

# 50Hz SDLG

高温型立式多级离心泵

数据手册



160年前，美国人Mr.seabury S.Gould在美国纽约铸造了世界上第一台全金属水泵。

今天，水泵的种类已达数百种，几乎应用于所有人类生活和工业生产，峰超泵业不断创新，生产出节能、高效、高质量的产品，致力于满足人们生活工业生产的需求，我们一直在努力



## 江苏峰超泵业有限公司

JIANGSU FENGCHAO PUMP INDUSTRY CO.,LTD  
地址：江苏省张家港市兆丰经济开发区乐红路65号  
电话：0512-58652455 58651188  
手机：13915703197 曾庆斌  
传真：0512-58965022  
Http://www.cnfcjx.com

## 公司简介

江苏峰超泵业有限公司是集科研、生产、销售于一体的不锈钢多级泵专业生产厂家。

公司创建十几年来，产品不断优化，推陈出新，开发出适用于工矿企业、城市供水、高层建筑供水、工业水处理和纯净水、制药行业、锅炉、空调供暖、各类机床配套、清洗喷淋系统、冷凝冷却系统等各行业用泵。

公司的主导产品JGGC(N)系列高效节能锅炉给水泵、QDY(N)系列浸入式多级离心泵、QDL(N)系列不锈钢立式多级泵、CHL卧式多级离心泵、TD管道循环泵等产品主要性能指标已完全达到国际先进水平！

公司致力于追求“以人为本、注重素质、以精为先、注重优质、以诚为用、注重品质、以高为标、注重实质”的企业精神，以用户满意为目标，追求技术领先，致力于协助用户取得他们的成功，与用户建立亲密的伙伴关系，为用户提供更好的产品和更贴心的服务！

Jiangsu Fengchao Pump Co., Ltd. is a professional manufacturer of stainless steel multistage pumps, which integrates scientific research, production and sales.

Over the past ten years since its establishment, the company has continuously optimized its products, pushed through the old to bring forth the new, and developed water supply suitable for industrial and mining enterprises, urban water supply, high-rise building water supply, industrial water treatment and so on. Pure water, pharmaceutical industry, boilers, air-conditioning heating, all kinds of machine tools, cleaning spray system, condensation cooling system and other industries for pumps.

The company's leading products are JGGC(N) series high-efficiency energy-saving boiler feed pump, QDY(N) series immersion multi-stage centrifugal pump, QDL(N) series stainless steel vertical multi-stage. The main performance indicators of stage pump, CHL horizontal multi-stage centrifugal pump, TD pipeline circulating pump and other products have fully reached the international advanced level.

The company is committed to pursuing "people-oriented, quality-oriented, quality-oriented, quality-oriented, honesty-oriented, quality-oriented, high-quality, substantive" enterprises. Professional spirit, aiming at user satisfaction, pursuing technological leadership, is committed to helping users achieve their success, building close partnerships with users, and promoting them. For better products and more intimate services!



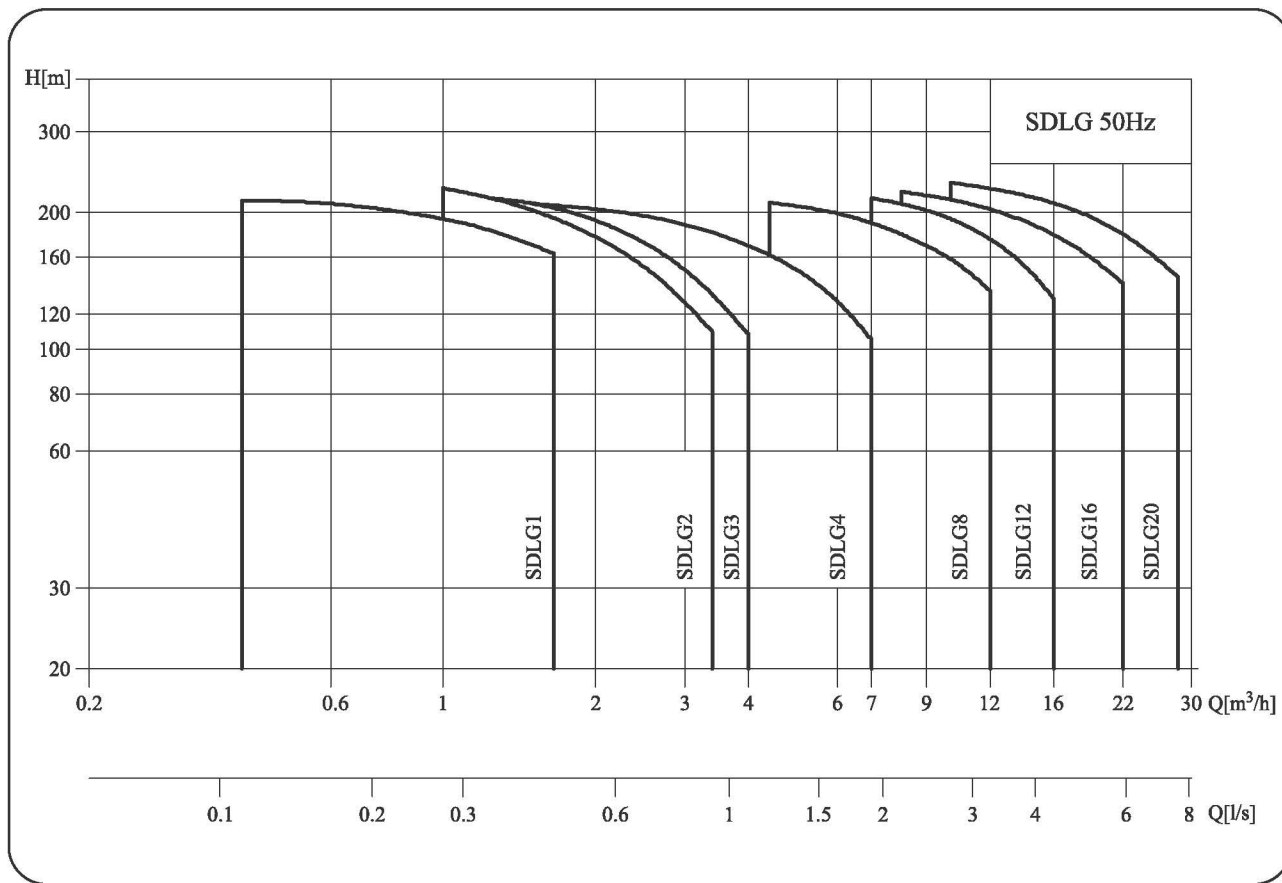
## Contents 目录

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！

* SDLG1	7
* SDLG2	9
* SDLG3	11
* SDLG4	13
* SDLG5	15
* SDLG8	17
* SDLG10	19
* SDLG12	21
* SDLG15	23
* SDLG16	25
* SDLG20	27



## 性能范围

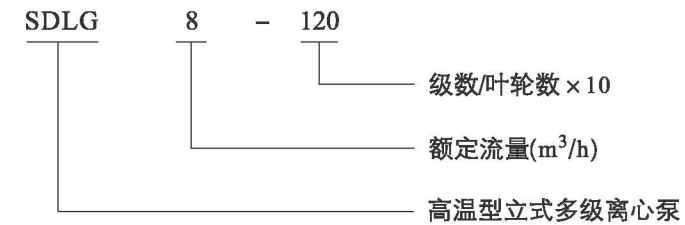


## 产品范围

主要参数	SDLG1	SDLG2	SDLG3	SDLG4	SDLG5	SDLG8	SDLG10	SDLG12	SDLG15	SDLG16	SDLG20
额定流量[m³/h]	1	2	3	4	5	8	10	12	15	16	20
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
最大压力[bar]	21	23	22	21	23	21	22	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]	-15~180										
管路连接											
DIN 法兰(常规供货)	DN25	DN25	DN25	DN32	DN32	DN40	DN40	DN50	DN50	DN50	DN50
管螺纹(需订单注明)	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(需订单注明)	DN32	DN32	DN32	DN32	DN32	DN50	DN50	DN50	DN50	DN50	DN50

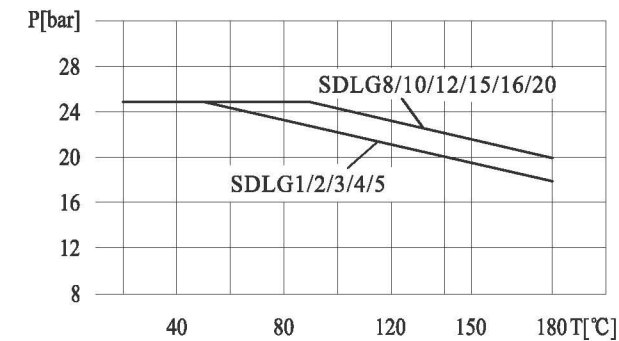
## 型号含义

SDLG 1/2/3/4/5/8/10/12/15/16/20



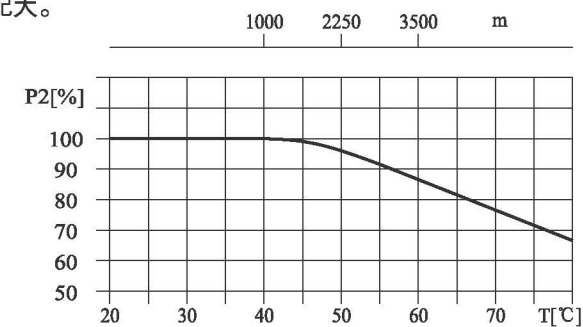
## 最大工作压力

●下图表示压力和温度的极限，压力和温度须在所示范围内。



## 海拔与环境温度

●当泵在环境温度大于40°C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。



## 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°C ~ +180°C
- 环境温度：最高40°C
- 海拔：最高1000m

## 典型应用

- SDLG泵为高温型立式多级离心泵，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。
- SDLG有不同的泵规格和不同级数，以满足所需的流量和压力。
- SDLG主要适用于高温液体的输送，冷凝水的回收等。其它适用于SLD (T) 的运用行业同样适用于SDLG。

