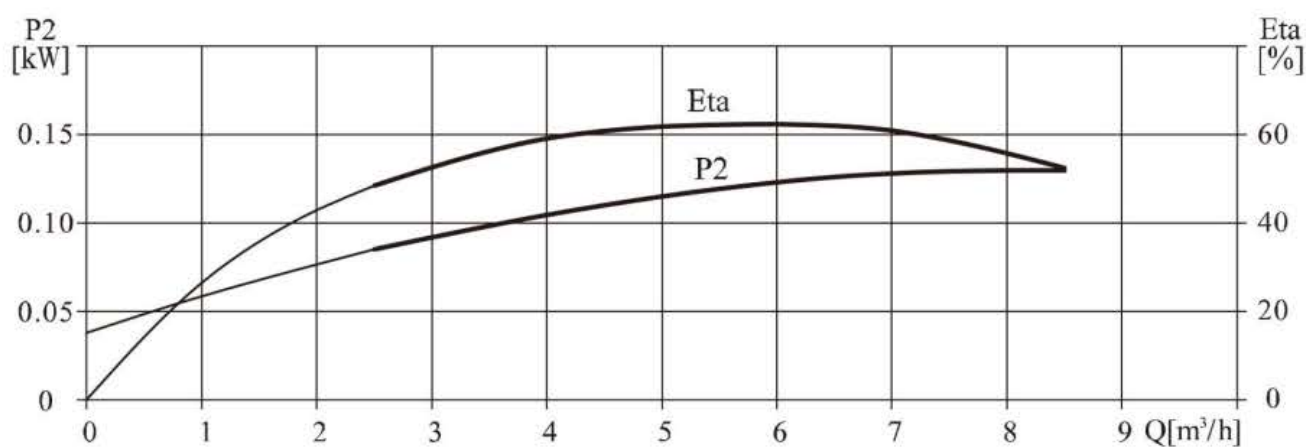
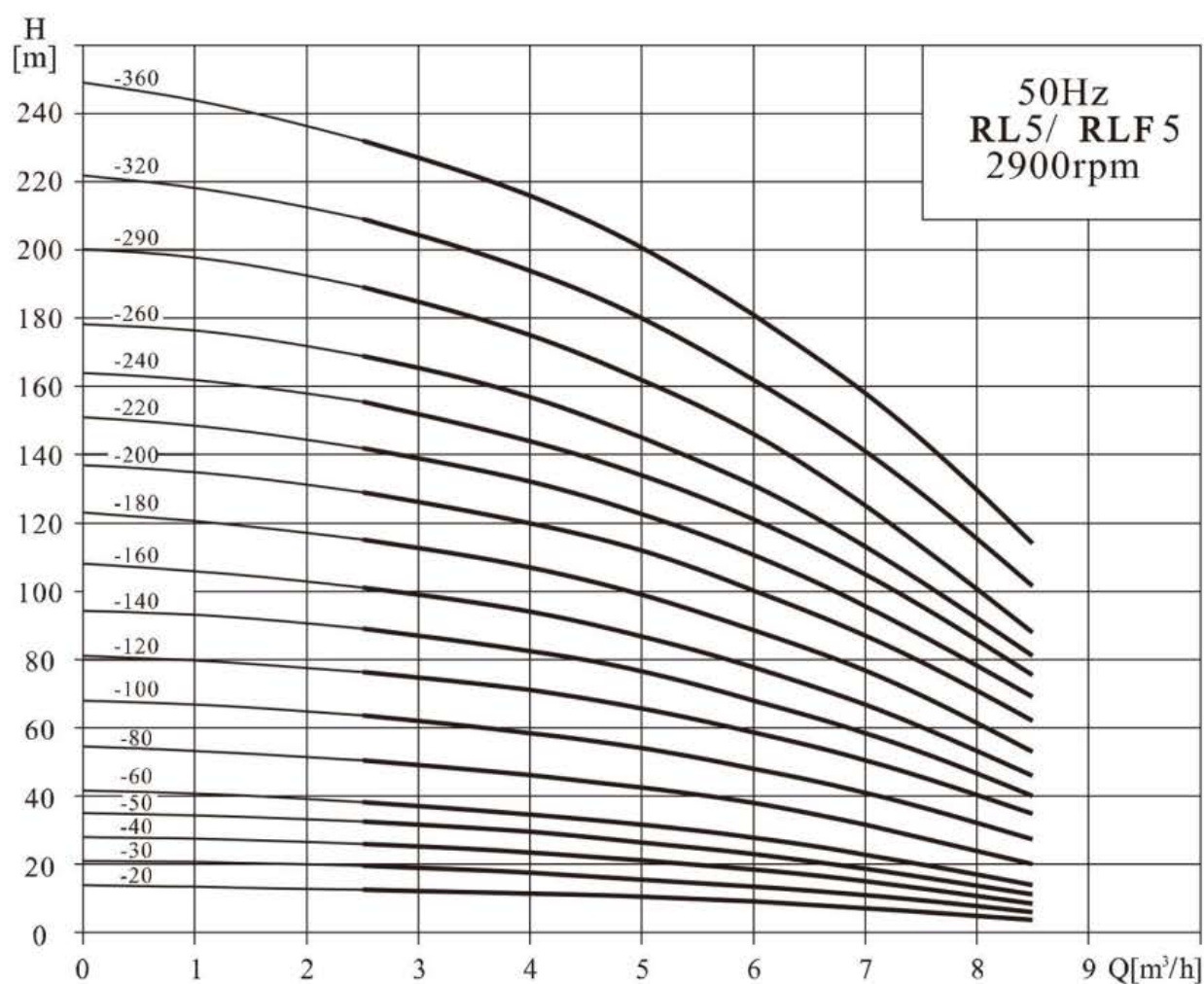
型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
RL 4-20	276	225	501	148	117	21
RL 4-30	303	225	528	148	117	22
RL 4-40	340	245	585	170	142	25
RL 4-50	367	245	612	170	142	27
RL 4-60	394	245	639	170	142	27
RL 4-70	431	290	721	190	155	33
RL 4-80	458	290	748	190	155	33
RL 4-100	512	290	802	190	155	37
RL 4-120	566	290	856	190	155	38
RL 4-140	630	345	975	197	165	46
RL 4-160	684	345	1029	197	165	48
RL 4-190	765	355	1120	230	188	57
RL 4-220	846	355	1201	230	188	59

性能表

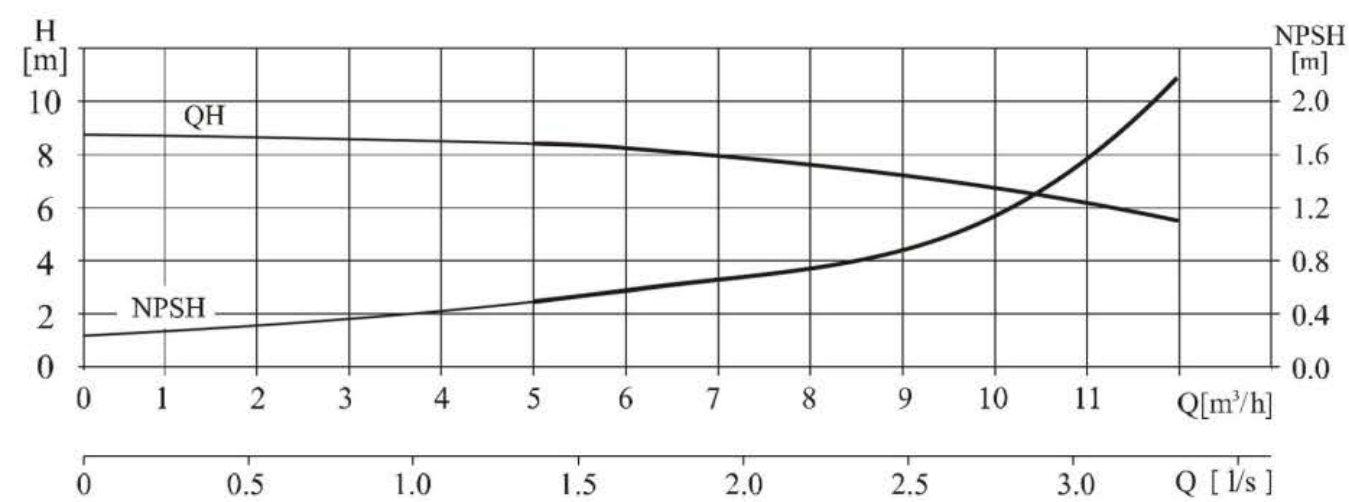
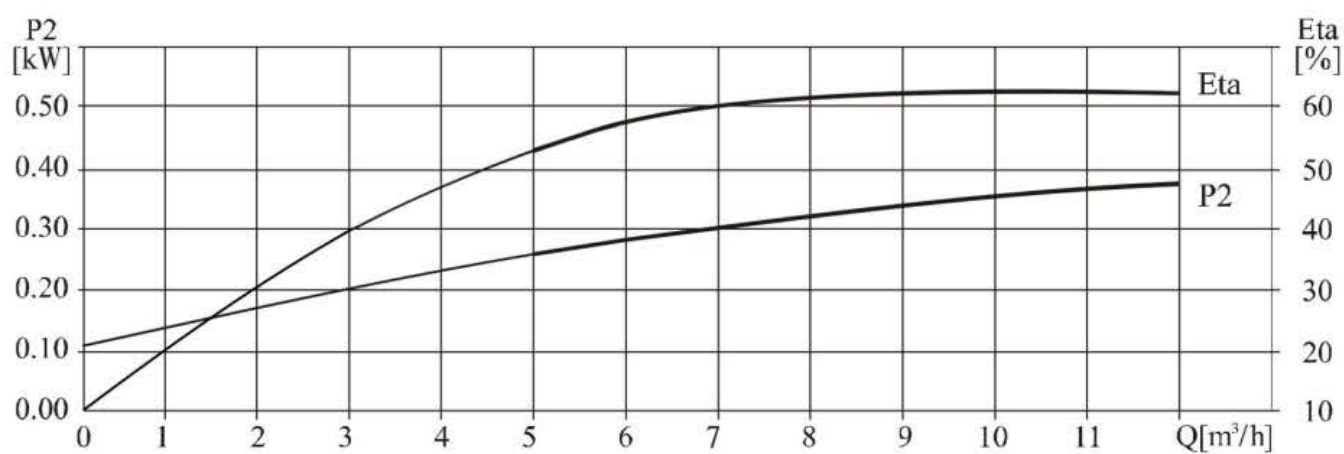
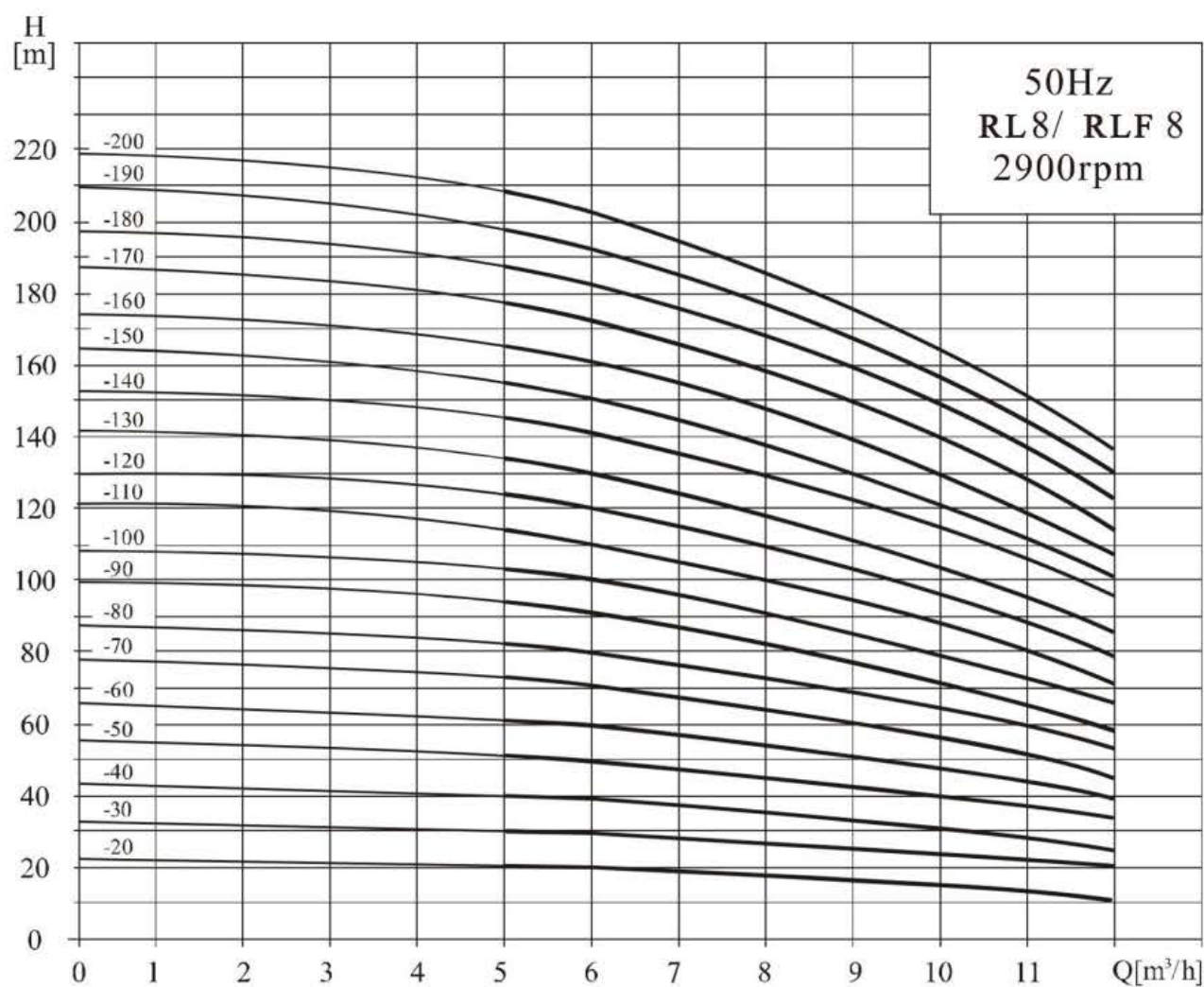
型号	配用电机 (kW)	Q (m ³ /h)	1.5	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
RL 4-20	0.37	H (m)	19	18	17	15	13	10	8
RL 4-30	0.55		28	27	26	24	20	18	13
RL 4-40	0.75		38	36	34	32	27	24	19
RL 4-50	1.1		47	45	43	40	34	31	23
RL 4-60	1.1		56	54	52	48	41	37	28
RL 4-70	1.5		66	63	61	56	48	43	33
RL 4-80	1.5		74	72	70	64	55	50	38
RL 4-100	2.2		96	90	87	81	71	62	48
RL 4-120	2.2		114	108	104	95	85	75	58
RL 4-140	3.0		136	126	122	112	101	89	68
RL 4-160	3.0		152	144	140	129	115	101	78
RL 4-190	4.0		183	171	168	153	137	122	93
RL 4-220	4.0		211	200	192	178	160	138	108