## 电机

- 电机为全封闭，风冷式二极标准电机
- 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。

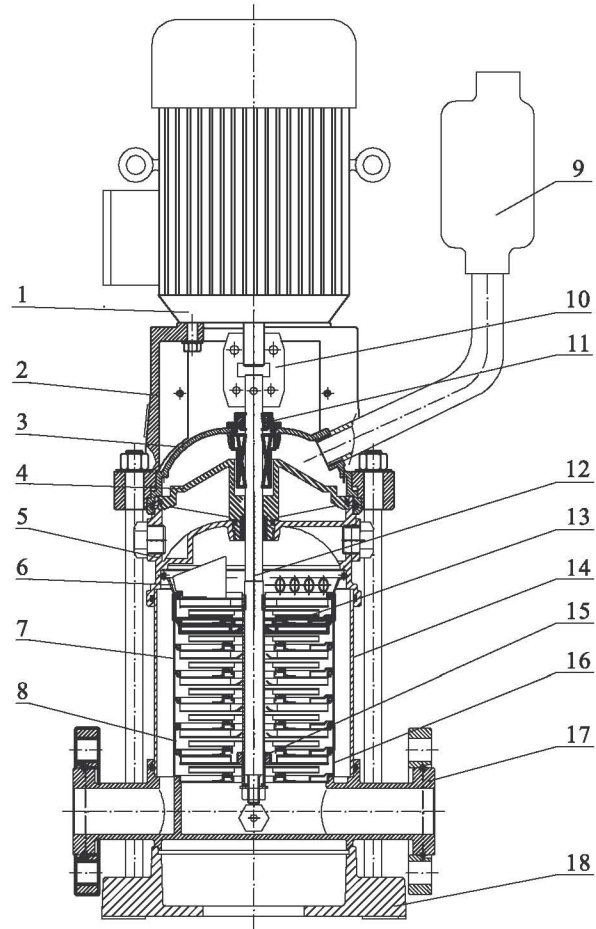
## 性能曲线

- 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°C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

- SDLG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。

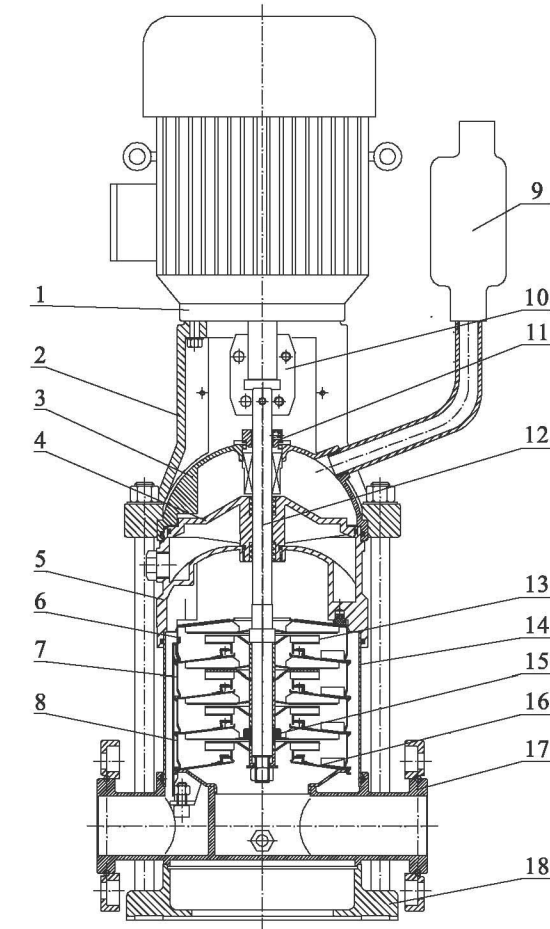
结构图SDLG1、2、3、4、5



材料SDLG1、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
3	密封座	不锈钢	AISI304
4	衬里	不锈钢	AISI304
5	泵头	不锈钢	AISI304
6	出水导叶	不锈钢	AISI304
7	导叶	不锈钢	AISI304
8	支撑导叶	不锈钢	AISI304
9	自动排气阀	组合件	
10	联轴器	球墨铸铁	ASTM70-50-05
11	机械密封	组合件	
12	泵轴	不锈钢	AISI304
13	叶轮	不锈钢	AISI304
14	外筒	不锈钢	AISI304
15	轴承	碳化钨	
16	进水导叶	不锈钢	AISI304
17	进出水体	不锈钢	AISI304
18	底座	铸铁	ASTM25B

结构图SDLG8、10、12、15、16、20



材料SDLG8、10、12、15、16、20

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
3	密封座	不锈钢	AISI304
4	衬里	不锈钢	AISI304
5	泵头	不锈钢	AISI304
6	出水导叶	不锈钢	AISI304
7	导叶	不锈钢	AISI304
8	支撑导叶	不锈钢	AISI304
9	自动排气阀	组合件	
10	联轴器	球墨铸铁	ASTM70-50-05
11	机械密封	组合件	
12	泵轴	不锈钢	AISI304
13	叶轮	不锈钢	AISI304
14	外筒	不锈钢	AISI304
15	轴承	碳化钨	
16	进水导叶	不锈钢	AISI304
17	进出水体	不锈钢	AISI304
18	底座	铸铁	ASTM25B

### 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 1bar)

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)

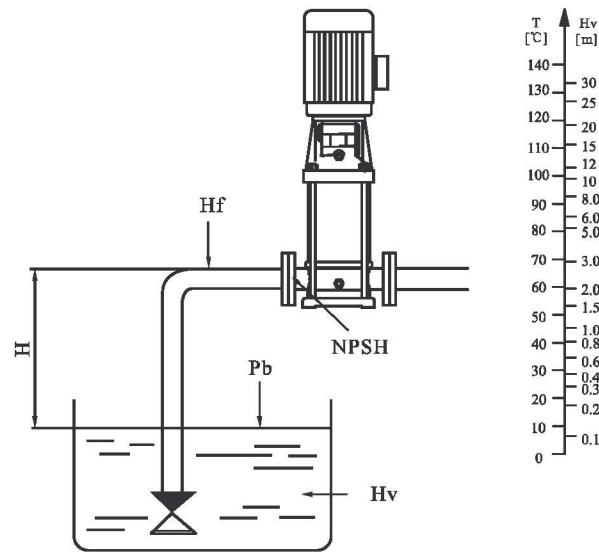
$H_f$  = 入口的管路损失 [m]

$H_v$  = 汽化压力 [m]