单相电机、隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

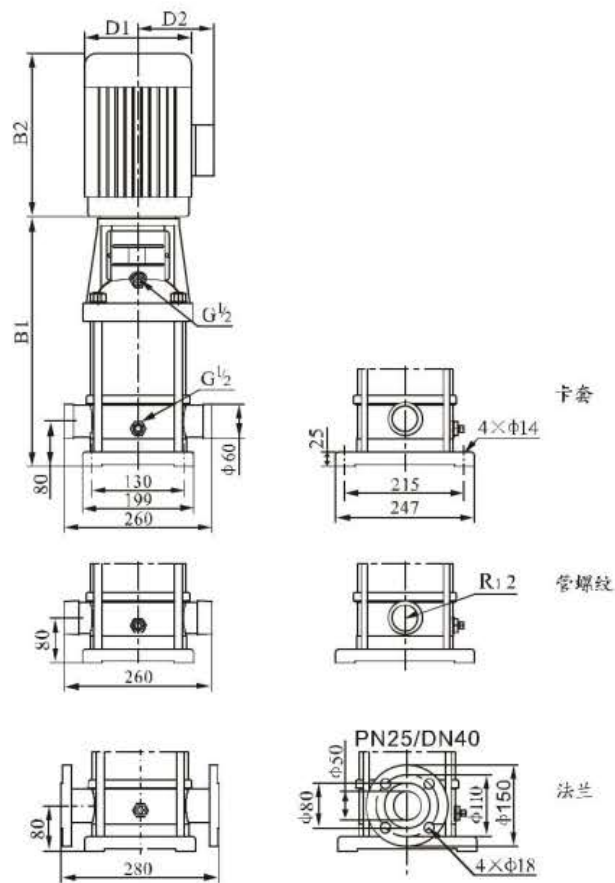
性能曲线



性能曲线



安装图



尺寸和重量

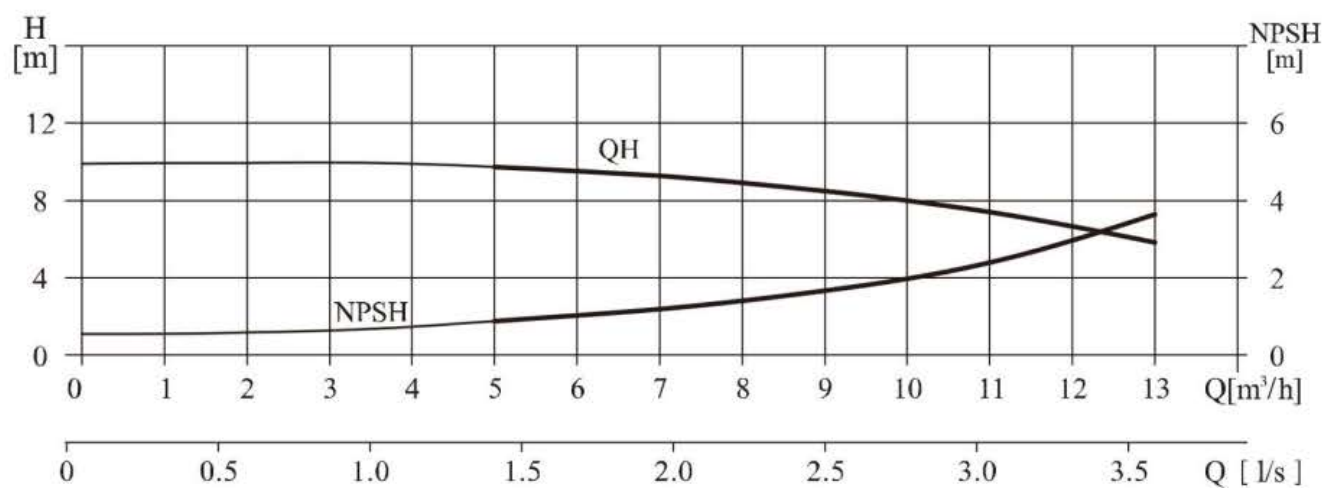
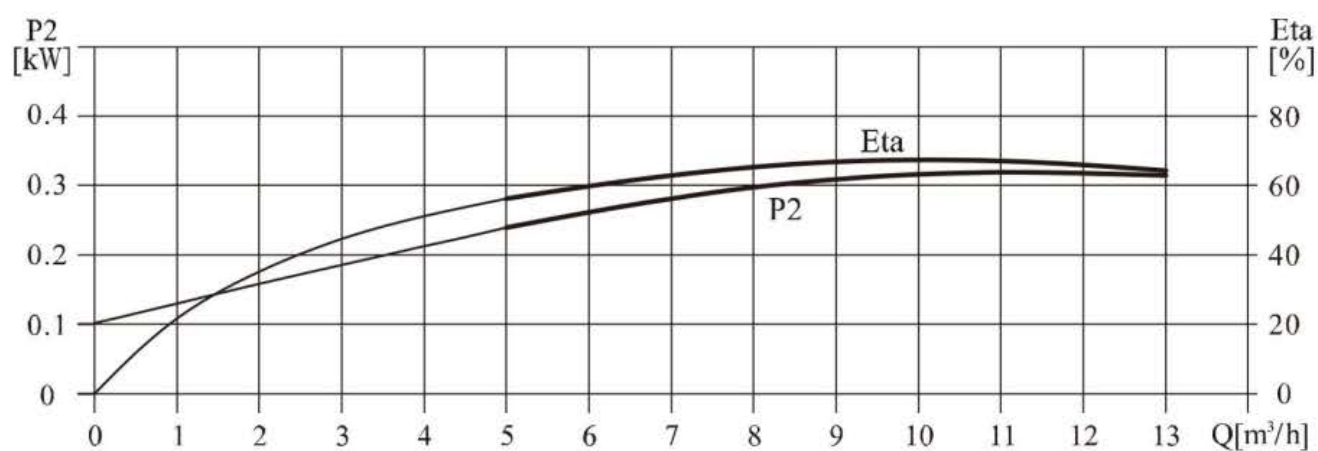
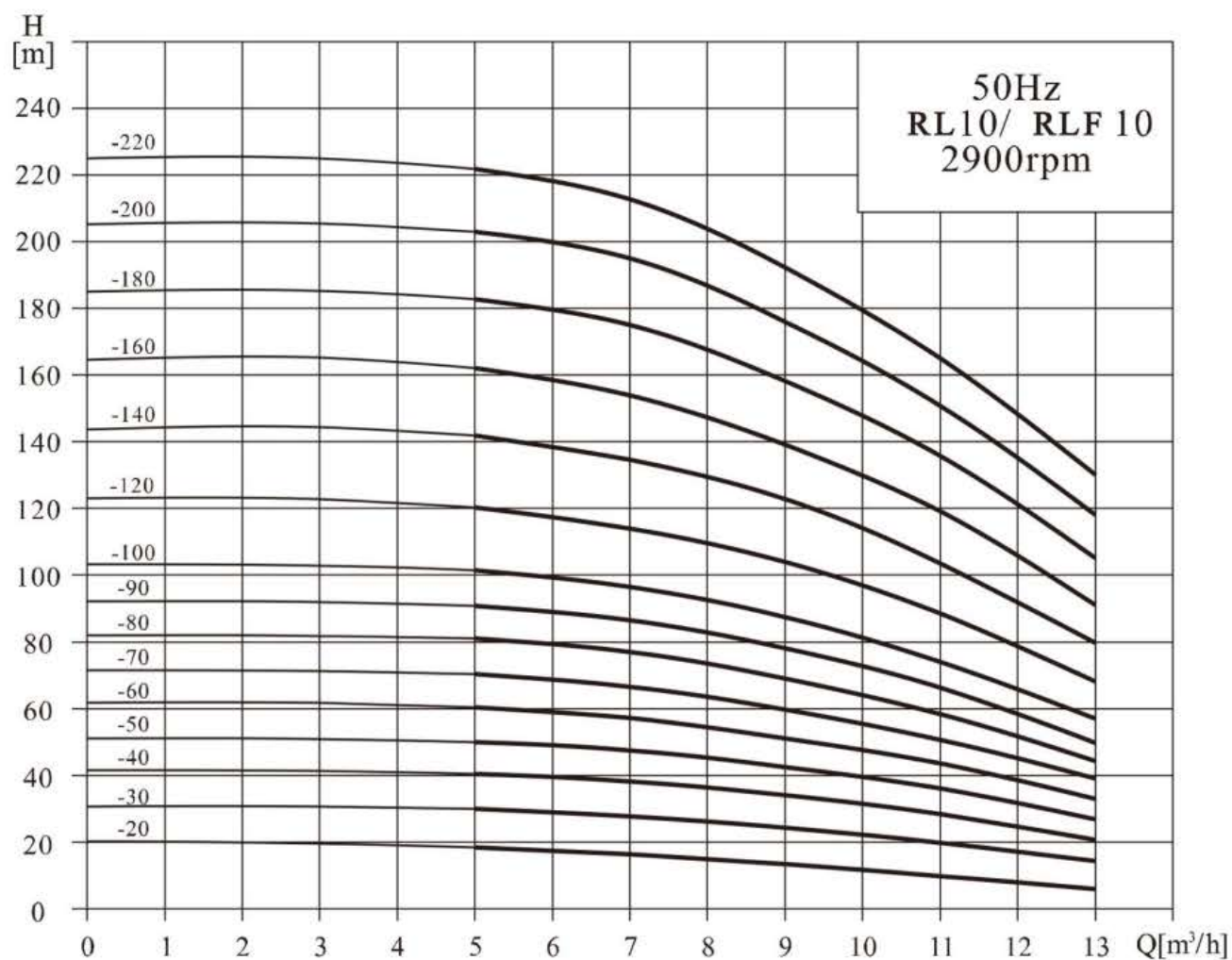
型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
RL8-20	347	245	592	170	142	32
RL8-30	377	245	622	170	142	34
RL8-40	417	290	707	190	155	40
RL8-50	447	290	737	190	155	44
RL8-60	477	290	767	190	155	45
RL8-80	547	345	892	197	165	53
RL8-100	607	355	962	230	188	64
RL8-120	667	355	1022	230	188	66
RL8-140	747	390	1137	260	208	81
RL8-160	807	390	1197	260	208	84
RL8-180	867	390	1257	260	208	93
RL8-200	927	390	1317	260	208	94

性能表

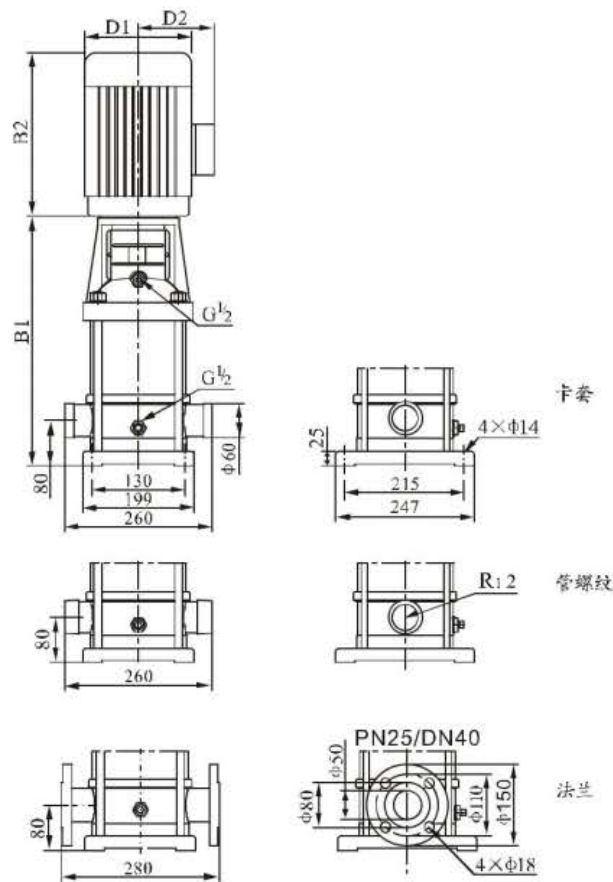
型号	配用电机 (kW)	Q (m ³ /h)	5	6	7	8	9	10	11	12
RL8-20	0.75	11 (m)	20	19.5	19	18	17	16	14	13
RL8-30	1.1		30	29.5	28.5	27	25	24	21	19
RL8-40	1.5		41	39.5	38	36	34	32	28	26
RL8-50	2.2		52	50	48	45	42	40	36	32
RL8-60	2.2		62	60	57	54	51	48	43	39
RL8-80	3.0		83	80	77	73	69	65	58	52
RL8-100	4.0		104	100	97	92	87	81	73	65
RL8-120	4.0		124	120	116	111	104	92	87	78
RL8-140	5.5		145	141	136	130	122	113	102	92
RL8-160	5.5		166	161	156	148	139	130	118	106
RL8-180	7.5		187	182	175	167	157	146	134	120
RL8-200	7.5		208	202	195	186	175	163	150	135

单相电机、隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

性能曲线



安装图



尺寸和重量

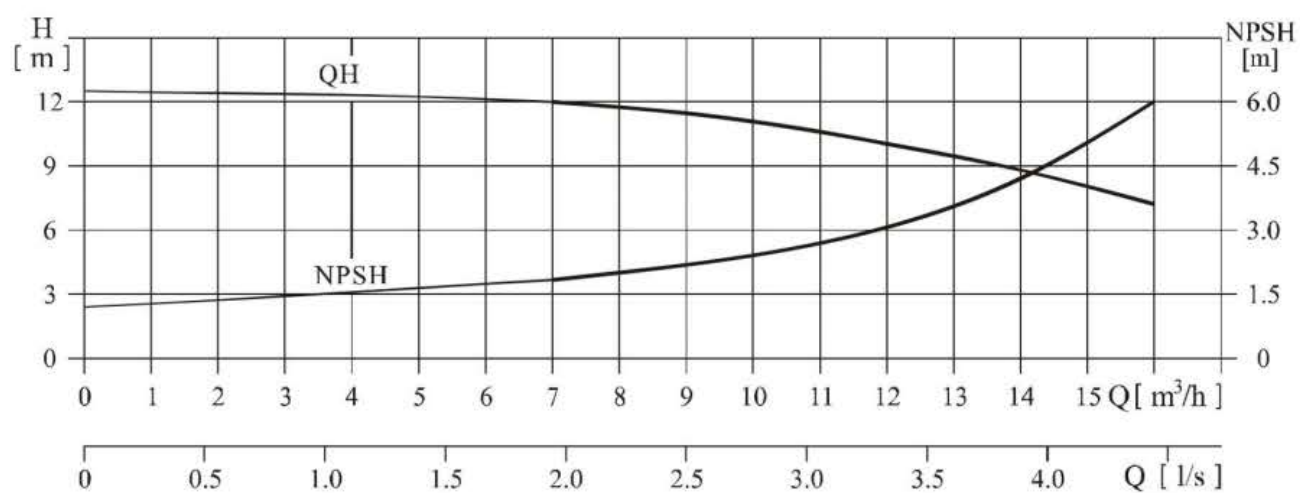
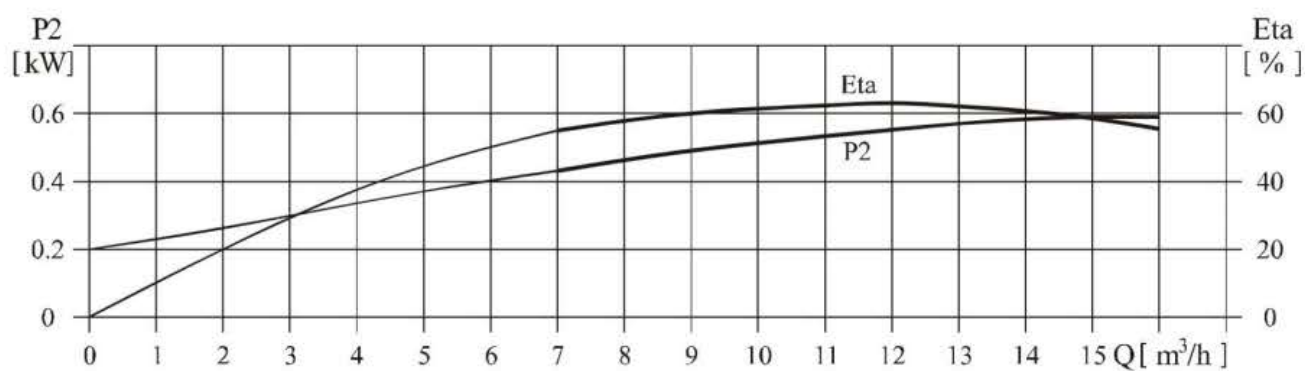
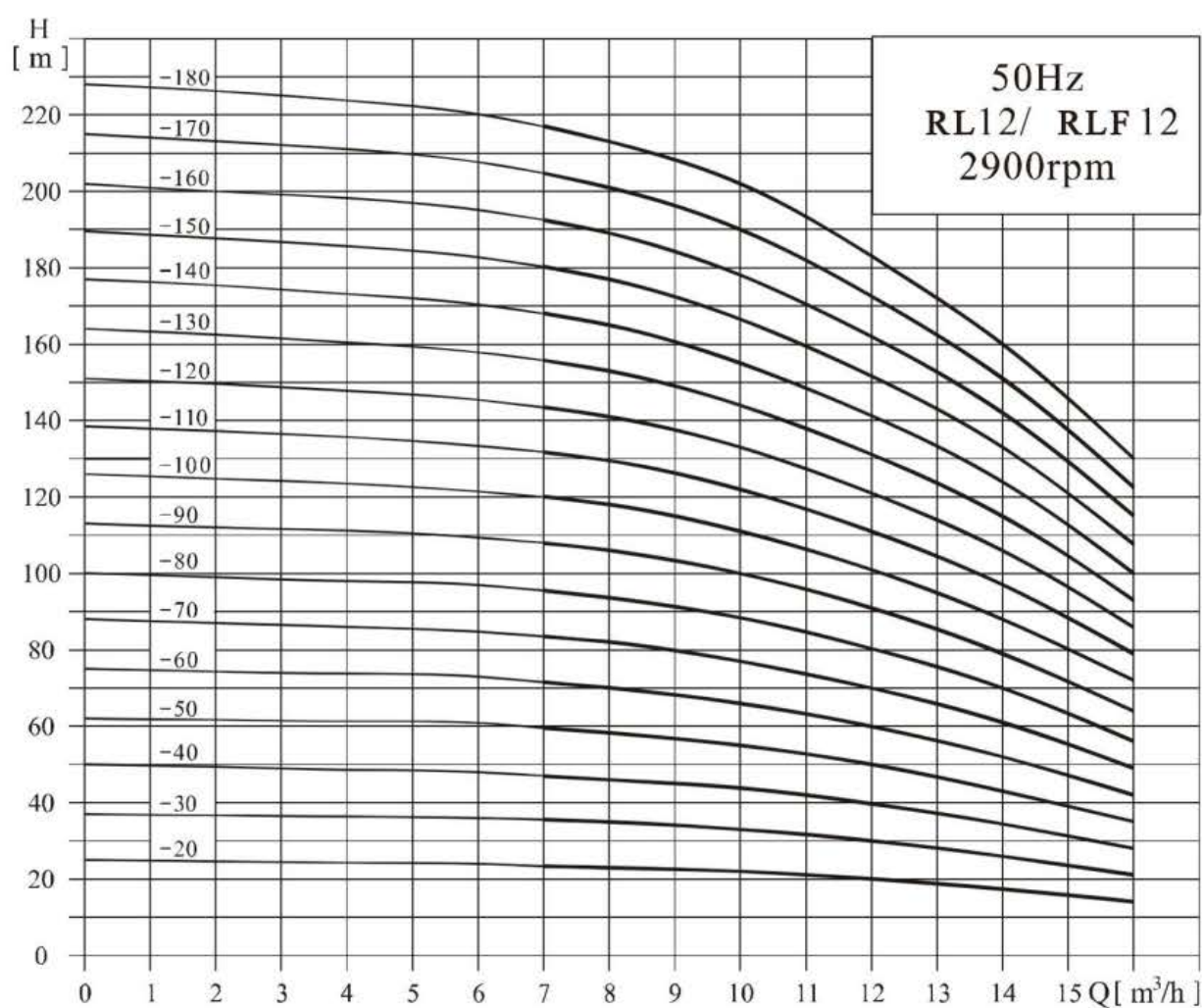
型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
RL10-20	347	245	592	170	142	32
RL10-30	377	245	722	170	142	34
RL10-40	417	290	707	190	155	40
RL10-50	447	290	737	190	155	44
RL10-60	477	290	767	190	155	45
RL10-70	517	345	862	197	165	52
RL10-80	547	345	892	197	165	53
RL10-90	577	345	922	197	165	54
RL10-100	607	355	962	230	185	64
RL10-120	667	355	1022	230	185	66
RL10-140	747	390	1137	260	210	81
RL10-160	807	390	1197	260	210	82
RL10-180	867	390	1257	260	210	93
RL10-200	927	390	1317	260	210	94
RL10-220	987	390	1377	260	210	95

性能表

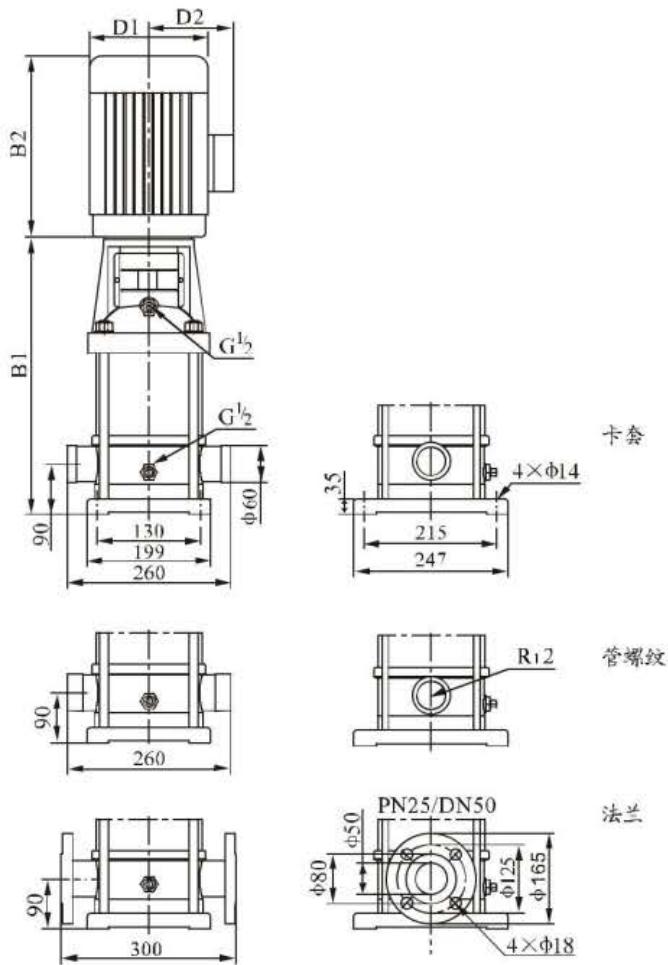
型号	配用电机 (kW)	Q (m ³ /h)	5	6	7	8	9	10	11	12	13
RL10-20	0.75	H (m)	18.5	17	16	14	13	12	10	8.5	7
RL10-30	1.1		30	28.5	27.5	25.5	24.5	22	20	18	14.5
RL10-40	1.5		40.5	39.5	38.5	36.5	34	31.5	28.5	25.5	21
RL10-50	2.2		50	49	47.5	45.5	42.5	39.5	36	32	27
RL10-60	2.2		60	59	57	55	51	47.5	43.5	39	33.5
RL10-70	3.0		70.5	69	66.5	64	59.5	55.5	50.5	45.5	39
RL10-80	3.0		81	79	77	74.5	69	64	58.5	53	44.5
RL10-90	3.0		91	89	86.5	82.5	78	72	66.5	59.5	50
RL10-100	4.0		101.5	99	96.5	92.5	87.5	81.5	74	67	57
RL10-120	4.0		120.5	119	114	110	104	97	88.5	80	68
RL10-140	5.5		142	139	134.5	131	123	114	103.5	93.5	80
RL10-160	5.5		162	159	154	148.5	139	130	119	107	91
RL10-180	7.5		183	180	175	167	158	148	136	121	105
RL10-200	7.5		203	200	195	186	176	165	151	134	118
RL10-220	7.5		222	219	213	203	192	179	165	149	130

单相电机、隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

性能曲线



安装图



尺寸和重量

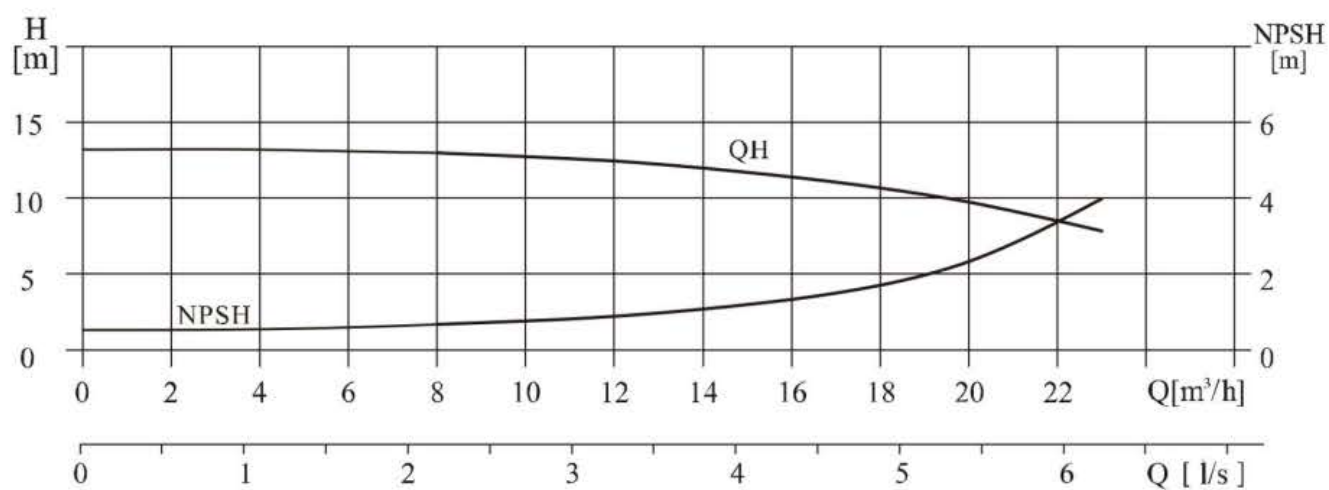
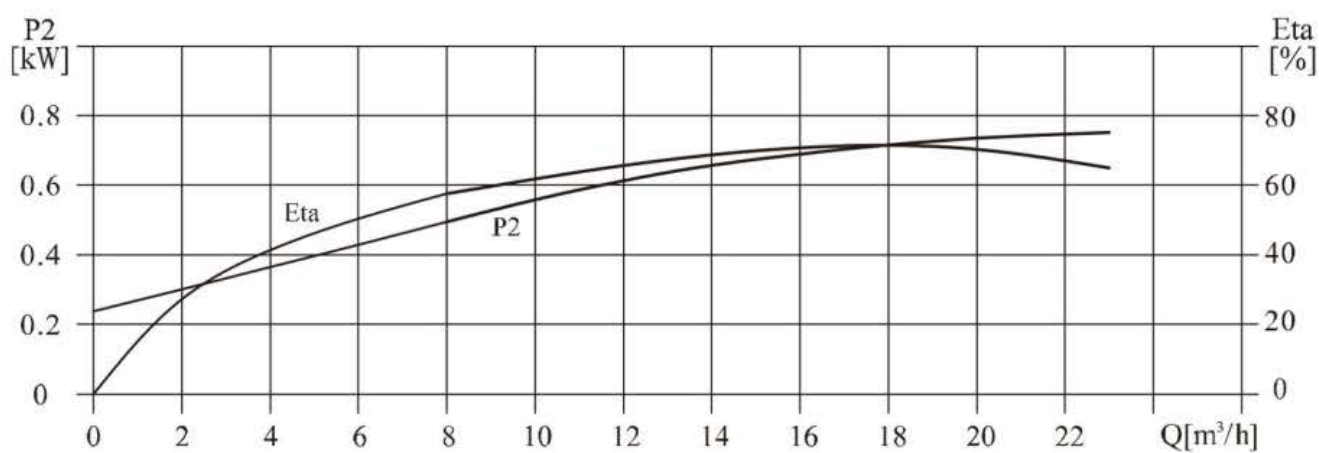
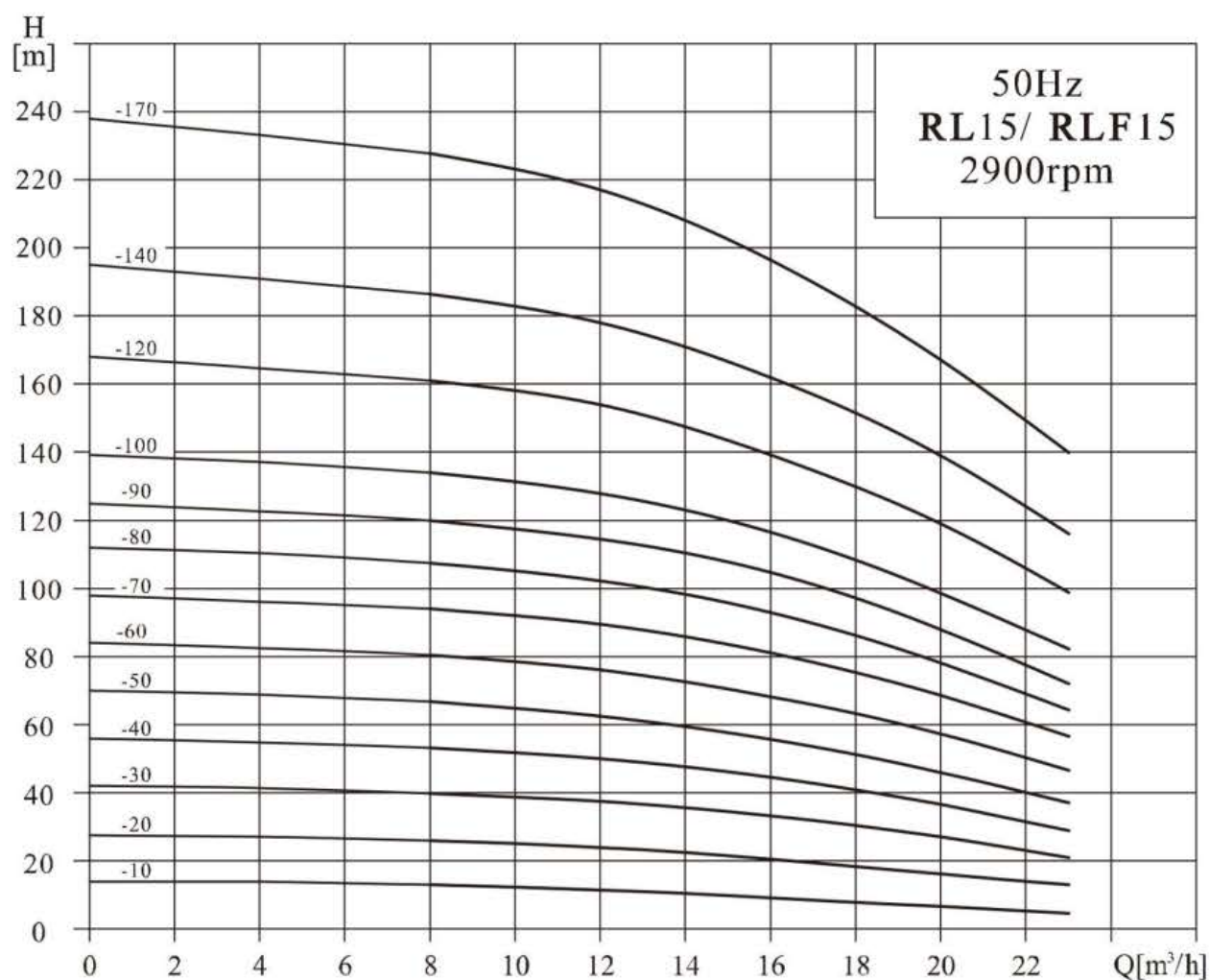
型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
RL12-20	367	290	657	190	155	39
RL12-30	397	290	687	190	155	43
RL12-40	437	345	782	197	165	51
RL12-50	467	345	812	197	165	53
RL12-60	497	355	852	230	188	61
RL12-70	547	390	937	260	208	73
RL12-80	577	390	967	260	208	74
RL12-90	607	390	997	260	208	76
RL12-100	637	390	1027	260	208	83
RL12-120	697	390	1087	260	208	87
RL12-140	845	500	1345	330	255	158
RL12-160	905	500	1405	330	255	161
RL12-180	965	500	1465	330	255	164

性能表

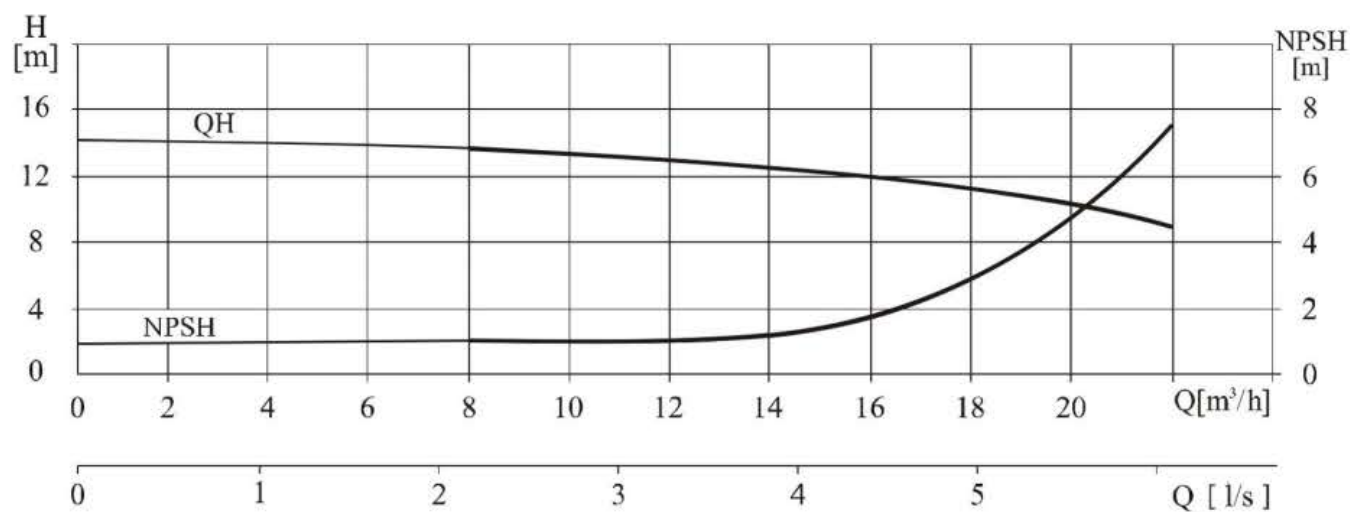
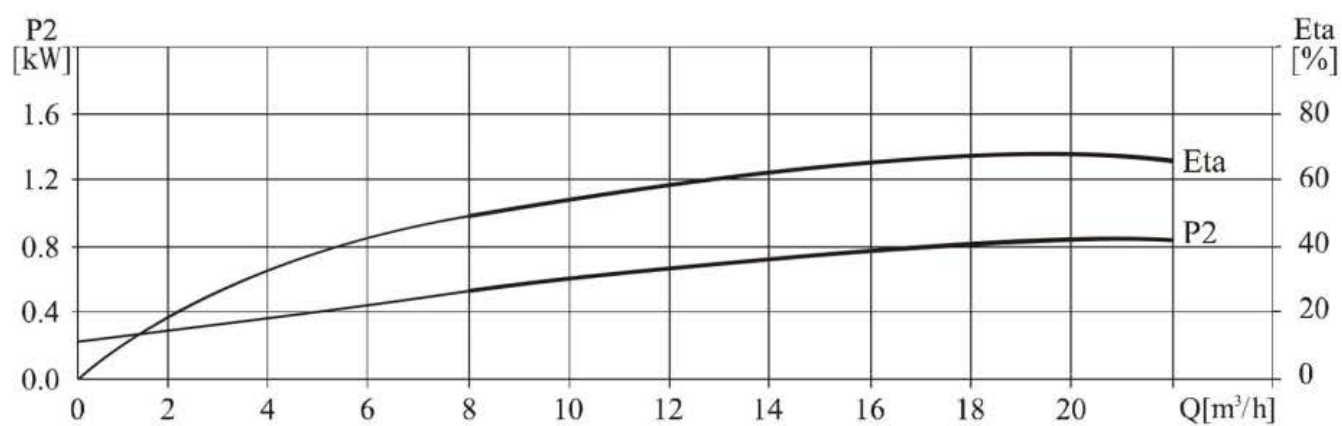
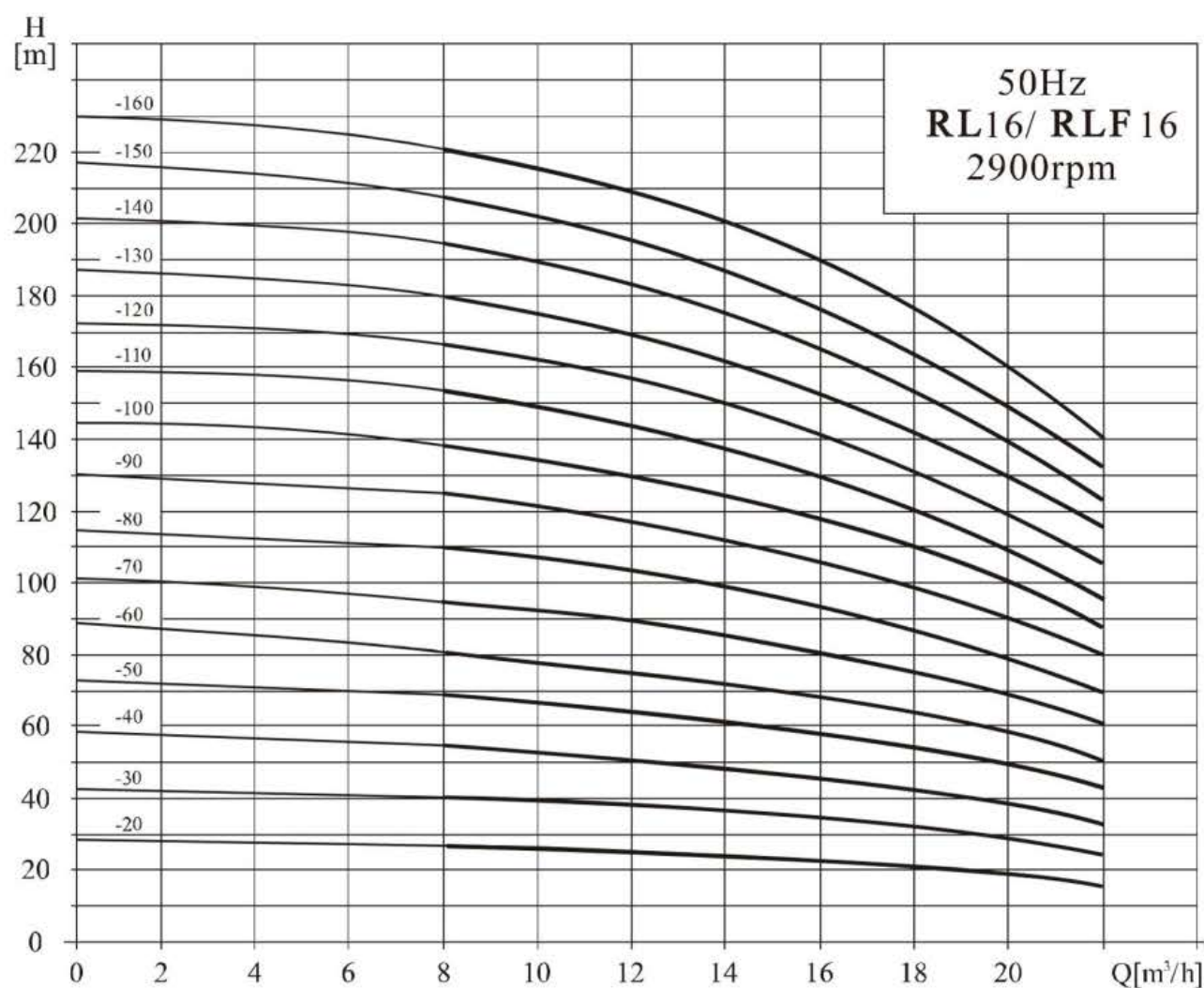
型号	配用电机 (kW)	Q (m ³ /h)	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
RL12-20	1.5	H (m)	23.5	23	22.5	22	21	20	18.5	17	15.5	14
RL12-30	2.2		35.5	35	34	33	31.5	30	28	26	23.5	21
RL12-40	3		47	46	45	44	42	40	37	34	31	28
RL12-50	3		59.5	58	56.5	55	52.5	50	46.5	43	39	35
RL12-60	4		71.5	70	68	66	63	60	56	52	47	42
RL12-70	5.5		83.5	82	79.5	77	73.5	70	65.5	61	55	49
RL12-80	5.5		95.5	94	91	88	84	80	75	70	63	56
RL12-90	5.5		108	106	103	100	95.5	91	85	79	71.5	64
RL12-100	7.5		120	118	114.5	111	106	101	94.5	88	80	72
RL12-120	7.5		143.5	141	137	133	127	121	113.5	106	96	86
RL12-140	11		168	165	160	155	148	141	132.5	124	112	100
RL12-160	11		192.5	189	183.5	178	170	162	152	142	128.5	115
RL12-180	11		217	213	207.5	202	192.5	183	171.5	160	145	130