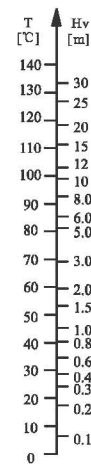
$H_s$  = 安全余量 = 最小 0.5m 水头

如计算所得 H 为正值，泵可在最大吸程 H 情况下运行。

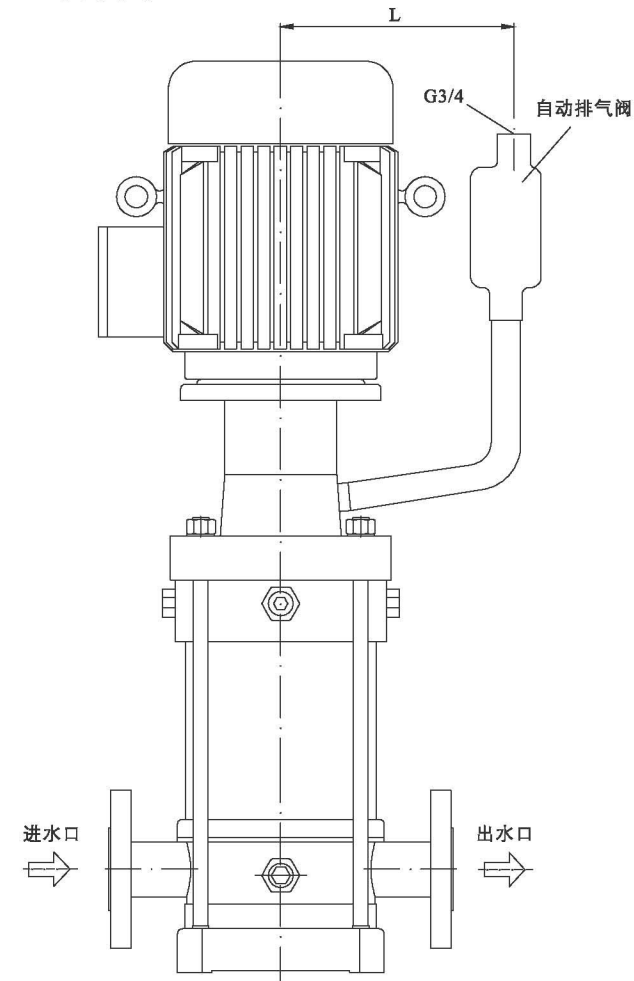
如计算所得 H 为负值，必须有一最小进口压力 H 的水头。



检查确保泵不会 / 没有处于气蚀状态

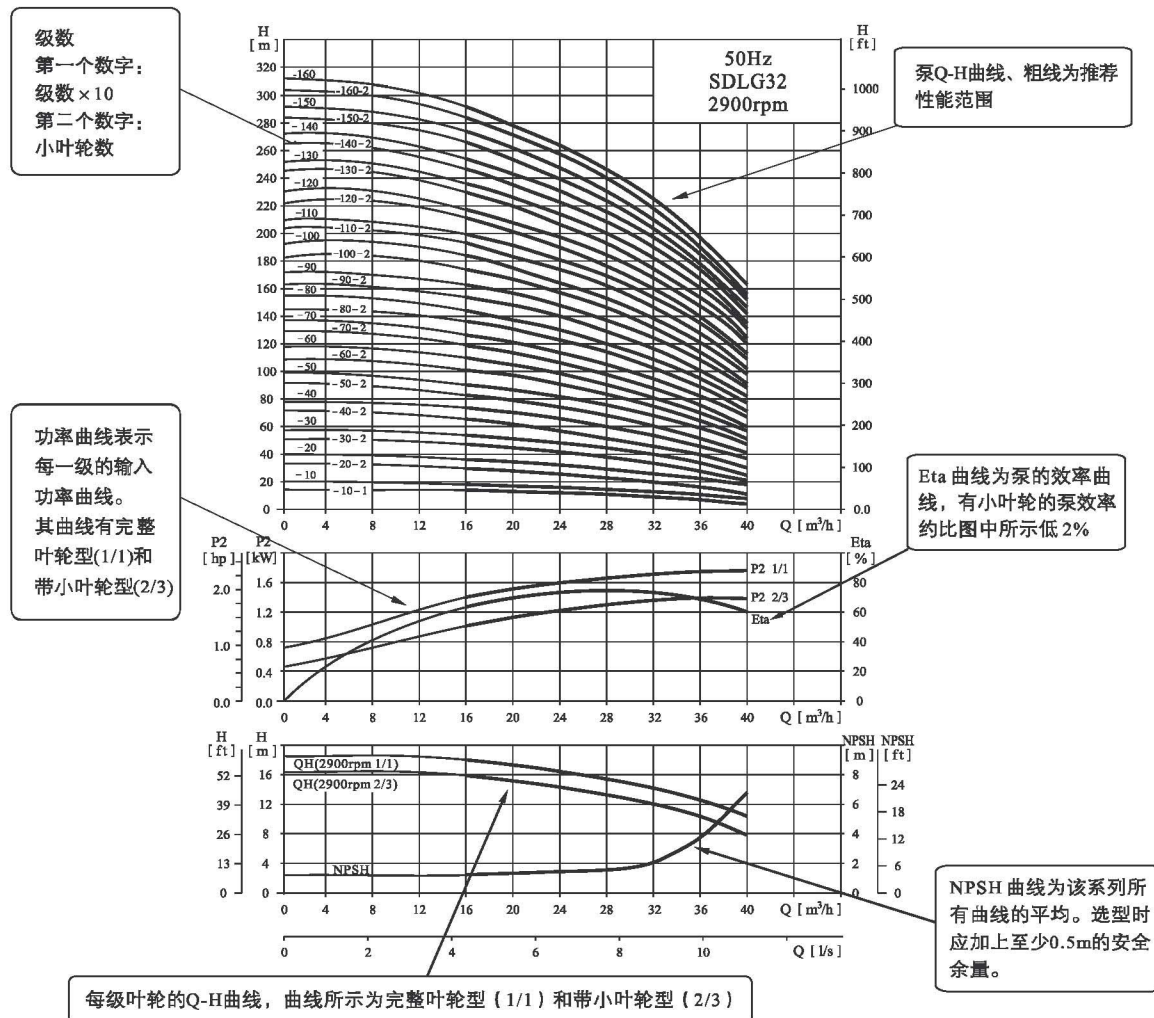


### 外形图

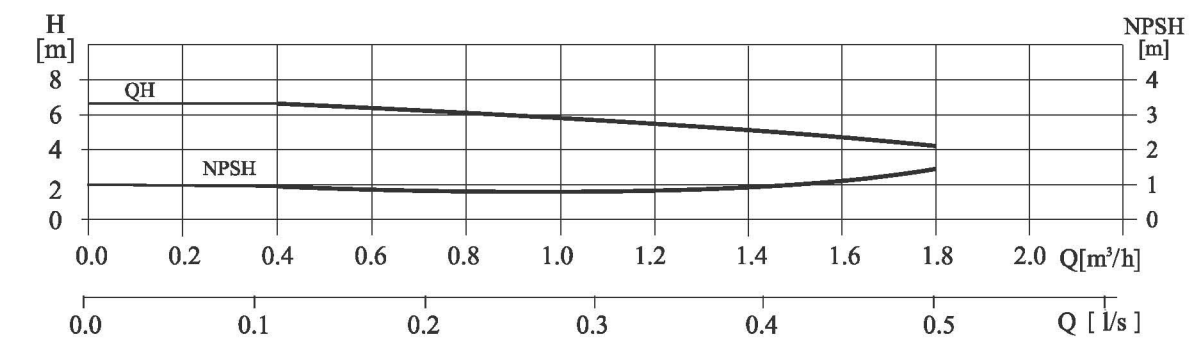
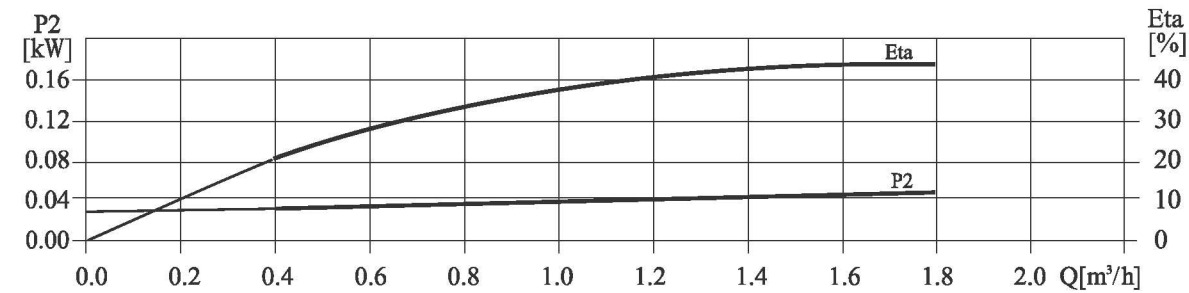
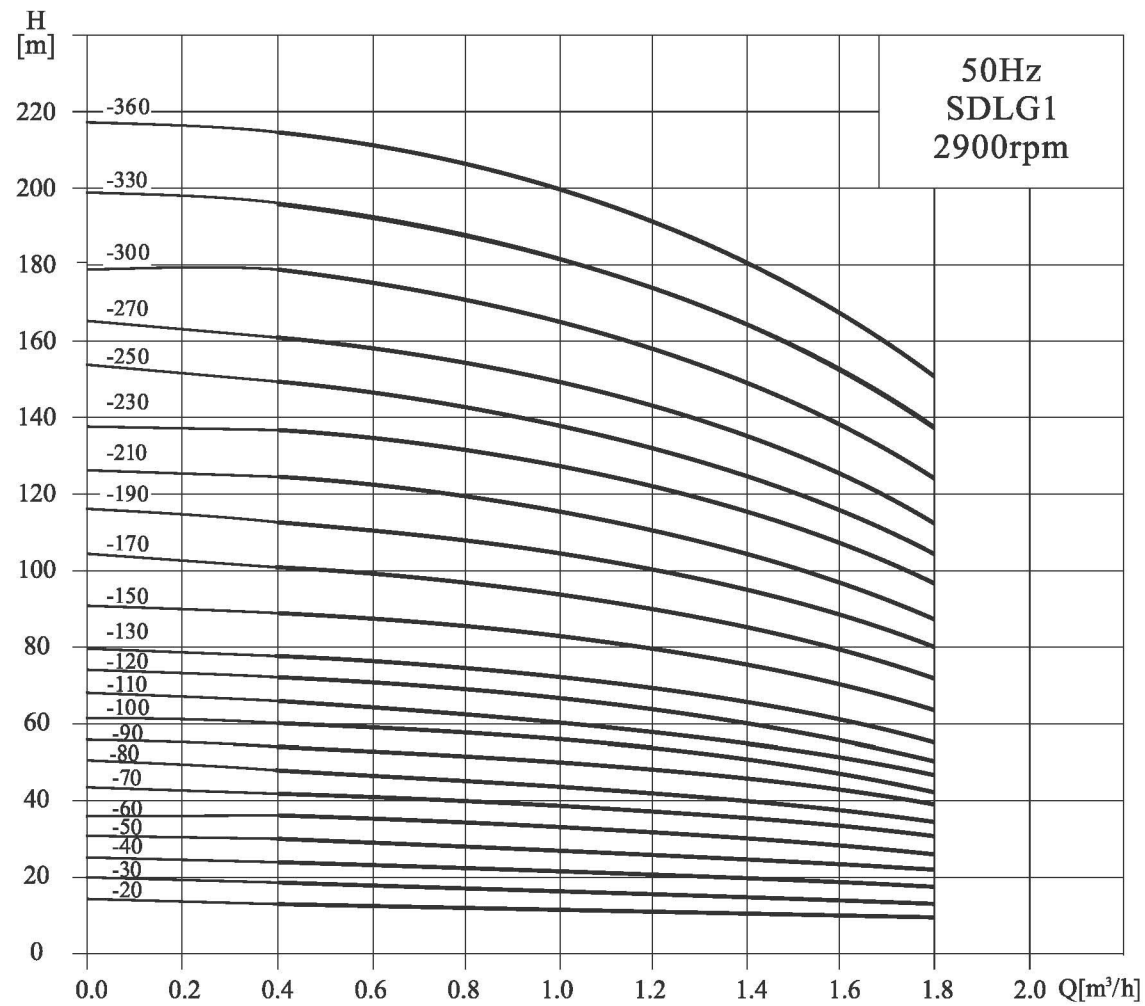