单相电机、隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

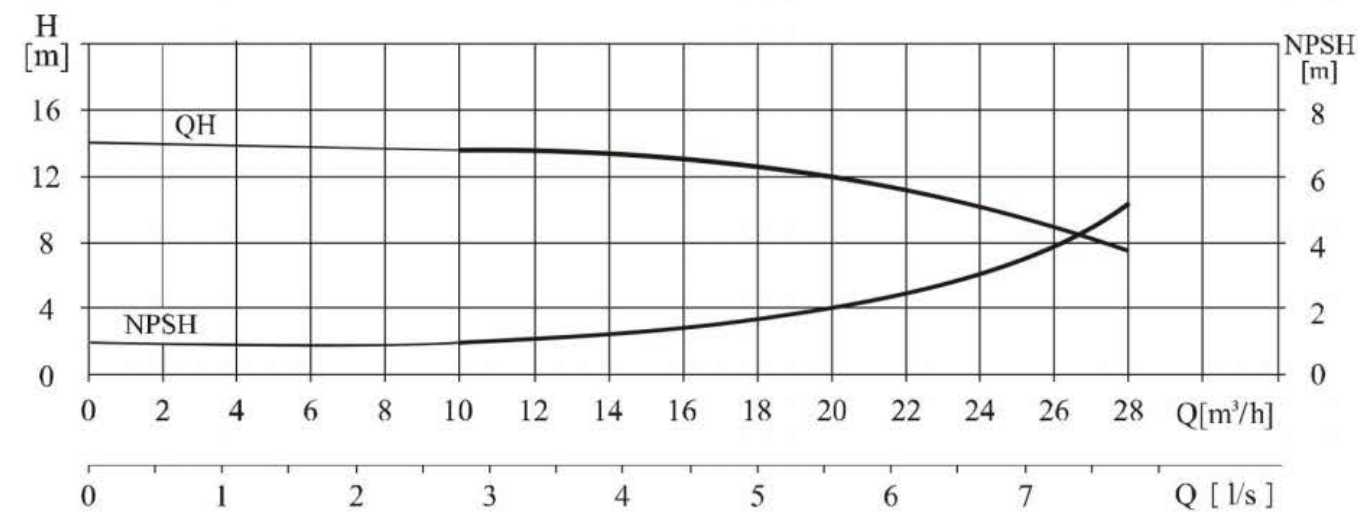
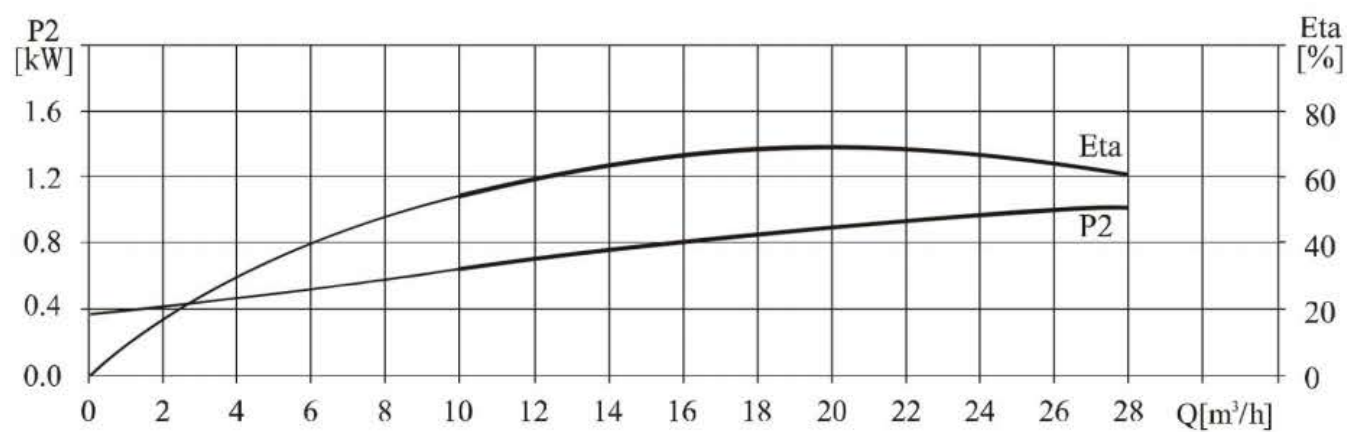
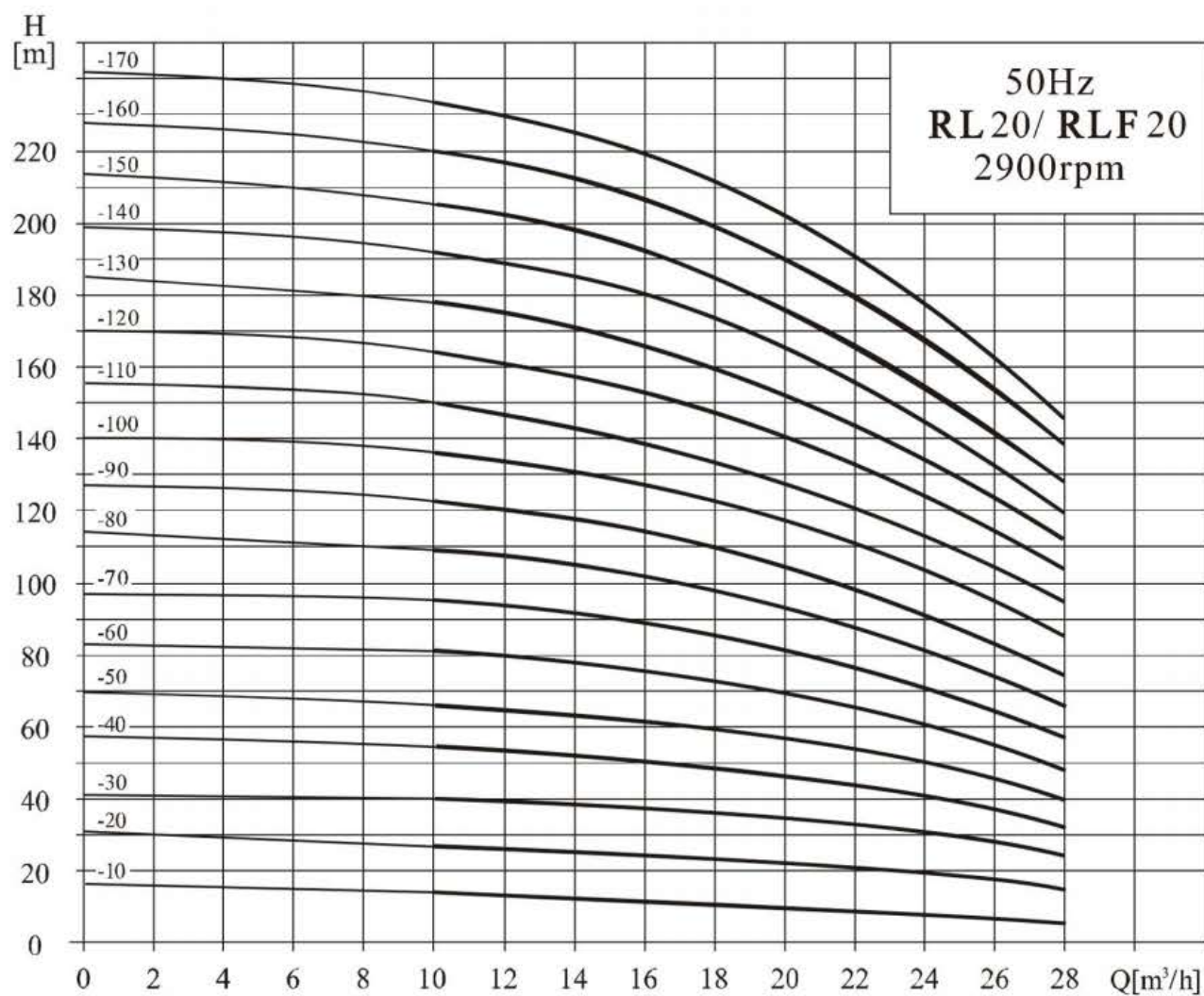
性能曲线



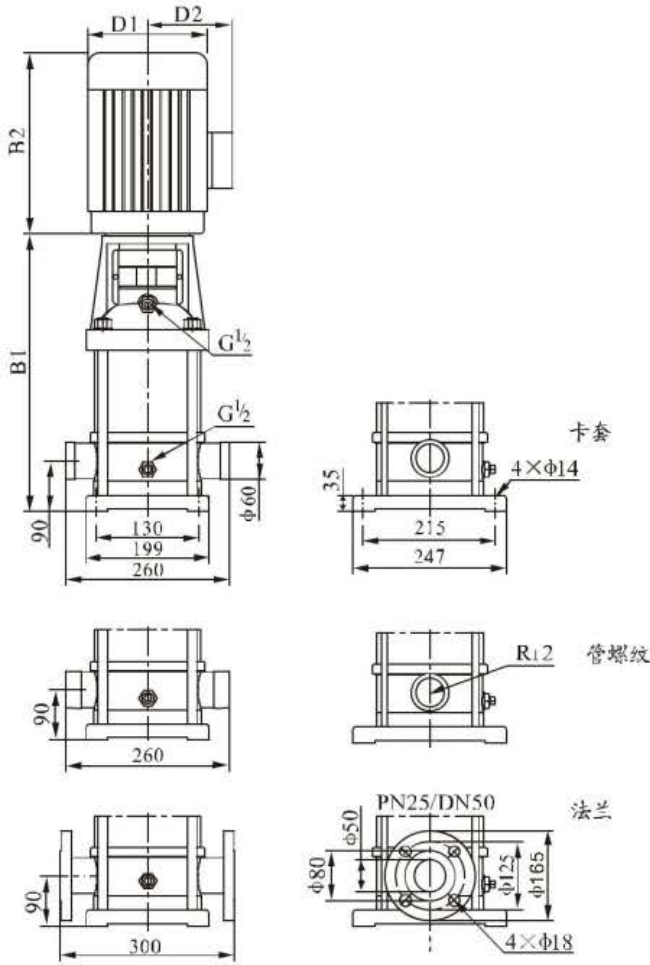
性能曲线



性能曲线



安装图



尺寸和重量

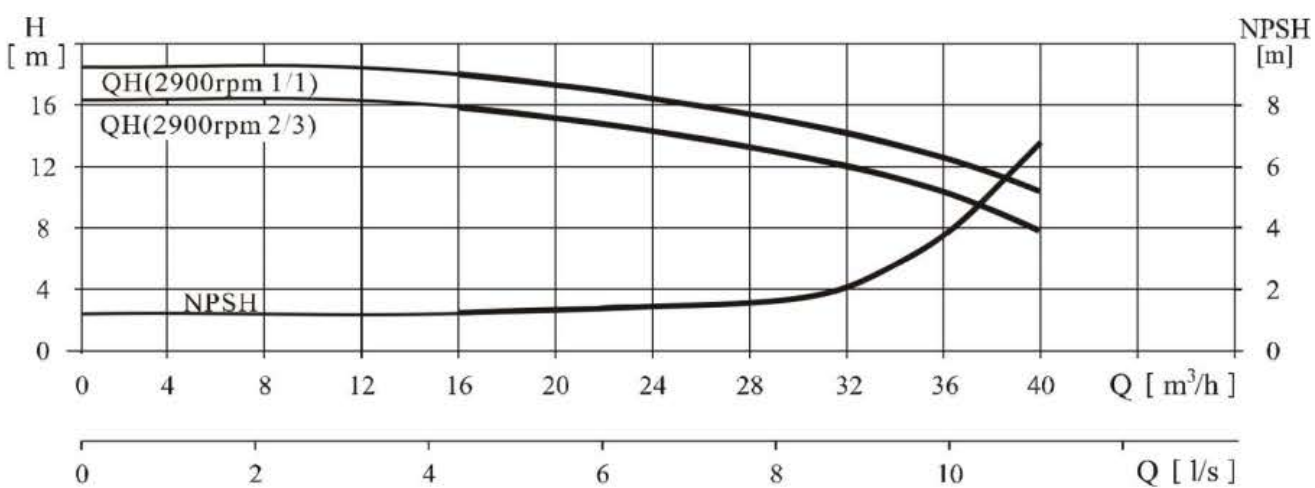
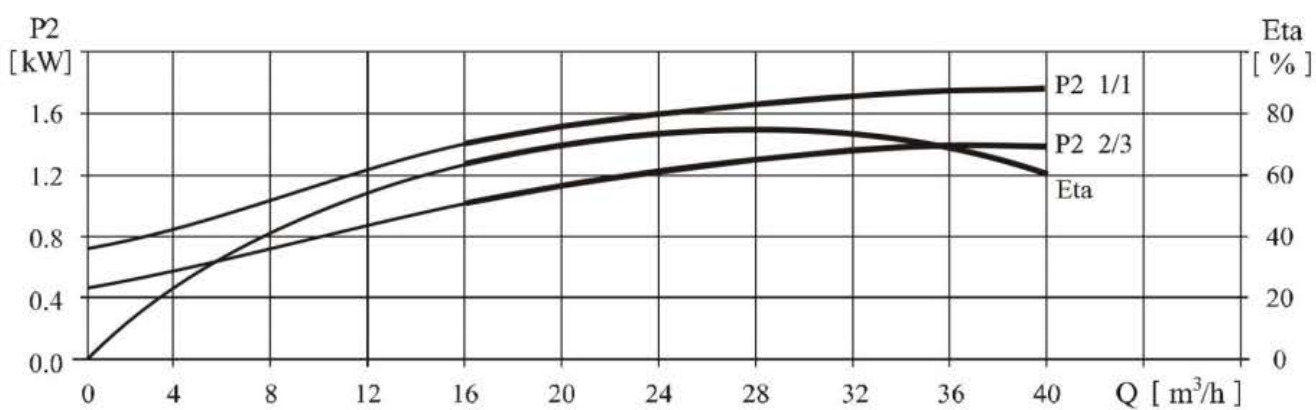
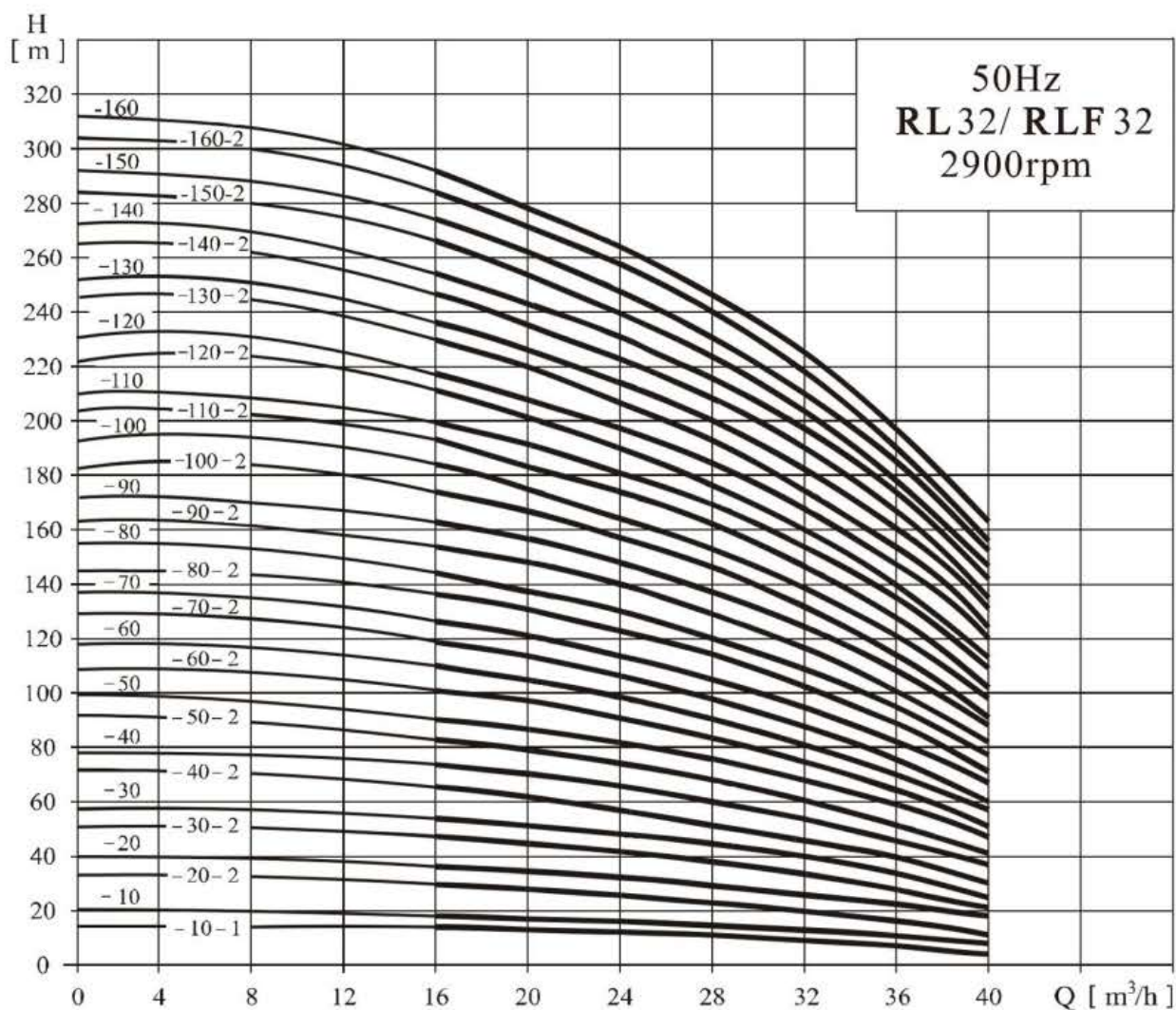
型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
RL 20-10	387	245	632	170	142	33
RL 20-20	397	290	687	190	155	42
RL 20-30	452	355	807	230	188	58
RL 20-40	517	390	907	260	208	74
RL 20-50	562	390	952	260	208	76
RL 20-60	607	390	997	260	208	82
RL 20-70	652	390	1042	260	208	84
RL 20-80	785	500	1285	330	255	153
RL 20-100	875	500	1375	330	255	157
RL 20-120	965	500	1465	330	255	170
RL 20-140	1055	500	1555	330	255	172
RL 20-170	1190	550	1740	330	255	195