型号	L(mm)
SDLG1~5(N≤2.2kW)	145
SDLG1~5(N>2.2kW)	175
SDLG8~20(N≤3kW)	155
SDLG8~20(3kW<N≤7.5kW)	190
SDLG8~20(N>7.5kW)	220

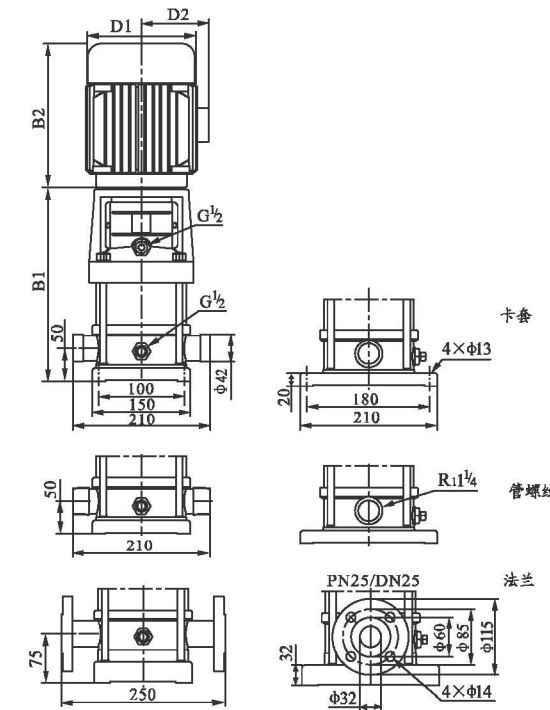
注：SDLG自动排气阀位于泵出水端（电机拉线盒对面），如需改变方向，请订单证明。



性能曲线



安装图



尺寸和重量

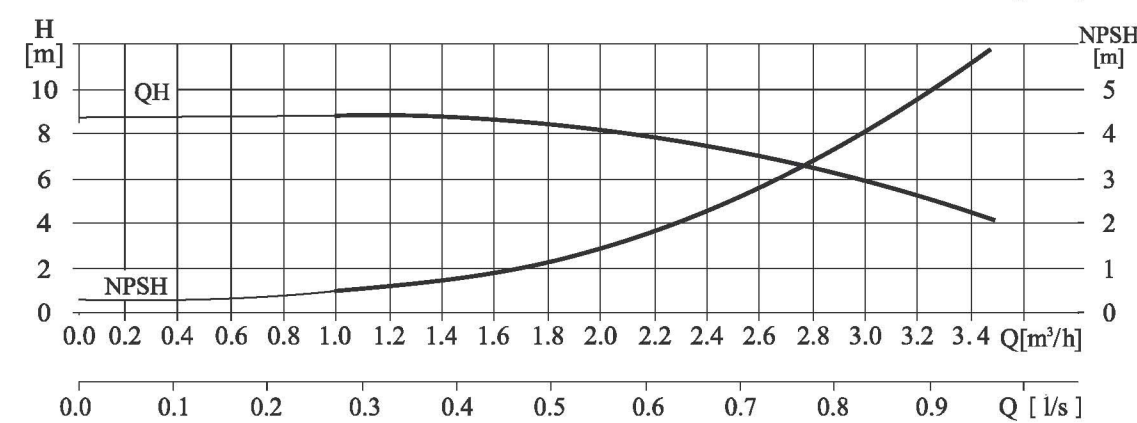
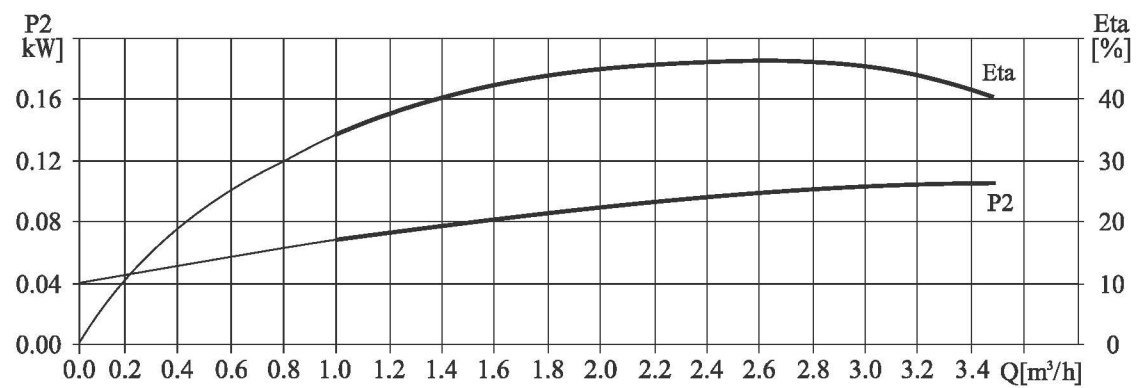
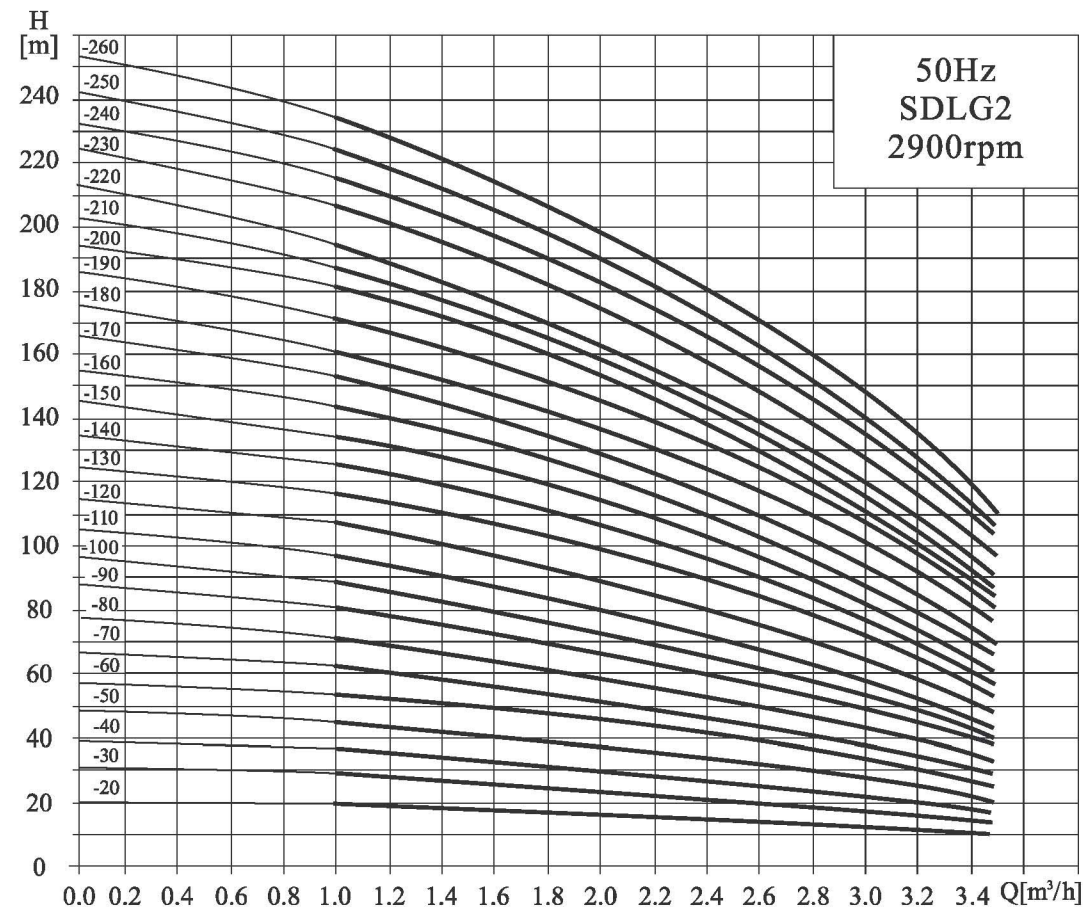
型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
SDLG1-20	322	239	561	148	117	22
SDLG1-30	340	239	579	148	117	22
SDLG1-40	358	239	597	148	117	23
SDLG1-50	376	239	615	148	117	23
SDLG1-60	394	239	633	148	117	24
SDLG1-70	412	239	651	148	117	25
SDLG1-80	430	239	669	148	117	26
SDLG1-90	448	239	687	148	117	27
SDLG1-100	466	239	705	148	117	28
SDLG1-110	484	239	723	148	117	28
SDLG1-120	512	280	792	170	142	31
SDLG1-130	530	280	810	170	142	32
SDLG1-150	566	280	846	170	142	33
SDLG1-170	602	280	882	170	142	35
SDLG1-190	638	280	918	170	142	36
SDLG1-210	674	280	954	170	142	37
SDLG1-230	710	280	990	170	142	38
SDLG1-250	756	333	1089	190	155	44
SDLG1-270	792	333	1125	190	155	45
SDLG1-300	846	333	1179	190	155	47
SDLG1-330	900	333	1233	190	155	51
SDLG1-360	954	333	1287	190	155	53

性能表

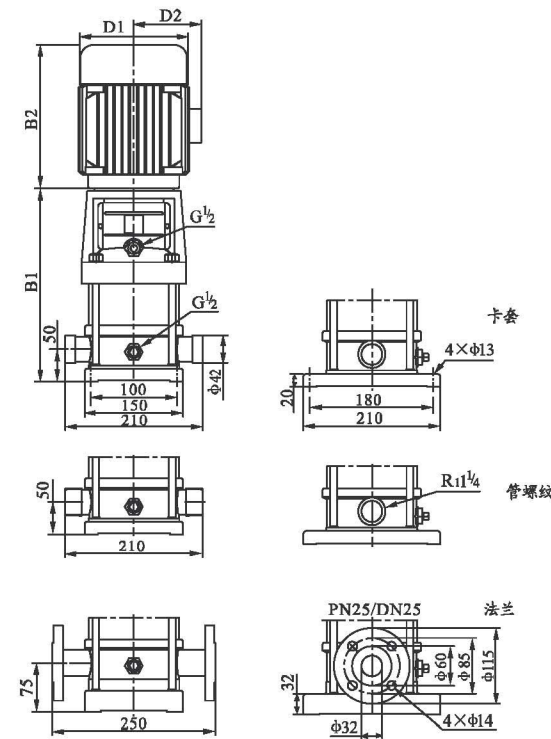
型号	配用电机 (kW)	Q (m³/h)	0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8
SDLG1-20	0.37	H (m)	13	12.5	12	11.5	11	10.5	10	9.5
SDLG1-30	0.37		19	18	17.5	17	16.5	16	15	14
SDLG1-40	0.37		24	23.5	23	22.5	21.5	21	19	18
SDLG1-50	0.37		30	29.6	29	28	27	26	24	22
SDLG1-60	0.37		36	35.5	35	33.5	33	31	28	26
SDLG1-70	0.37		42	41	40.5	39	38	36	33	30
SDLG1-80	0.55		48	47	46	45	43	41	38	34
SDLG1-90	0.55		54	53	52	51	49	46	43	39
SDLG1-100	0.55		60	59	58	57	54	51	48	43
SDLG1-110	0.55		66	65	63	61	59	56	52	47
SDLG1-120	0.75		72	71	69	67	64	61	57	51
SDLG1-130	0.75		78	77	75	73	69	66	62	55
SDLG1-150	0.75		89	88	86	84	79	76	71	63
SDLG1-170	1.1		101	99	97	95	89	86	80	71
SDLG1-190	1.1		113	110	108	106	99	96	89	79
SDLG1-210	1.1		124	122	120	117	110	106	98	87
SDLG1-230	1.1		137	133	131	128	121	116	107	96
SDLG1-250	1.5		149	145	143	139	131	126	116	104
SDLG1-270	1.5	161	157	155	150	141	136	125	112	
SDLG1-300	1.5	178	175	171	166	157	150	139	124	
SDLG1-330	2.2	196	192	188	183	173	165	154	137	
SDLG1-360	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

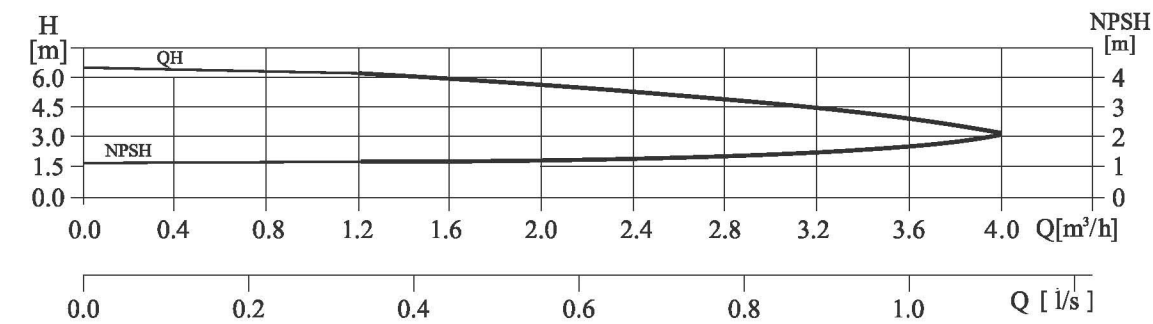
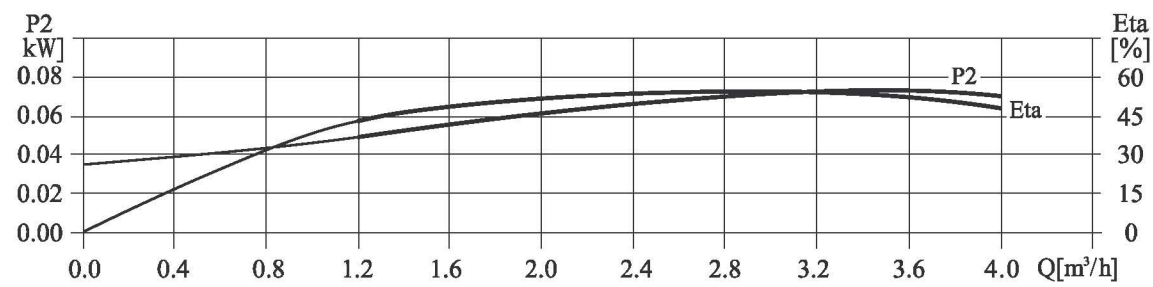
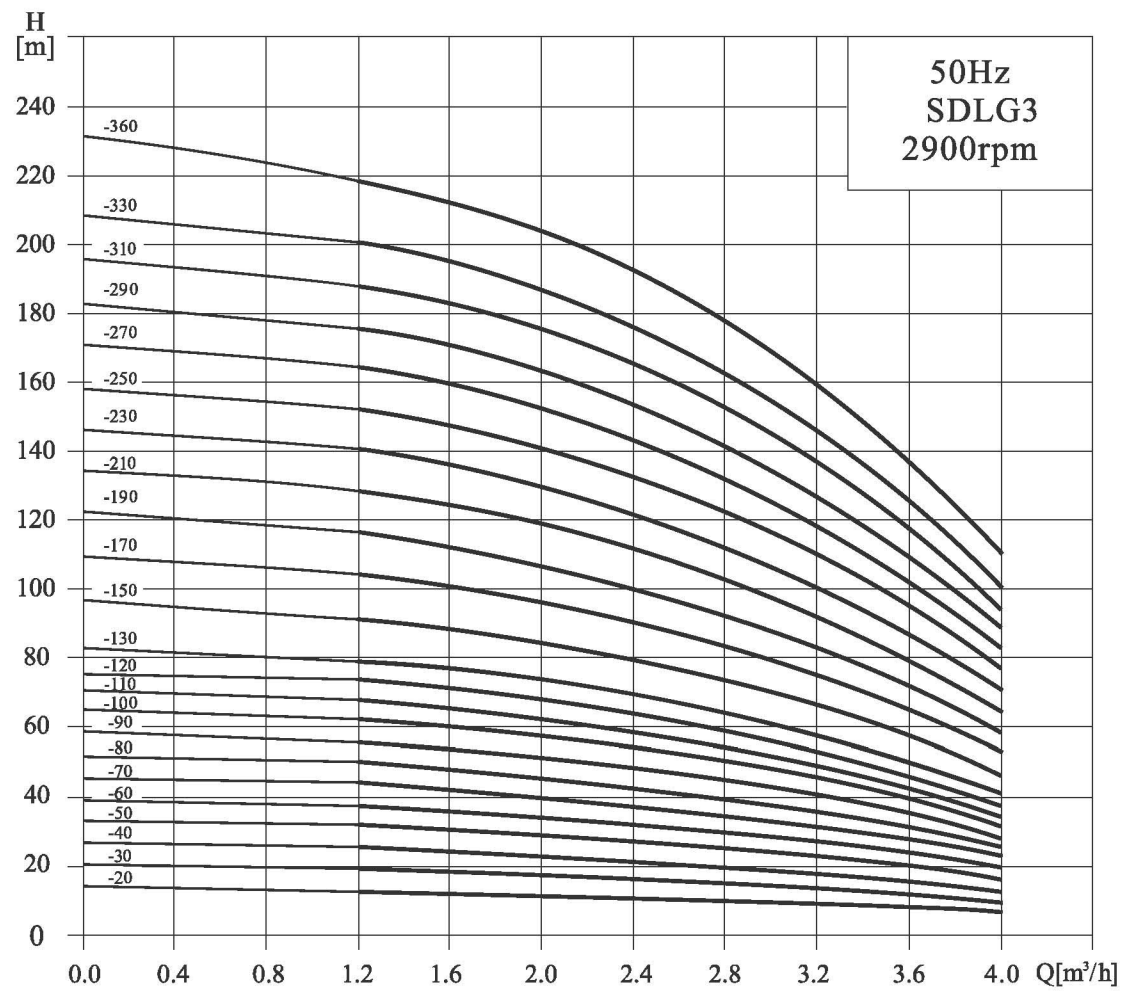
型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
SDLG2-20	322	239	561	148	117	22
SDLG2-30	340	239	579	148	117	22
SDLG2-40	358	239	597	148	117	24
SDLG2-50	376	239	615	148	117	25
SDLG2-60	404	280	684	170	142	28
SDLG2-70	422	280	702	170	142	28
SDLG2-90	458	280	738	170	142	30
SDLG2-110	494	280	774	170	142	31
SDLG2-130	540	333	873	190	155	37
SDLG2-150	576	333	909	190	155	38
SDLG2-180	630	333	963	190	155	43
SDLG2-220	702	333	1035	190	155	44
SDLG2-260	784	348	1132	197	165	54