性能表

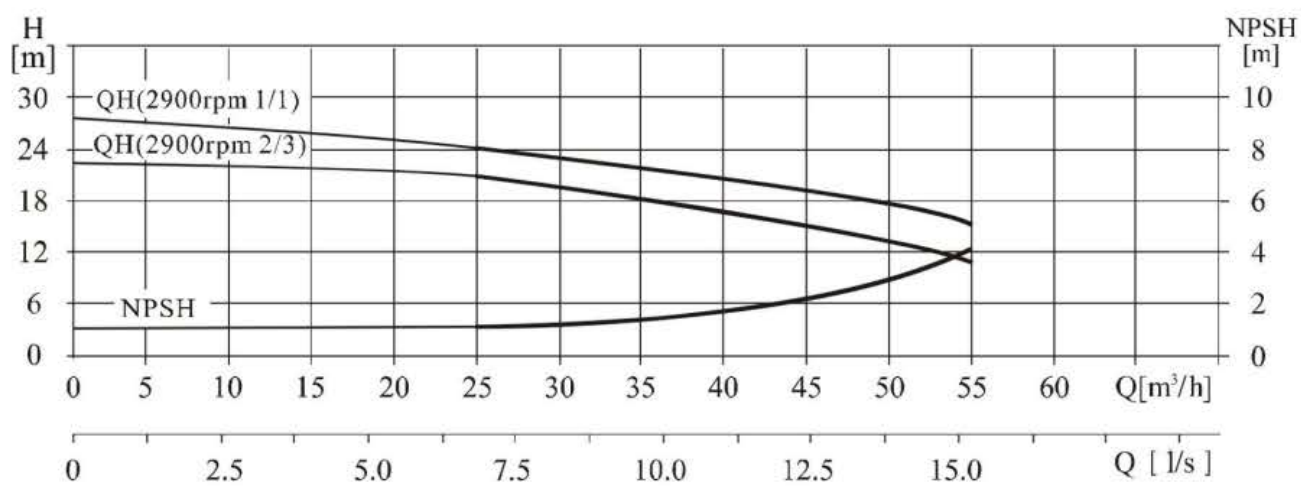
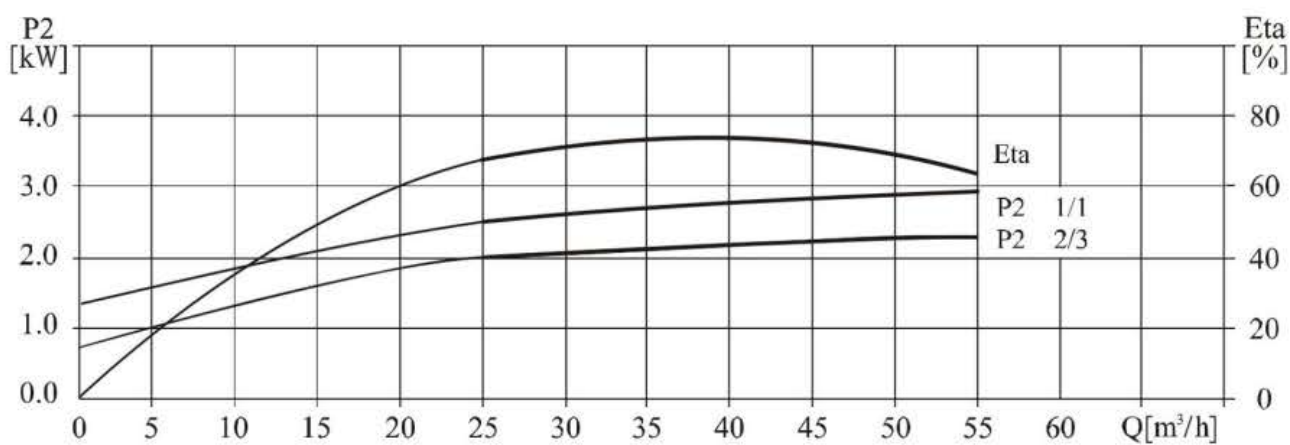
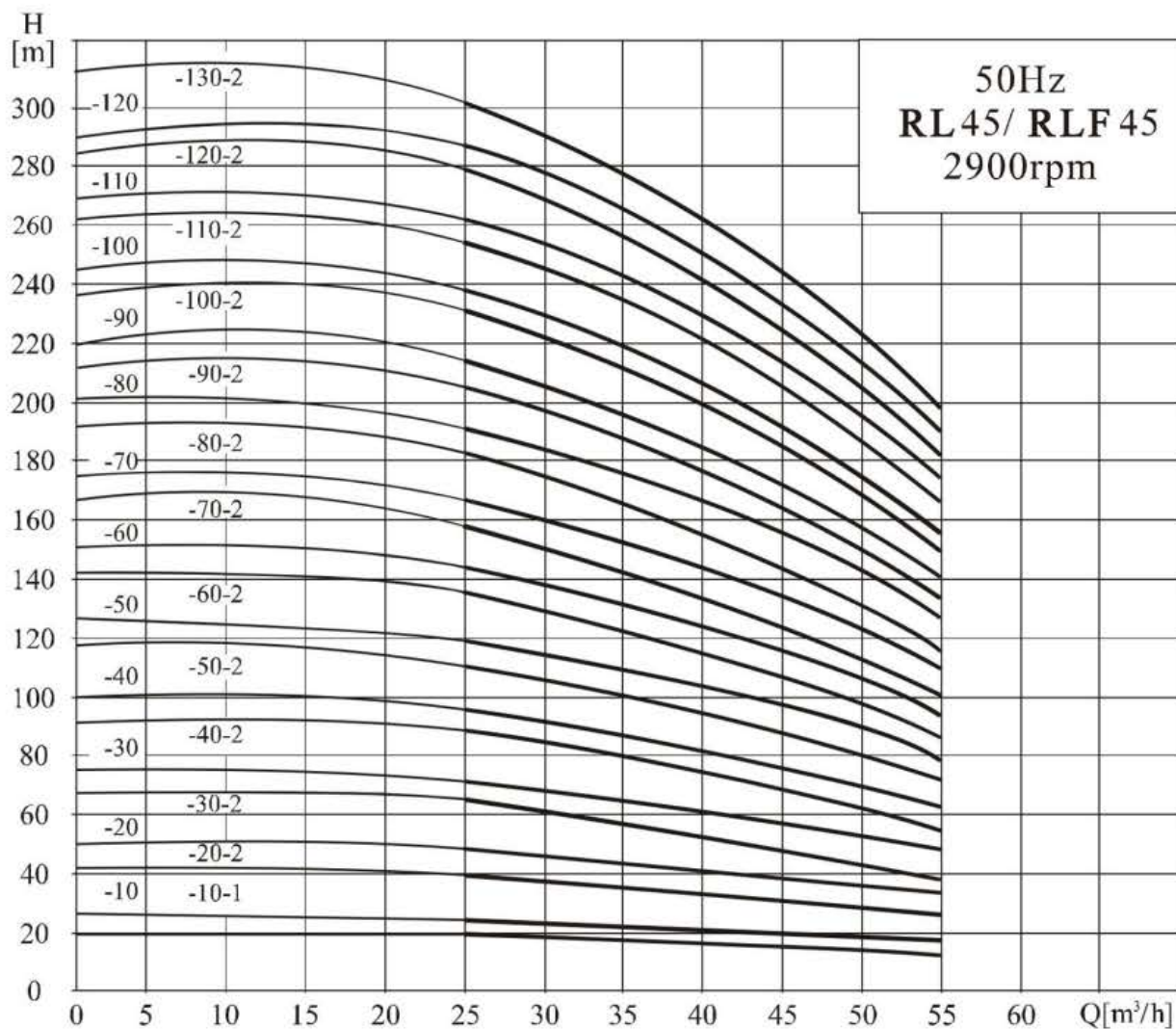
型号	配用电机 (kW)	Q (m ³ /h)	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28
RL 20-10	1.1	H (m)	13.5	13	12.5	12	11	10	9	8	7	6
RL 20-20	2.2		27	26.5	26	25	24	23	22	20	18	15
RL 20-30	4.0		40	39.5	39	38	37	35	33	30	27	24
RL 20-40	5.5		54	53	52	51	49	47	44	41	37	33
RL 20-50	5.5		67	66	64	62	60	58	55	50	45	40
RL 20-60	7.5		81	79	77	75	73	70	66	61	55	49
RL 20-70	7.5		95	93	91	89	86	82	77	71	65	58
RL 20-80	11		109	107	105	102	99	94	89	82	75	67
RL 20-100	11		136	134	131	128	124	118	111	103	95	85
RL 20-120	15		164	162	158	154	149	142	133	124	114	102
RL 20-140	15		192	189	185	180	174	166	156	145	133	119
RL 20-170	18.5		234	230	225	219	212	202	190	177	162	145

单相电机、隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

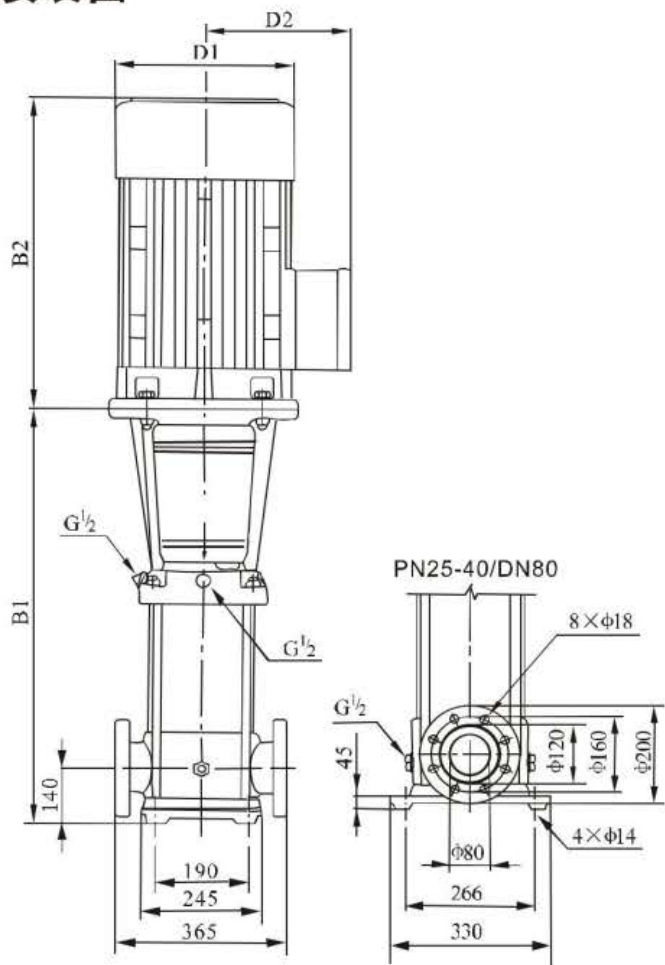
性能曲线



性能曲线



安装图



尺寸和重量

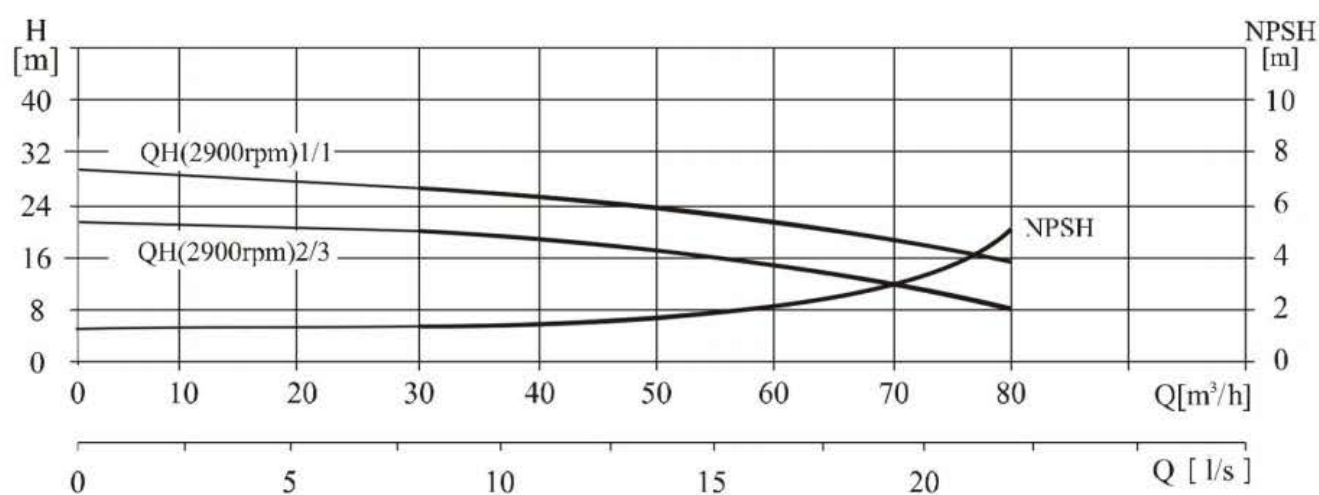
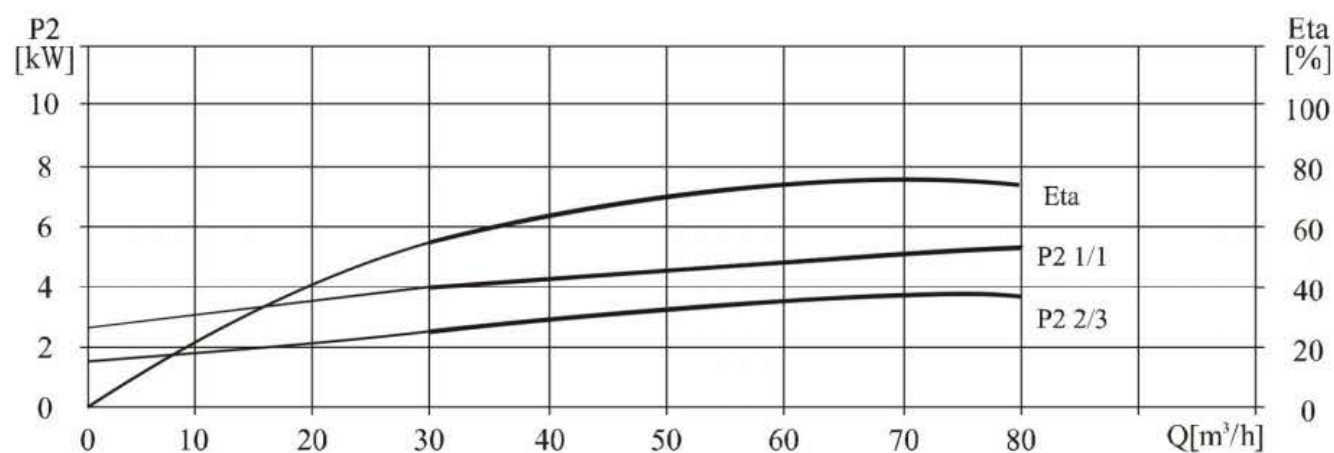
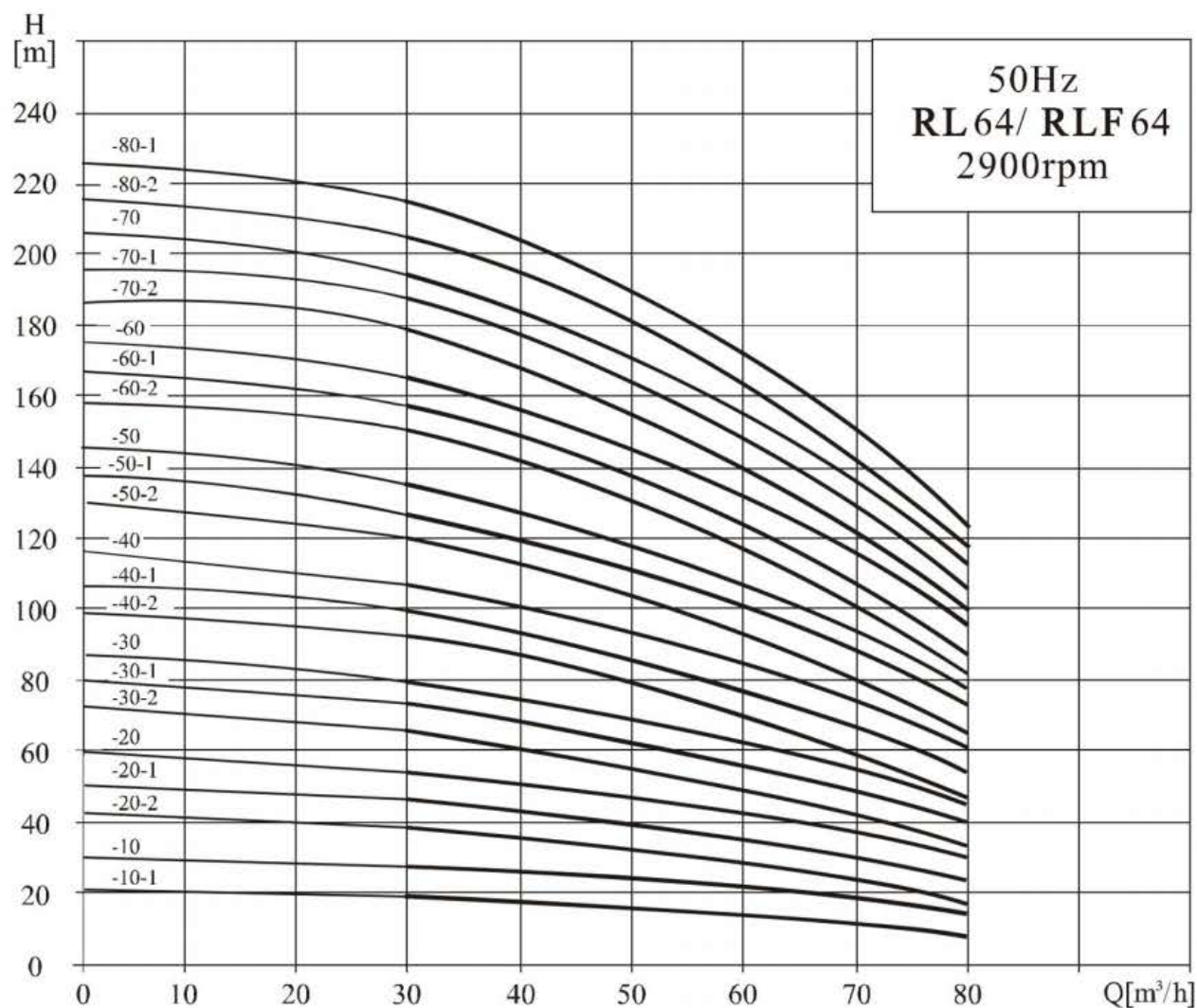
型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
RL 45-10-1	561	345/355	906/916	197/230	165/188	83/90
RL 45-10						
RL 45-20-2	641	390	1031	260	208	105/110
RL 45-20						
RL 45-30-2	826	500	1326	330	255	183
RL 45-30						
RL 45-40-2	906	500	1406	330	255	197
RL 45-40						
RL 45-50-2	986	550	1536	330	255	221
RL 45-50						
RL 45-60-2	1066	575	1641	360	285	261
RL 45-60						
RL 45-70-2	1146	650	1796	400	310	320
RL 45-70						
RL 45-80-2	1226	650	1876	400	310	324
RL 45-80						
RL 45-90-2	1306	650	1956	400	310	328/352
RL 45-90						
RL 45-100-2	1386	650	2036	400	310	355
RL 45-100						
RL 45-110-2	1466	685	2151	450	345	426
RL 45-110						
RL 45-120-2	1546	685	2231	450	345	432
RL 45-120						
RL 45-130-2	1626	685	2311	450	345	438