性能表

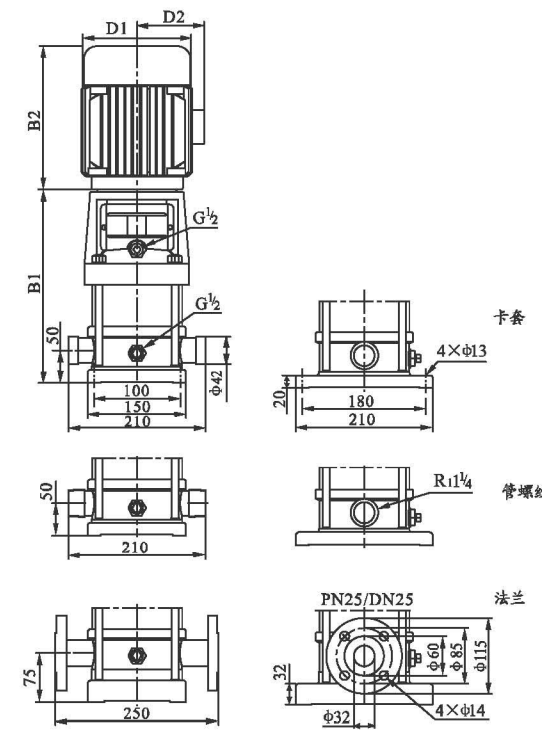
型号	配用电机 (kW)	Q (m³/h)	H (m)									
			1	1.2	1.6	2.0	2.4	2.8	3.2	3.5		
SDLG2-20	0.37	H (m)	18	17	16	15	13	12	10	8		
SDLG2-30	0.37		27	26	24	22	20	18	15	12		
SDLG2-40	0.55		36	35	33	30	26	24	20	16		
SDLG2-50	0.55		45	43	40	37	33	30	24	20		
SDLG2-60	0.75		53	52	50	45	40	36	30	24		
SDLG2-70	0.75		63	61	57	52	47	41	35	28		
SDLG2-90	1.1		80	78	73	67	61	54	45	37		
SDLG2-110	1.1		98	95	89	82	73	64	54	44		
SDLG2-130	1.5		116	114	106	98	89	78	65	52		
SDLG2-150	1.5		134	130	123	112	100	90	73	60		
SDLG2-180	2.2	161	157	148	136	121	108	91	76			
SDLG2-220	2.2	197	192	180	165	148	130	110	90			
SDLG2-260	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	
SDLG3-20	322	239	561	148	117	22
SDLG3-30	340	239	579	148	117	22
SDLG3-40	358	239	597	148	117	23
SDLG3-50	376	239	615	148	117	23
SDLG3-60	394	239	633	148	117	25
SDLG3-70	412	239	651	148	117	26
SDLG3-80	440	280	720	170	142	29
SDLG3-90	458	280	738	170	142	30
SDLG3-100	476	280	756	170	142	30
SDLG3-110	494	280	774	170	142	31
SDLG3-120	512	280	792	170	142	32
SDLG3-130	530	280	810	170	142	33
SDLG3-150	566	280	846	170	142	34
SDLG3-170	612	333	945	190	155	40
SDLG3-190	648	333	981	190	155	41
SDLG3-210	684	333	1017	190	155	44
SDLG3-230	720	333	1053	190	155	45
SDLG3-250	756	333	1089	190	155	46
SDLG3-270	792	333	1125	190	155	47
SDLG3-290	828	333	1161	190	155	48
SDLG3-310	874	348	1222	197	165	56
SDLG3-330	910	348	1258	197	165	57
SDLG3-360	964	348	1312	197	165	59

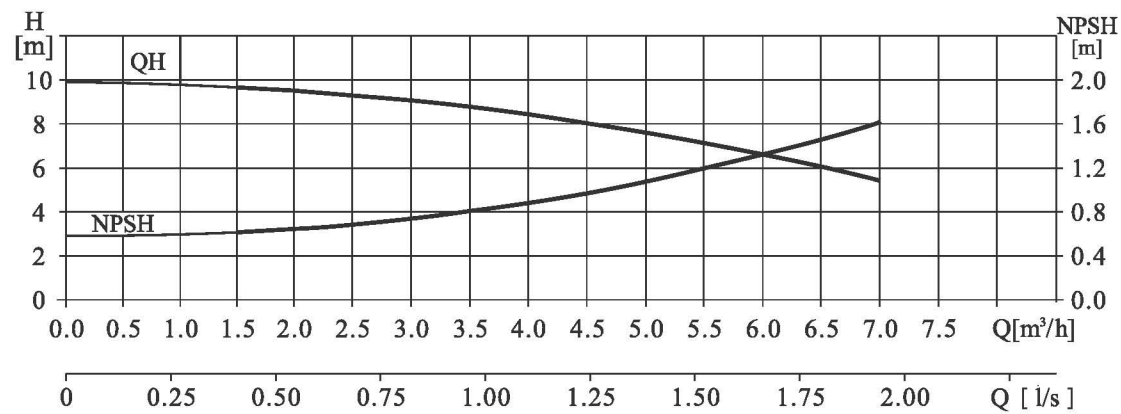
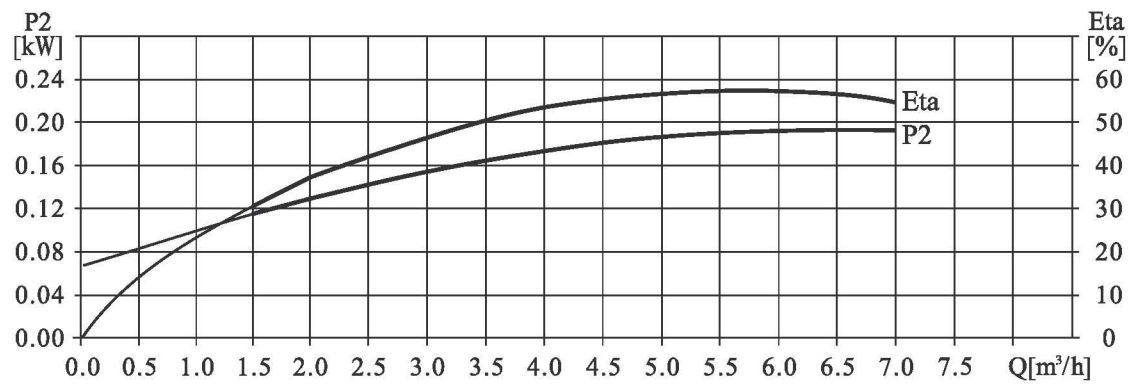
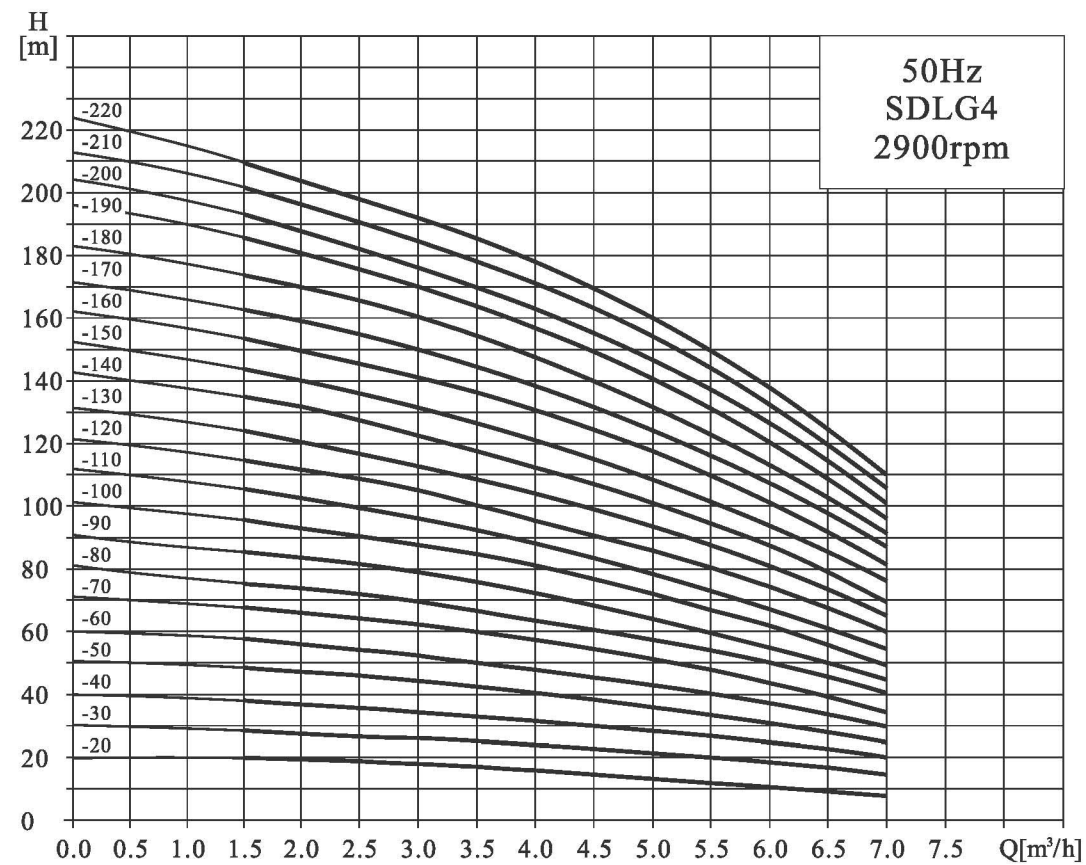
性能表

型号	配用电机 (kW)	Q (m³/h)	H (m)											
			1.2	1.6	2.0	2.4	2.8	3.0	3.2	3.6	4.0			
SDLG3-20	0.37		12.5	11.5	11	10.5	10	9	8	7	6			
SDLG3-30	0.37		19	18.5	17.5	16.5	15	14	13	11	9			
SDLG3-40	0.37		25	24	23	21.5	20	19	18	15	12			
SDLG3-50	0.37		31	30	29	27	25	23	22	19	16			
SDLG3-60	0.55		36	35	34	32	30	28	27	23	19			
SDLG3-70	0.55		43	41	39	37	34	32	31	27	22			
SDLG3-80	0.75		49	47	45	43	39	37	35	31	25			
SDLG3-90	0.75		55	53	51	48	45	42	40	35	28			
SDLG3-100	0.75		61	59	57	54	50	47	45	39	31			
SDLG3-110	1.1		67	64	61	58	54	51	49	42	34			
SDLG3-120	1.1		73	70	67	63	58	55	52	45	37			
SDLG3-130	1.1		78	76	73	69	64	60	57	49	40			
SDLG3-150	1.1		90	88	84	79	73	69	66	57	46			
SDLG3-170	1.5		103	100	96	90	83	79	75	64	52			
SDLG3-190	1.5		115	112	107	100	92	88	83	72	58			
SDLG3-210	2.2		128	124	119	112	102	98	91	79	64			
SDLG3-230	2.2		140	135	130	122	112	107	100	86	70			
SDLG3-250	2.2		151	147	141	131	122	116	109	94	76			
SDLG3-270	2.2		164	159	152	143	132	124	117	101	82			
SDLG3-290	2.2		175	170	163	153	142	133	126	109	88			
SDLG3-310	3.0		187	182	175	165	153	142	135	116	94			
SDLG3-330	3.0		199	194	187	176	163	151	145	125	100			
SDLG3-360	3.0		218	212	204	192	178	168	159	137	109			

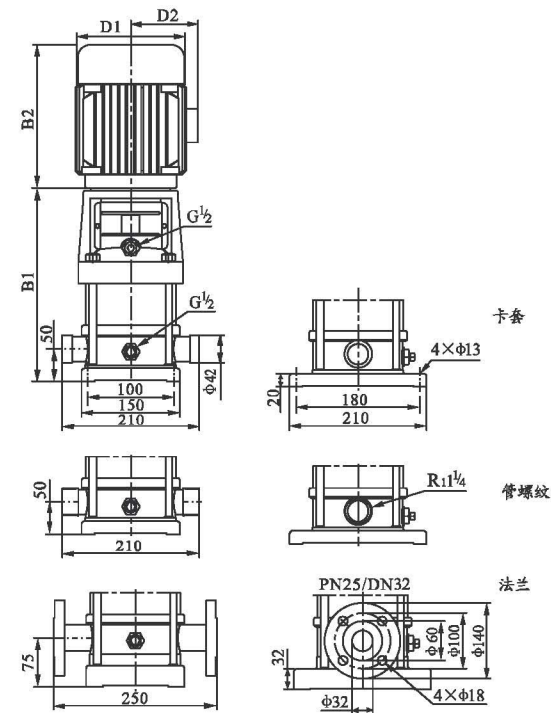
单相电机、隔爆电机外形尺寸有所变动, 详情请咨询本公司。



性能曲线



安装图



尺寸和重量

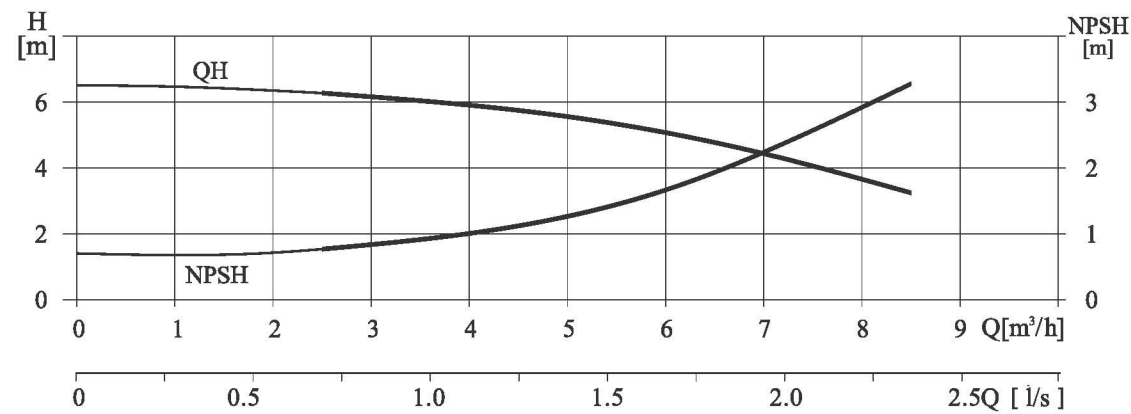
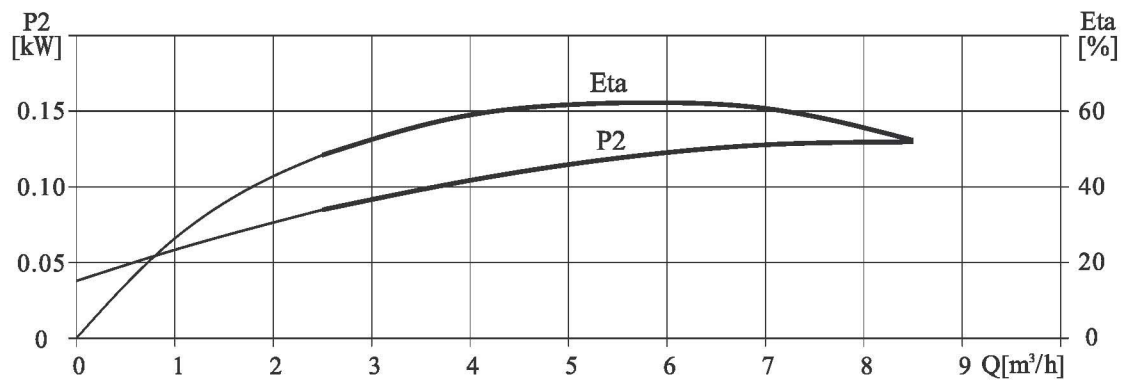
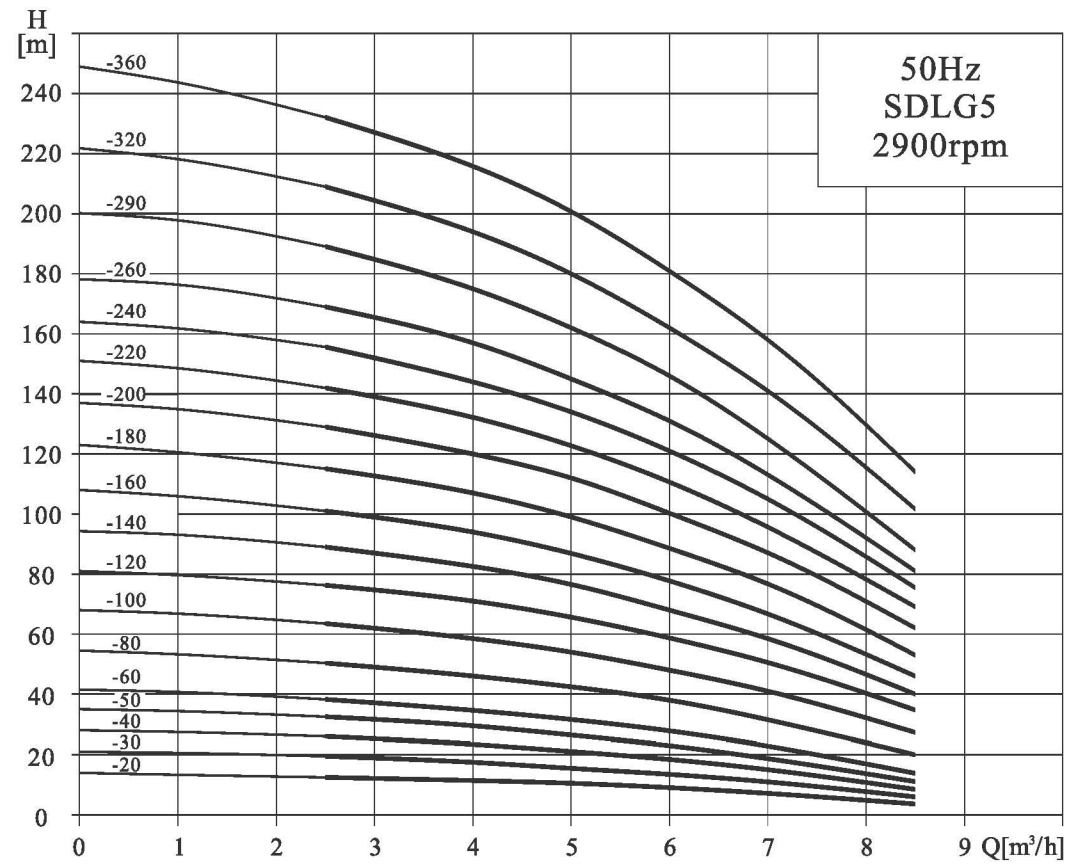
型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
SDLG4-20	340	239	579	148	117	23
SDLG4-30	367	239	606	148	117	24
SDLG4-40	404	280	684	170	142	27
SDLG4-50	431	280	711	170	142	29
SDLG4-60	458	280	738	170	142	29
SDLG4-70	495	333	828	190	155	35
SDLG4-80	522	333	855	190	155	35
SDLG4-100	576	333	909	190	155	39
SDLG4-120	630	333	963	190	155	40
SDLG4-140	694	348	1042	197	165	48
SDLG4-160	748	348	1096	197	165	50
SDLG4-190	829	382	1211	230	188	59
SDLG4-220	910	382	1292	230	188	61