性能表

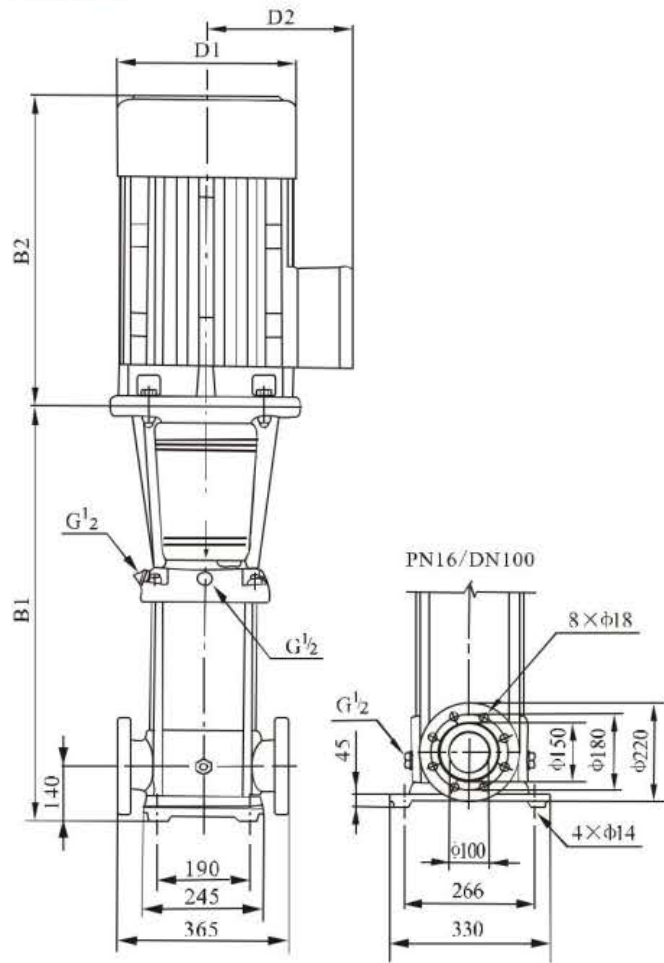
型号	配用电机 (kW)	Q (m ³ /h)	25	30	35	40	45	50	55
RL 45-10-1	3.0	H (m)	20	19	18	17	15	13	11
RL 45-10	4.0		24	23	22	21	19	18	16
RL 45-20-2	5.5		40	38	36	33	30	27	23
RL 45-20	7.5		48	46	44	42	39	35	31
RL 45-30-2	11		63	61	58	54	50	44	38
RL 45-30	11		71	69	66	63	58	53	47
RL 45-40-2	15		87	84	80	75	69	62	54
RL 45-40	15		95	92	88	84	78	71	62
RL 45-50-2	18.5		111	107	102	96	88	80	69
RL 45-50	18.5		119	115	110	105	97	88	78
RL 45-60-2	22		135	130	124	117	108	97	85
RL 45-60	22		143	138	132	125	116	106	93
RL 45-70-2	30		158	152	146	138	127	115	100
RL 45-70	30		166	161	154	146	135	124	109
RL 45-80-2	30		182	175	168	159	146	133	116
RL 45-80	30		190	184	176	167	154	141	124
RL 45-90-2	30		205	198	190	180	166	150	132
RL 45-90	37		214	207	198	188	174	159	140
RL 45-100-2	37		230	221	212	200	185	168	147
RL 45-100	37		238	230	220	209	193	177	155
RL 45-110-2	45		255	246	236	223	206	188	165
RL 45-110	45		263	255	244	232	214	196	173
RL 45-120-2	45		280	270	259	245	226	206	181
RL 45-120	45		289	280	268	255	236	216	190
RL 45-130-2	45		305	294	282	267	247	225	198

隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

性能曲线



安装图



尺寸和重量

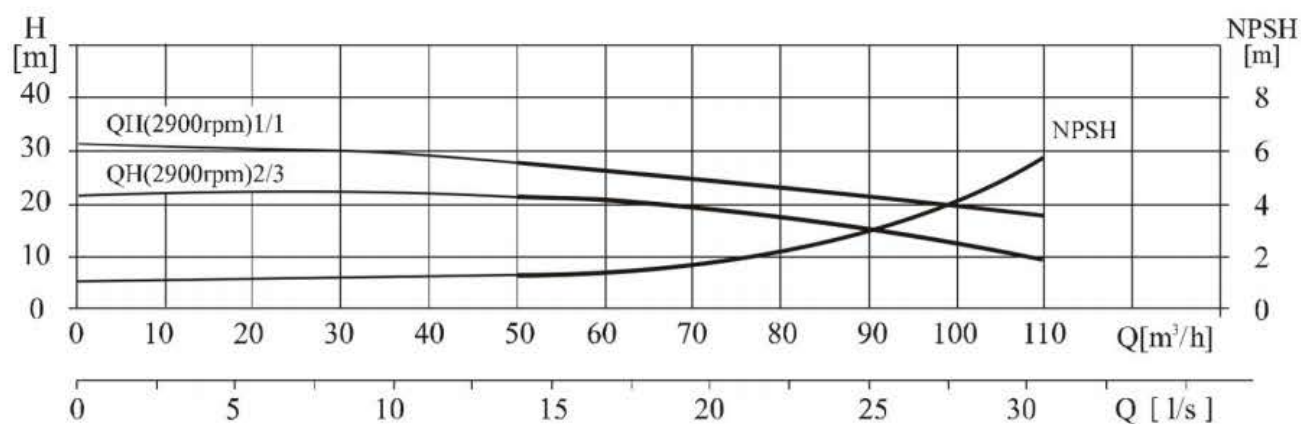
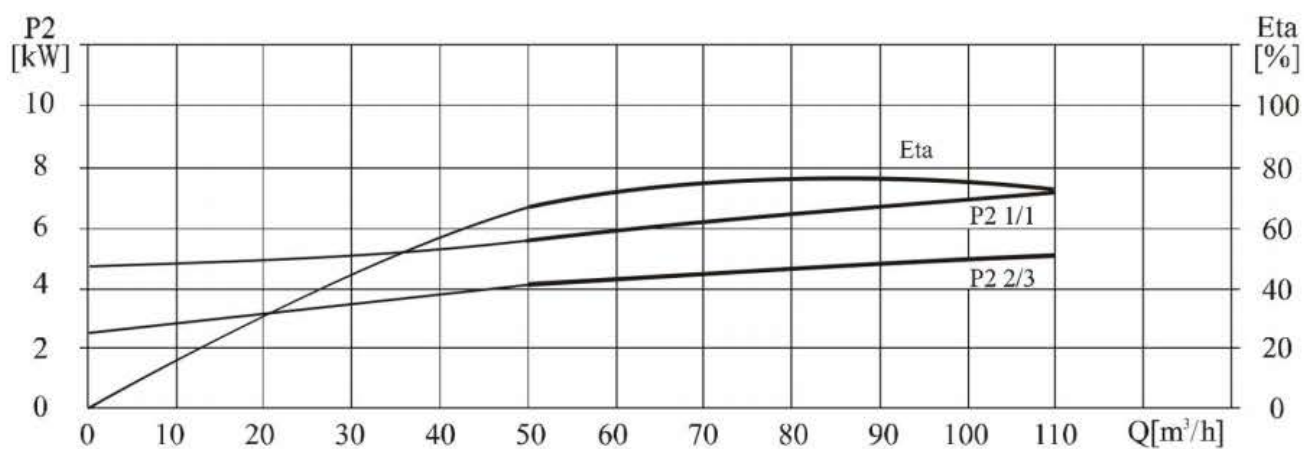
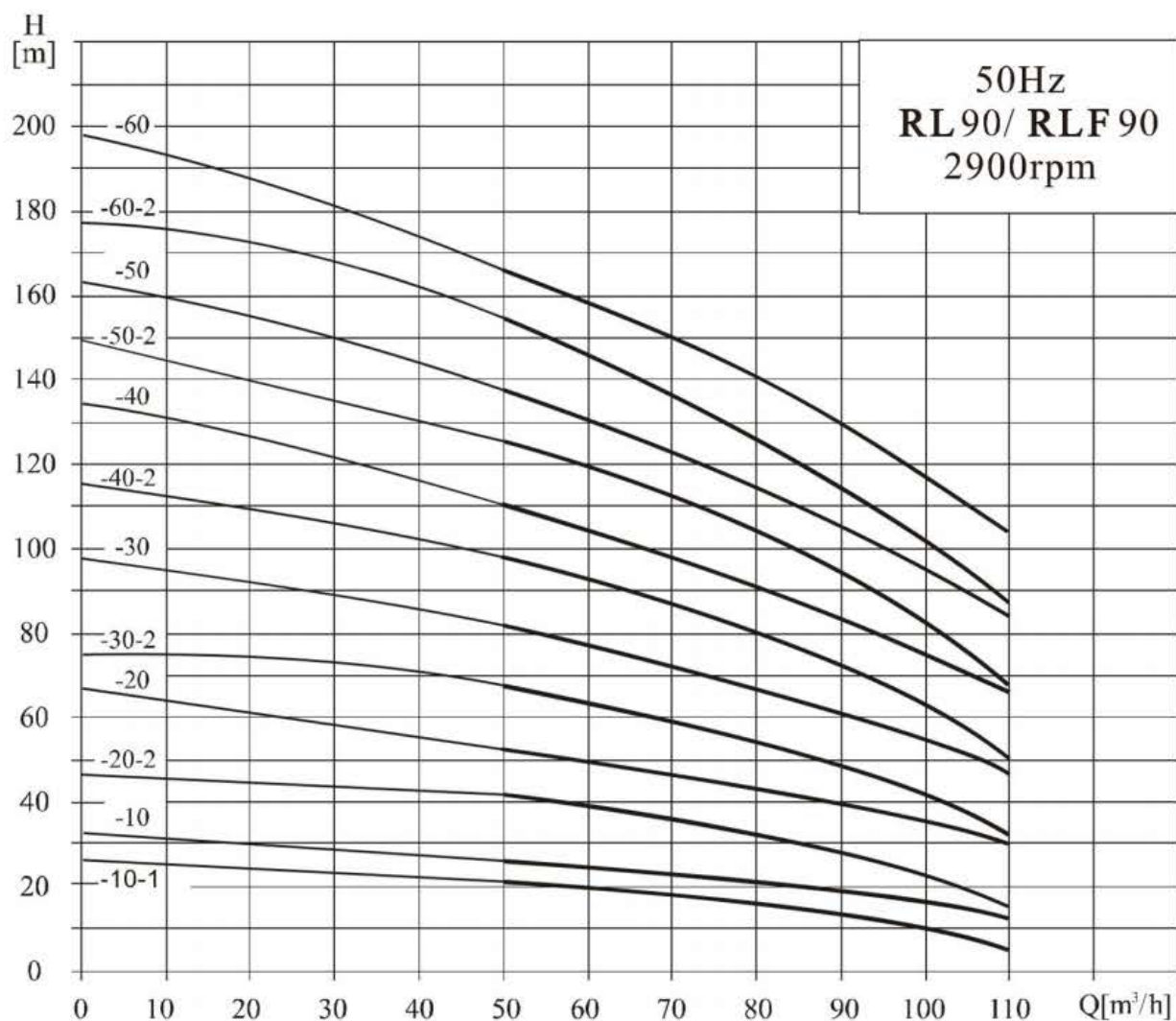
型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
RL 64-10-1	561	355	916	230	188	93
RL 64-10	561	390	951	260	208	105
RL 64-20-2	644	390	1034	260	208	110
RL 64-20-1	754	500	1254	330	255	182
RL 64-20	754	500	1254	330	255	182
RL 64-30-2	836	500	1336	330	255	196
RL 64-30-1	836	500	1336	330	255	197
RL 64-30	836	550	1386	330	255	221
RL 64-40-2	919	550	1469	330	255	225
RL 64-40-1	919	575	1494	360	285	258
RL 64-40	919	575	1494	360	285	258
RL 64-50-2	1001	650	1651	400	310	319
RL 64-50-1	1001	650	1651	400	310	320
RL 64-50	1001	650	1651	400	310	320
RL 64-60-2	1084	650	1734	400	310	325
RL 64-60-1	1084	650	1734	400	310	349
RL 64-60	1084	650	1734	400	310	349
RL 64-70-2	1166	650	1816	400	310	353
RL 64-70-1	1166	650	1816	400	310	353
RL 64-70	1166	685	1851	460	340	420
RL 64-80-2	1248	685	1933	460	340	424
RL 64-80-1	1248	685	1933	460	340	424

性能表

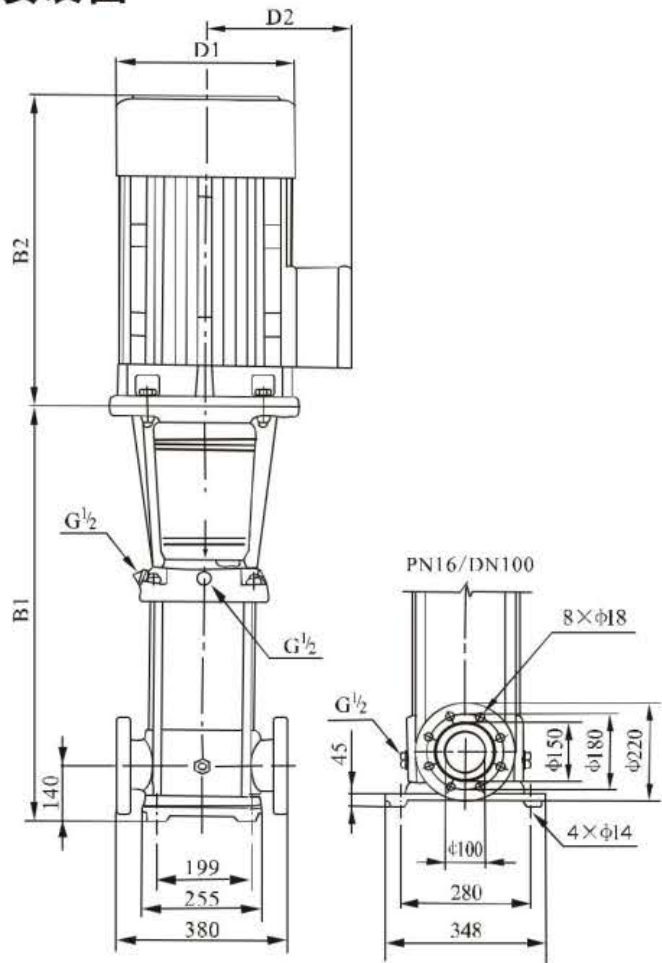
型号	配用电机 (kW)	Q (m ³ /h)	30	40	50	60	64	70	80
RL 64-10-1	4.0	H (m)	19	18	16	14	13	11	8
RL 64-10	5.5		27	25	23	21	20	18	15
RL 64-20-2	7.5		39	36	33	29	27	23	17
RL 64-20-1	11		46	44	40	36	34	30	24
RL 64-20	11		53	51	47	43	41	37	30
RL 64-30-2	15		66	62	56	50	47	41	32
RL 64-30-1	15		73	69	63	57	54	48	39
RL 64-30	18.5		80	76	70	64	61	55	46
RL 64-40-2	18.5		92	87	80	71	67	60	47
RL 64-40-1	22		100	94	87	78	74	67	54
RL 64-40	22		107	101	94	85	81	74	61
RL 64-50-2	30		121	114	105	95	89	80	64
RL 64-50-1	30		128	121	112	102	96	87	71
RL 64-50	30		136	129	119	109	103	94	78
RL 64-60-2	30		150	142	131	118	111	101	81
RL 64-60-1	37		157	149	138	125	118	108	88
RL 64-60	37		164	156	145	132	125	115	95
RL 64-70-2	37		179	169	156	141	133	121	99
RL 64-70-1	37		186	176	163	148	141	128	106
RL 64-70	45		193	183	170	155	148	135	112
RL 64-80-2	45		207	196	182	164	156	142	116
RL 64-80-1	45		215	203	189	171	163	149	123

隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司；SDL64系列可安客户要求供应PN25-40/DN100标准法兰。

性能曲线



安装图



尺寸和重量

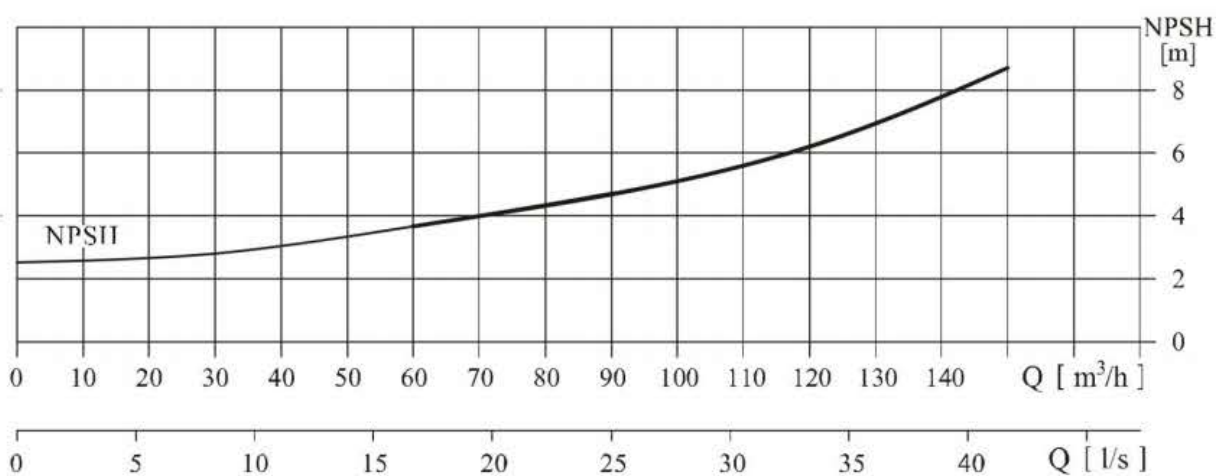
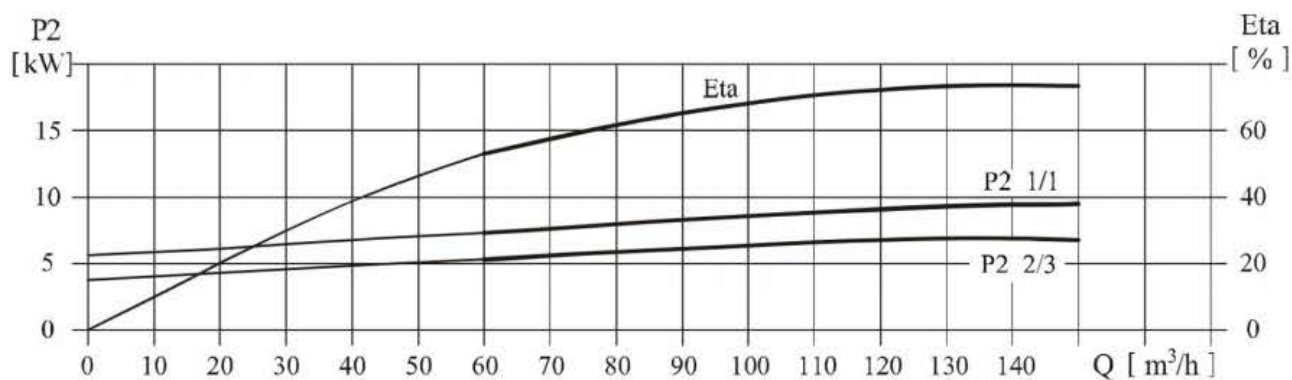
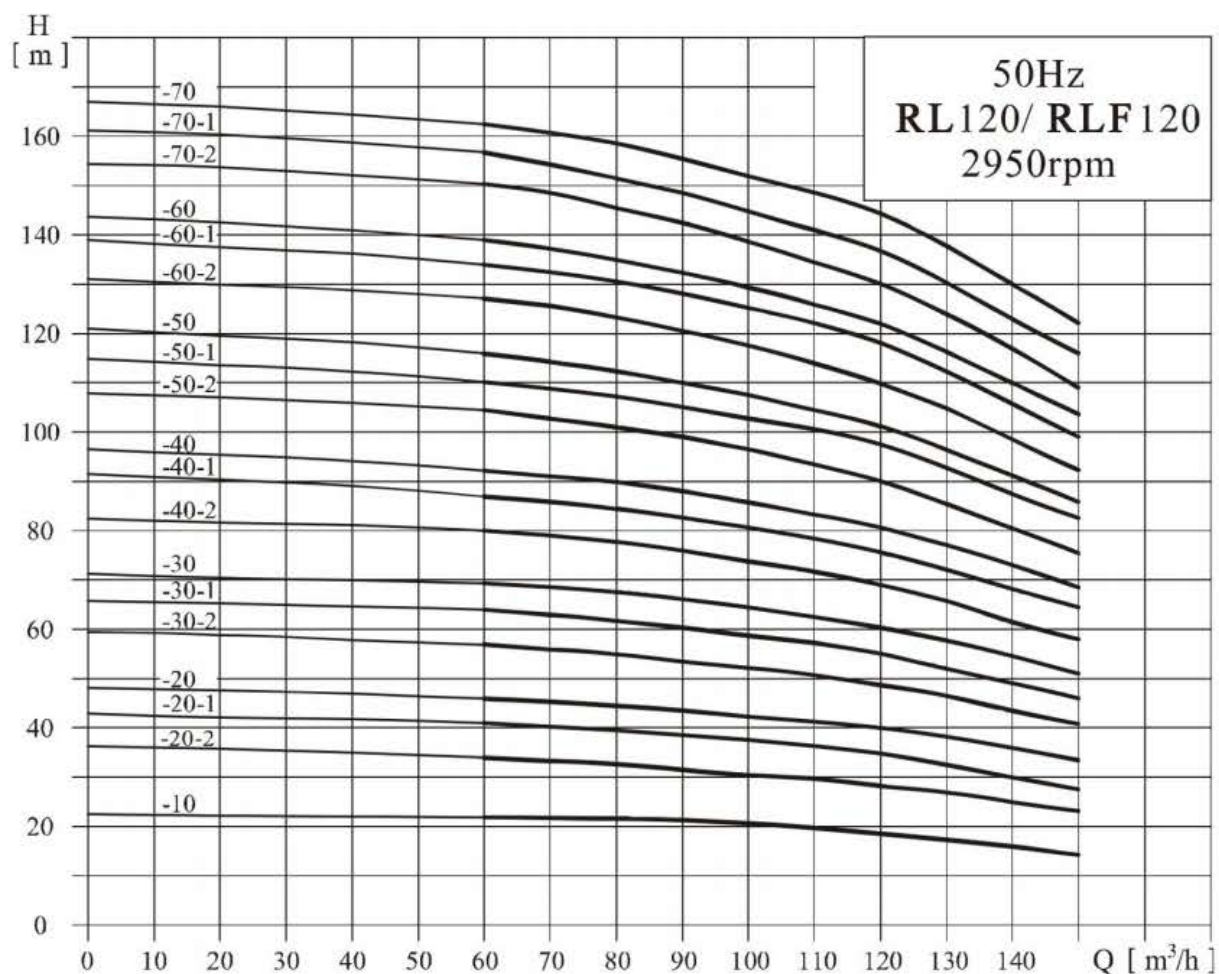
型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
RL 90-10-1	571	390	961	260	208	105
RL 90-10	571	390	961	260	208	110
RL 90-20-2	773	500	1273	330	255	181
RL 90-20	773	500	1273	330	255	192
RL 90-30-2	865	550	1415	330	255	215
RL 90-30	865	575	1440	360	285	252
RL 90-40-2	957	650	1607	400	310	312
RL 90-40	957	650	1607	400	310	312
RL 90-50-2	1049	650	1699	400	310	336
RL 90-50	1049	650	1699	400	310	336
RL 90-60-2	1141	685	1826	460	340	407
RL 90-60	1141	685	1826	460	340	407

性能表

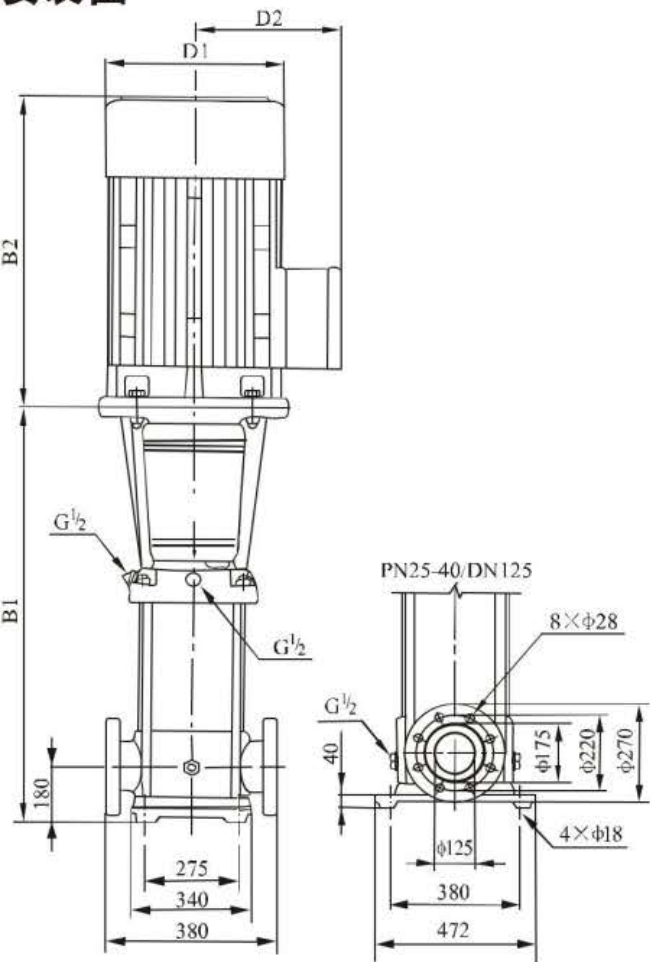
型号	配用电机 (kW)	Q (m ³ /h)	50	60	70	80	90	100	110
RL 90-10-1	5.5	H (m)	22	19	17	16	13	10	6
RL 90-10	7.5		25	24	22	21	19	16	12
RL 90-20-2	11		41	39	36	32	28	22	15
RL 90-20	15		53	50	47	44	40	36	30
RL 90-30-2	18.5		68	65	60	55	49	41	32
RL 90-30	22		81	77	72	67	62	55	48
RL 90-40-2	30		98	93	87	80	72	62	50
RL 90-40	30		110	105	100	92	84	76	66
RL 90-50-2	37		126	120	113	104	93	81	68
RL 90-50	37		139	131	124	115	106	94	83
RL 90-60-2	45		155	148	139	129	117	102	86
RL 90-60	45		168	160	150	141	130	117	103

隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司；SDL90系列可安客户要求供应PN25-40/DN100标准法兰。

性能曲线



安装图



尺寸和重量

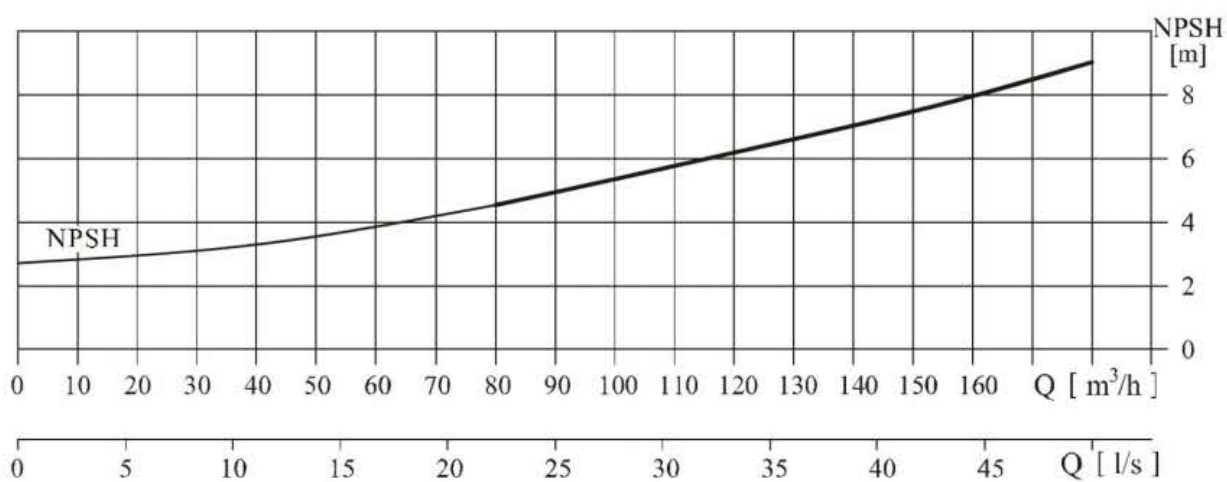
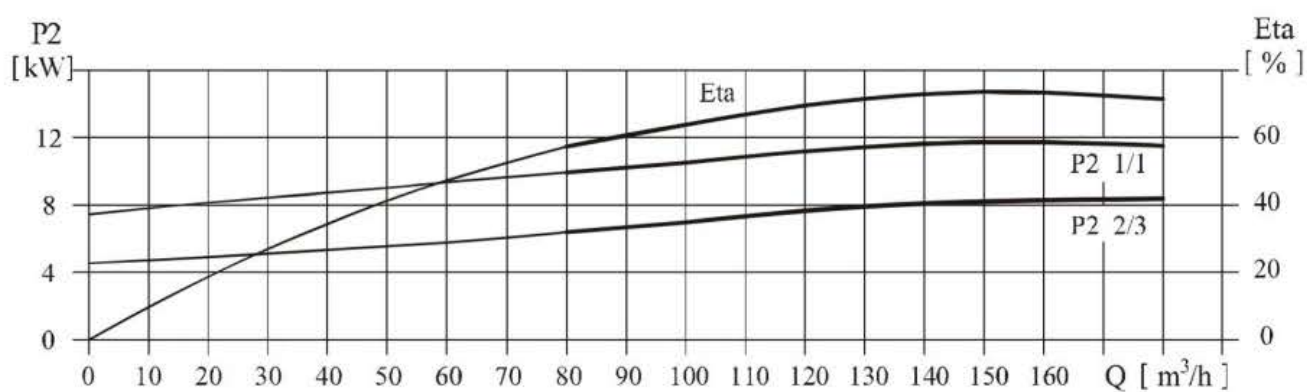
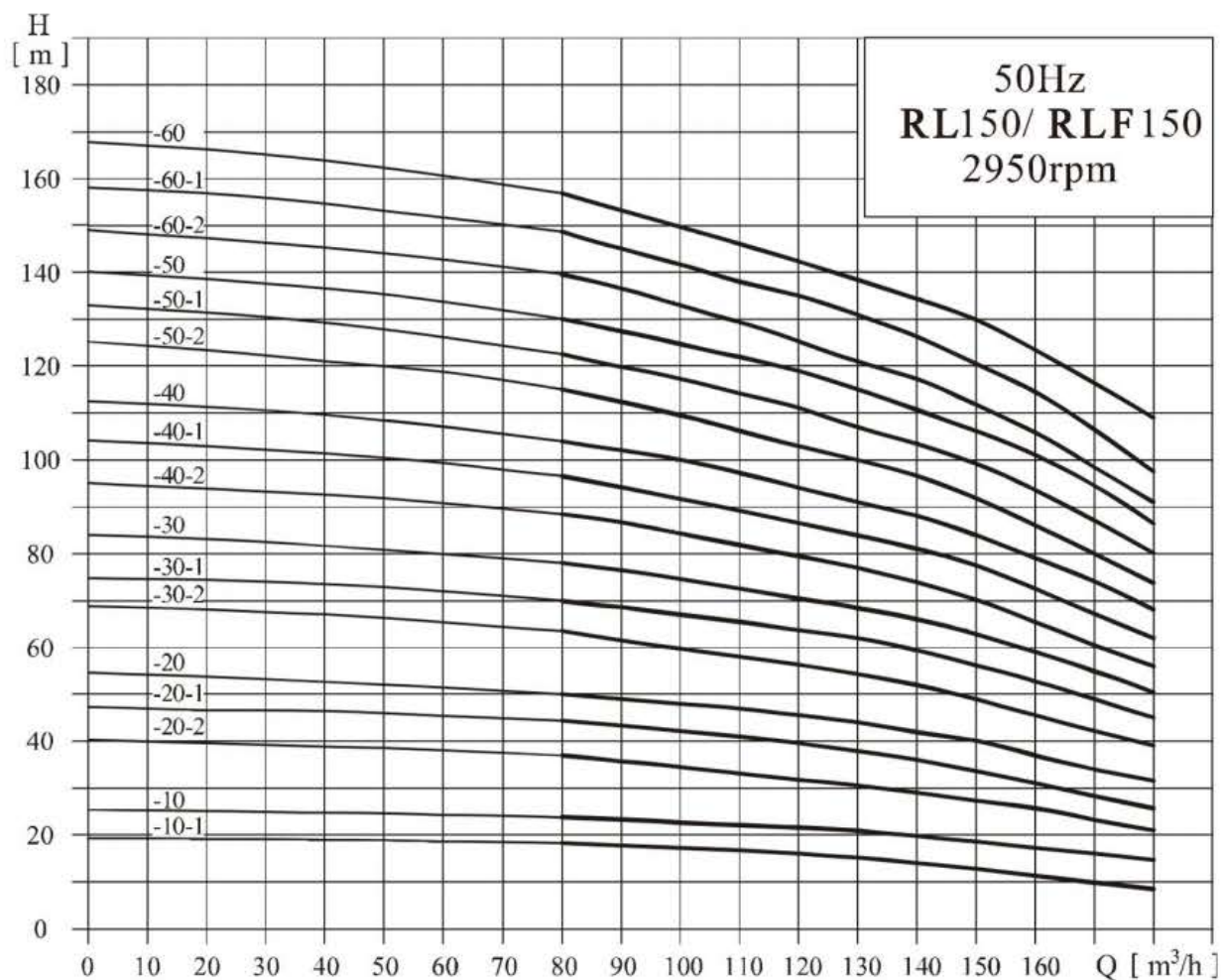
型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
RL 120-10	840	500	1340	330	255	230
RL 120-20-2	1000	500	1500	330	255	245
RL 120-20-1	1000	550	1550	330	255	250
RL 120-20	1000	575	1575	360	285	285
RL 120-30-2	1160	650	1810	400	310	359
RL 120-30-1	1160	650	1810	400	310	360
RL 120-30	1160	650	1810	400	310	360
RL 120-40-2	1320	650	1970	400	310	400
RL 120-40-1	1320	650	1970	400	310	400
RL 120-40	1320	685	2005	460	340	460
RL 120-50-2	1480	685	2165	460	340	470
RL 120-50-1	1480	685	2165	460	340	470
RL 120-50	1510	760	2270	540	370	575
RL 120-60-2	1670	760	2430	540	370	585
RL 120-60-1	1670	760	2430	540	370	585
RL 120-60	1830	845	2515	580	410	705
RL 120-70-2	1830	845	2675	580	410	715
RL 120-70-1	1830	845	2675	580	410	715
RL 120-70	1830	845	2675	580	410	715

性能表

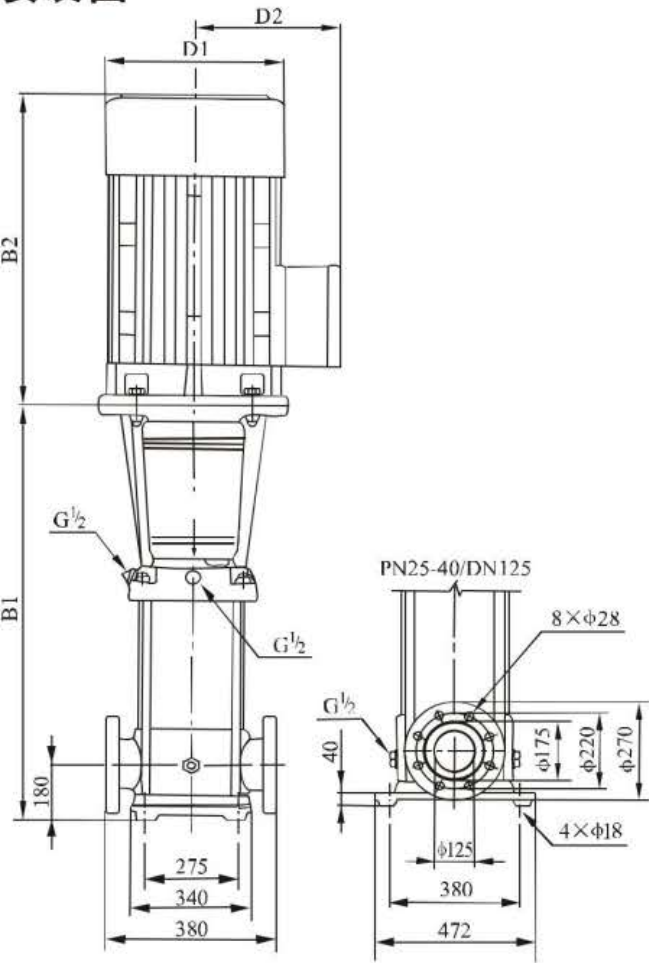
型号	配用电机 (kW)	Q (m ³ /h)	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
RL 120-10	11	H (m)	22	21.8	21.6	21	20.5	19.5	18.5	17	16	15
RL 120-20-2	15		34	33.6	33	31	30.2	30	28.5	27	25	24
RL 120-20-1	18.5		41	40	39.5	38.5	37	36.5	34.5	32.5	30	27.5
RL 120-20	22		46	45	44.5	43.5	42.4	41	40	38	36	33.5
RL 120-30-2	30		57	56	55	53.5	52	51	49	46.5	43.5	41
RL 120-30-1	30		64	63	62	60	58.5	57.5	55.5	52	49	46
RL 120-30	30		69.5	68.5	67.5	66	64.4	62.5	61	57.5	54.5	51
RL 120-40-2	37		80.5	79	78	76	73.5	72	69	66	61.5	58
RL 120-40-1	37		87	86	84.5	82	80	78	76	72	68	64.5
RL 120-40	45		92.5	91	90	88	85.5	83	81	77	73	68.5
RL 120-50-2	45		104.5	103	101	99	96	93	90	85.5	80.5	75.5
RL 120-50-1	45		110.5	109	107.5	105	102	100	97	92	86.5	83
RL 120-50	55		115.5	114	113	110	107.5	104.5	101.5	96	91	86
RL 120-60-2	55		128	125.5	123	121	117.3	113.5	110	104.5	98.5	92.5
RL 120-60-1	55		134	132	130.5	127	124	121	118	111	105	100
RL 120-60	75		139	137	135	132	128.8	126	123	116	110	104
RL 120-70-2	75		151	148	145.5	143	138.6	134	130	123.5	116.5	109
RL 120-70-1	75		156.5	154	152	148.5	144.5	141	137.5	130	123	116.5
RL 120-70	75		162.5	160.5	158.5	155	151	148	145	137	129	123

隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

性能曲线



安装图



尺寸和重量

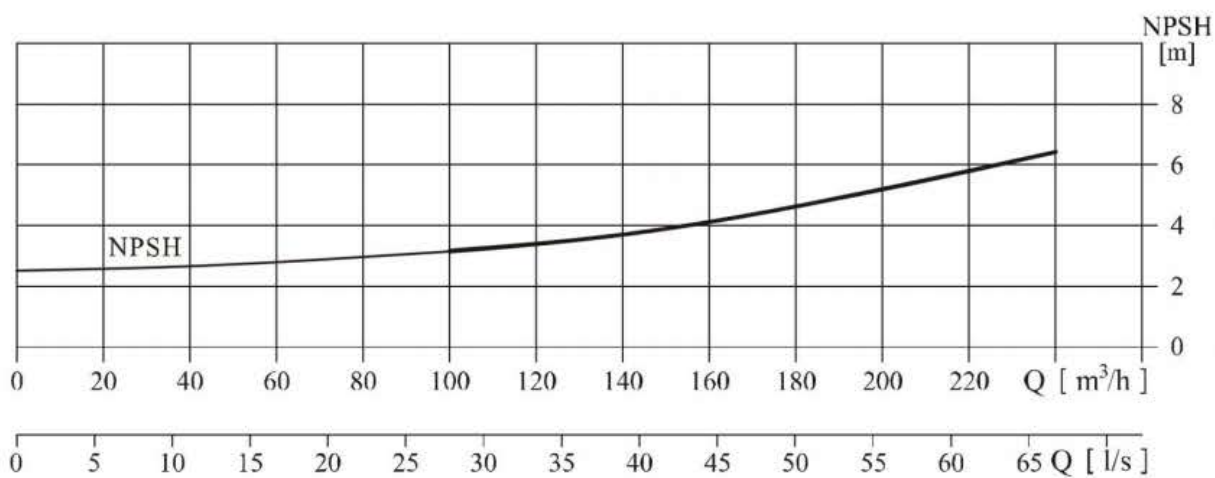
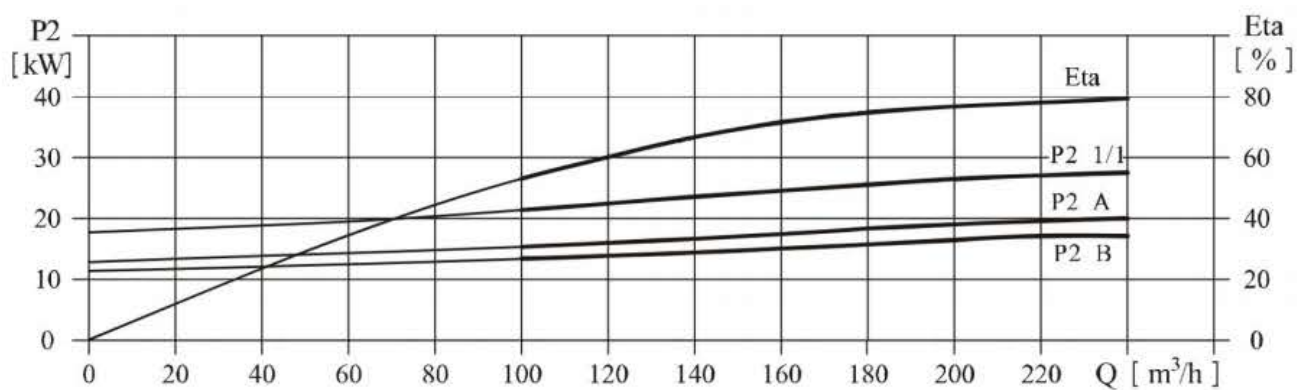
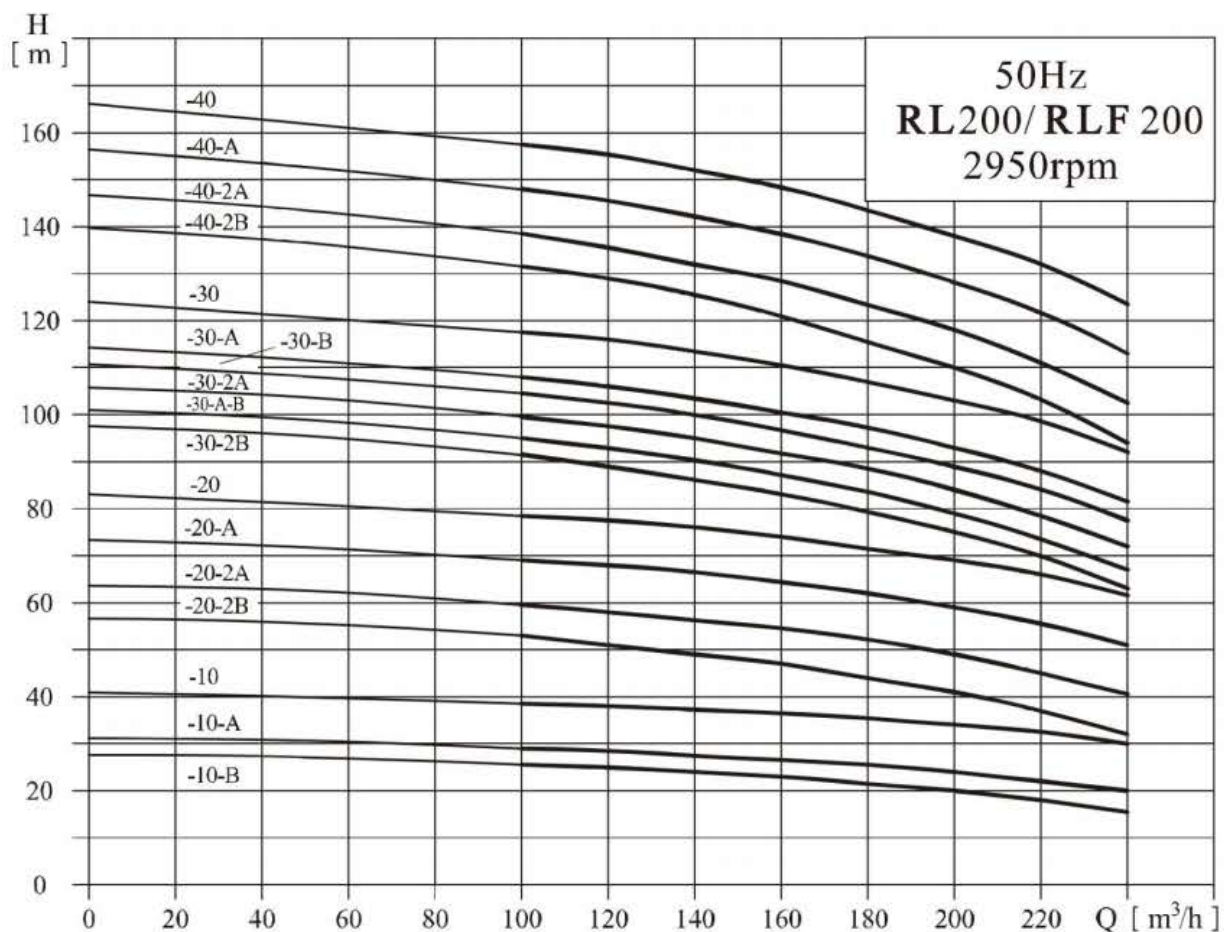
型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
RL150-10-1	840	500	1340	330	255	230
RL150-10	840	500	1340	330	255	235
RL150-20-2	1000	550	1550	330	255	250
RL150-20-1	1000	575	1575	360	285	295
RL150-20	1000	650	1650	400	310	350
RL150-30-2	1160	650	1810	400	310	360
RL150-30-1	1160	650	1810	400	310	360
RL150-30	1160	650	1810	400	310	385
RL150-40-2	1320	685	2005	460	340	460
RL150-40-1	1320	685	2005	460	340	460
RL150-40	1350	760	2110	540	370	560
RL150-50-2	1510	760	2270	540	370	570
RL150-50-1	1510	845	2355	580	410	690
RL150-50	1510	845	2355	580	410	690
RL150-60-2	1670	845	2515	580	410	700
RL150-60-1	1670	845	2515	580	410	700
RL150-60	1670	845	2515	580	410	700

性能表

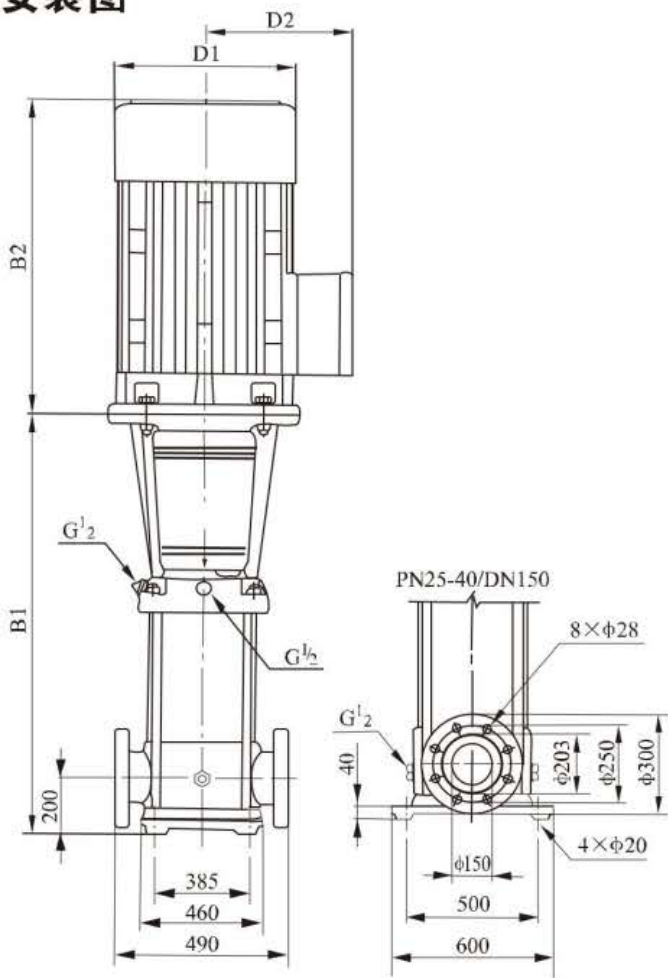
型号	配用电机 (kW)	Q (m³/h)	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180
RL150-10-1	11	H (m)	18.3	17.8	17.3	17	16	15	14	12.5	11	10	8.5
RL150-10	15		24	23	22.5	22	21.5	20.5	20	18.5	17	16	15
RL150-20-2	18.5		37	35.5	34	33	32	31	29	27.5	26	23	21
RL150-20-1	22		44.3	43	42	40	39	38.5	37.5	35	33	30	27
RL150-20	30		50	49	48	47	45.5	44	42	40	37	34	32
RL150-30-2	30		63.5	61	59	57.5	56	54.5	53	49	45.5	42	39
RL150-30-1	37		70	68	67	65	63	62	60	56	53	49	45
RL150-30	37		78	76.5	75	73	70.5	68	66	63	59	55	50.5
RL150-40-2	45		89	87	84	81.5	79	77	74.5	70.5	65.5	60	56
RL150-40-1	45		96.5	94	91.5	89	86.5	84	81.5	77	72.5	67	62
RL150-40	55		104	102	100	97	95	91	88	84	79.5	74	68
RL150-50-2	55		115.5	112	109	106	102.5	100	97	92	86	79	73.5
RL150-50-1	75		122.5	119.5	117	113.5	111.5	107.5	104.5	99	93.5	87	80
RL150-50	75		130	127.5	125	121	119	115	111.5	106.5	101	94.5	86.5
RL150-60-2	75		140	137	133	130	126	121	118	112	106	98	91
RL150-60-1	75		148.5	145	141.7	137.5	135	131	127	120.5	114.5	106.5	97.5
RL150-60	75		157	153	149	145	142	139.5	137	130	123.5	116	109

隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

性能曲线



安装图



尺寸和重量

型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
RL 200-10-B	907	550	1457	330	255	311
RL 200-10-A	907	575	1482	360	285	347
RL 200-10	907	650	1557	400	310	403
RL 200-20-2B	1101	650	1751	400	310	447
RL 200-20-2A	1101	685	1786	460	340	504
RL 200-20-A	1131	760	1891	540	370	595
RL 200-20	1131	760	1891	540	370	595
RL 200-30-2B	1325	845	2170	580	410	748
RL 200-30-A-B	1325	845	2170	580	410	748
RL 200-30-2A	1325	845	2170	580	410	748
RL 200-30-B	1325	845	2170	580	410	748
RL 200-30-A	1325	845	2170	580	410	748
RL 200-30	1325	895	2220	580	410	817
RL 200-40-2B	1519	895	2414	580	410	830
RL 200-40-2A	1519	1140	2659	645	550	1180
RL 200-40-A	1519	1140	2659	645	550	1180
RL 200-40	1519	1140	2659	645	550	1180

性能表

型号	配用电机 (kW)	Q (m ³ h)	100	120	140	160	180	200	220	240
RL 200-10-B	18.5	H (m)	25.5	25	24	23	21.5	20	18	15.5
RL 200-10-A	22		29	28.5	27.5	26.5	25.5	24	22	20
RL 200-10	30		38.5	38	37.5	36.5	35	34	32.5	30
RL 200-20-2B	37		53	51	49	47	44	41	37	32
RL 200-20-2A	45		59.5	58	56	54	52.5	49	44.5	40.5
RL 200-20-A	55		69	68	66	64	62	59	55.5	51
RL 200-20	55		78.5	77.5	76	74	71.5	69	66	61.5
RL 200-30-2B	75		91.5	89	86.5	83.5	79	75	70	63
RL 200-30-A-B	75		95	93	90	87	83.5	79	73.5	67
RL 200-30-2A	75		99.5	97.5	94.5	91.5	89	84	78.5	72
RL 200-30-B	75		104.5	102.5	100	97	93	89	84.5	77.5
RL 200-30-A	75		108	106	103.5	100.5	97.5	93	88	81.5
RL 200-30	90		117.5	116	113.5	110.5	107	103	99	92
RL 200-40-2B	90		131.5	129	125.5	121	115.5	110	103.5	94
RL 200-40-2A	110		138.5	136	132	128	124	118	111	102.5
RL 200-40-A	110		148	145.5	142.5	138	134	128	122	113
RL 200-40	110		157.5	155.5	152.5	148	143.5	138	132.5	123.5

隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

RLF+RLH高压型泵

泵的高压力在很多应用中是至关重要的，特别是水处理，过滤和净化。为提供最佳的解决方案，任原设计的RLF+RLH泵可承受很高的压力。

当需要高压力时

RLF+RLH高压型泵提供独特的很紧凑的高转速泵，其可提供极高的压力，对需要大流量的场合可采用多台串联。这种方案使您可采用标准泵作为高压泵。这类泵可输送不同的介质，从饮用水到腐蚀性的工业液体，而且可在大的温度范围下运行。

RLF+RLH高压型泵有何特别

通常多级泵可产生高压力，液体从泵的底部吸入，泵的最高压力点位于泵的上部，对压力最敏感的部件—机械密封也位于泵的上部。对标准泵而言，轴封会决定泵的承压极限。

吸入端上置方案

对RLF+RLH高压型泵在其内部采用吸入端上置方案。这样使泵的最高压力点位于泵下面坚固的基座处，远离易损的轴封，降低轴封处的压力还可带来减小筒体密封处的好处。

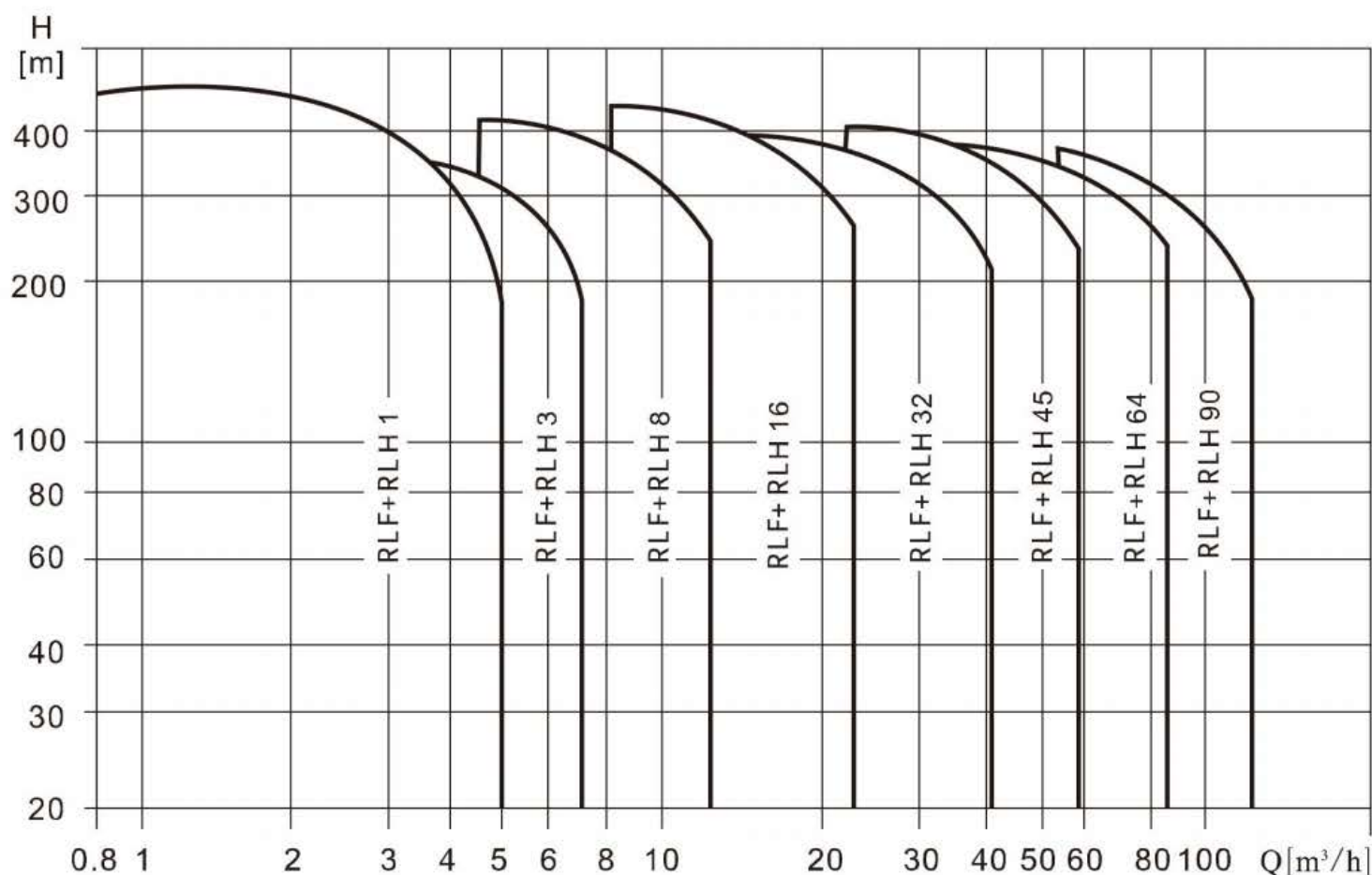


技术参数

最大压力:48bar

最大液体温度:105℃

最大环境温度:40℃



—为用户提供高品质水泵及最佳解决方案!



杭州昕科泵业有限公司

HANG ZHOU XINKE PUMPS CO.,LTD.

(原杭州能邦流体设备有限公司)

地址(Add): 杭州市拱墅区长滨路78号

客服热线: 0571-88133683 85028785

传真(Fax): 0571-86598195

网址<http://www.xinkepumps.com>

<http://www.hznblt.com>



www.xinkepumps.com



RECYCLE

数据仅供参考: 如有修改, 恕不通知, 敬请谅解!

版权所有, 盗版必究!