性能表

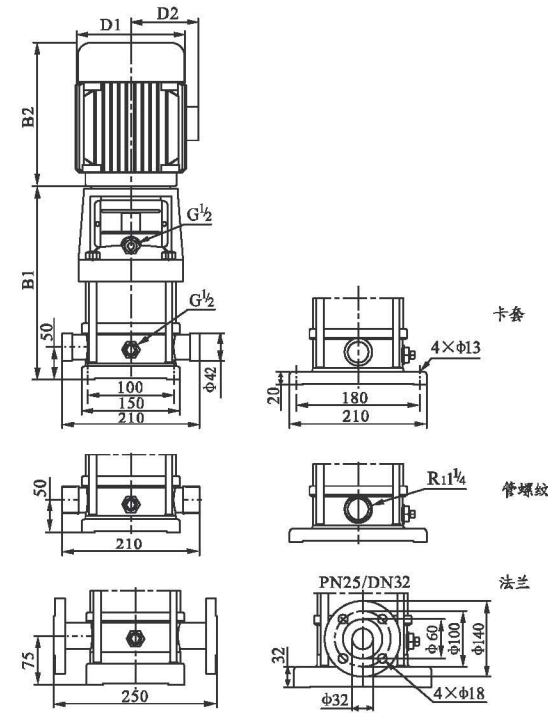
型号	配用电机 (kW)	Q (m³/h)	H (m)						
			1.5	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
SDLG4-20	0.37	H (m)	19	18	17	15	13	10	8
SDLG4-30	0.55		28	27	26	24	20	18	13
SDLG4-40	0.75		38	36	34	32	27	24	19
SDLG4-50	1.1		47	45	43	40	34	31	23
SDLG4-60	1.1		56	54	52	48	41	37	28
SDLG4-70	1.5		66	63	61	56	48	43	33
SDLG4-80	1.5		74	72	70	64	55	50	38
SDLG4-100	2.2		96	90	87	81	71	62	48
SDLG4-120	2.2		114	108	104	95	85	75	58
SDLG4-140	3.0		136	126	122	112	101	89	68
SDLG4-160	3.0		152	144	140	129	115	101	78
SDLG4-190	4.0		183	171	168	153	137	122	93
SDLG4-220	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



安装图



尺寸和重量

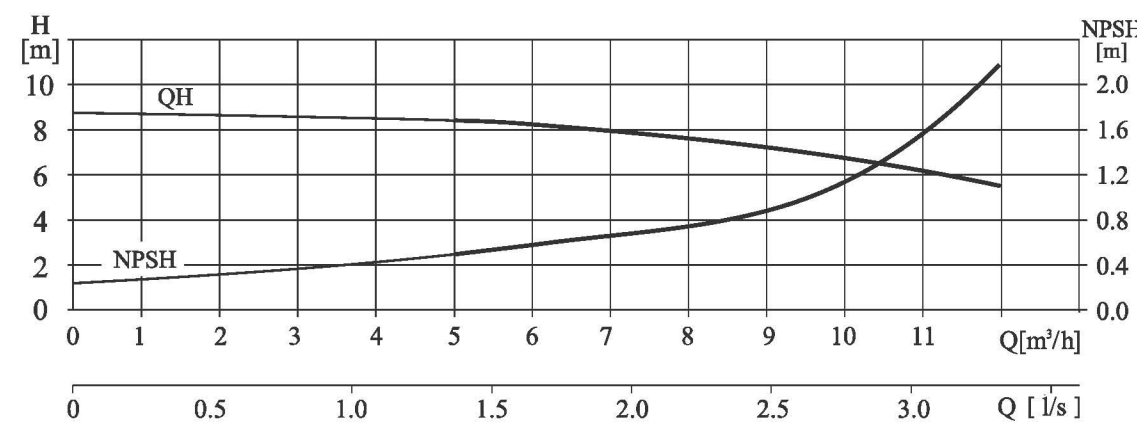
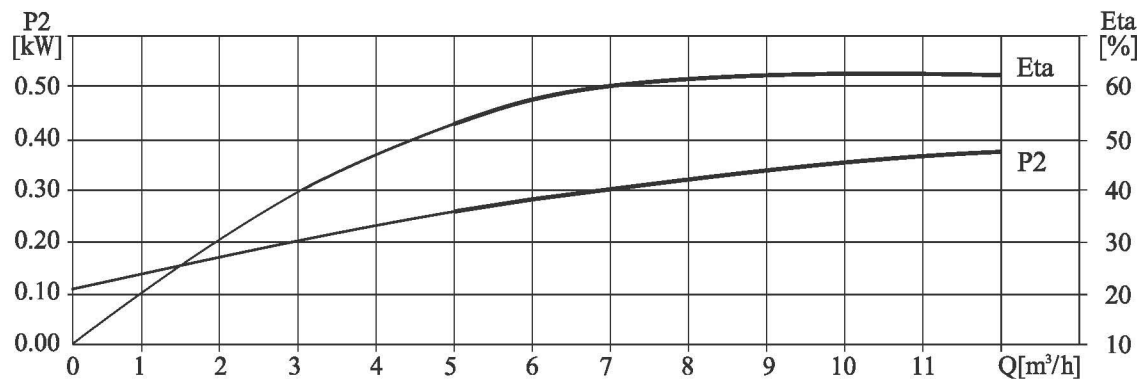
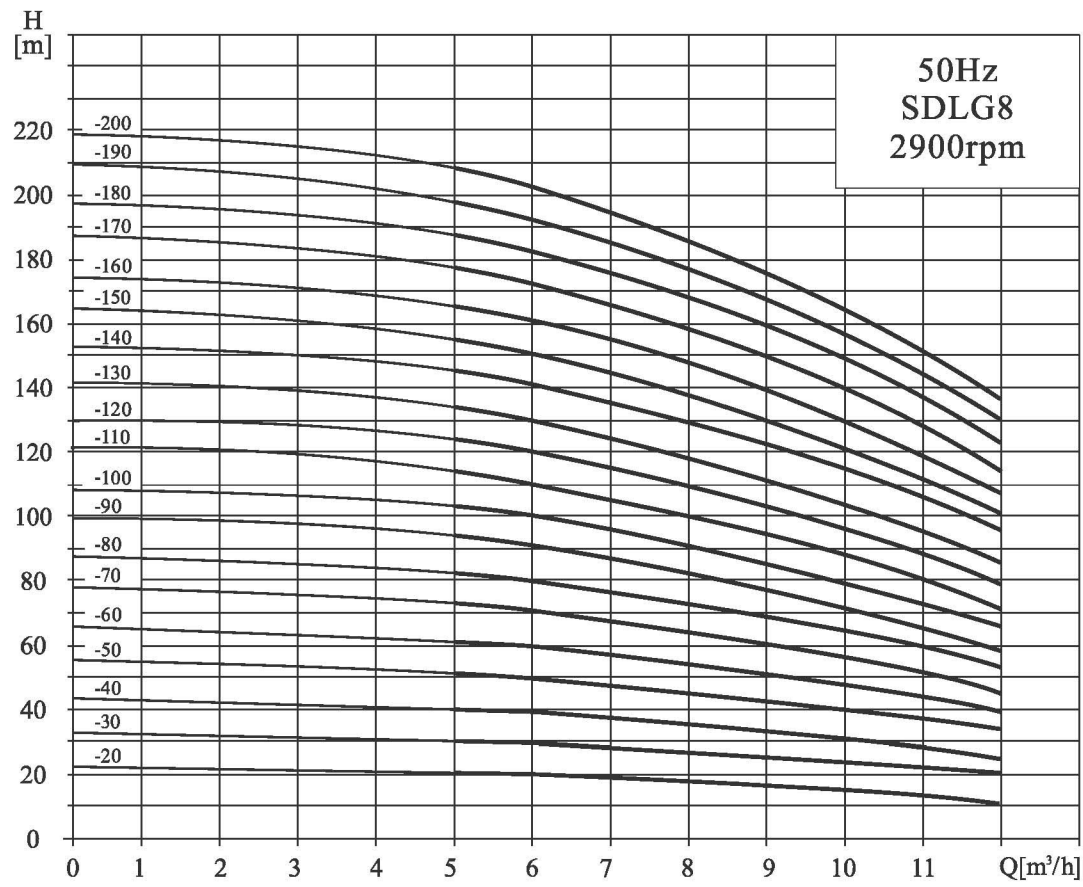
型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
SDLG5-20	340	239	579	148	117	23
SDLG5-30	367	239	606	148	117	24
SDLG5-40	394	239	633	148	117	25
SDLG5-50	431	280	711	170	142	27
SDLG5-60	458	280	738	170	142	28
SDLG5-80	512	280	792	170	142	29
SDLG5-100	576	333	909	190	155	35
SDLG5-120	630	333	963	190	155	39
SDLG5-140	684	333	1017	190	155	40
SDLG5-160	738	333	1071	190	155	41
SDLG5-180	802	348	1150	197	165	50
SDLG5-200	856	348	1204	197	165	51
SDLG5-220	910	382	1292	230	185	59
SDLG5-240	964	382	1346	230	185	60
SDLG5-260	1018	382	1400	230	185	61
SDLG5-290	1099	382	1481	230	185	62
SDLG5-320	1200	435	1635	260	210	77
SDLG5-360	1308	435	1743	260	210	78

性能表

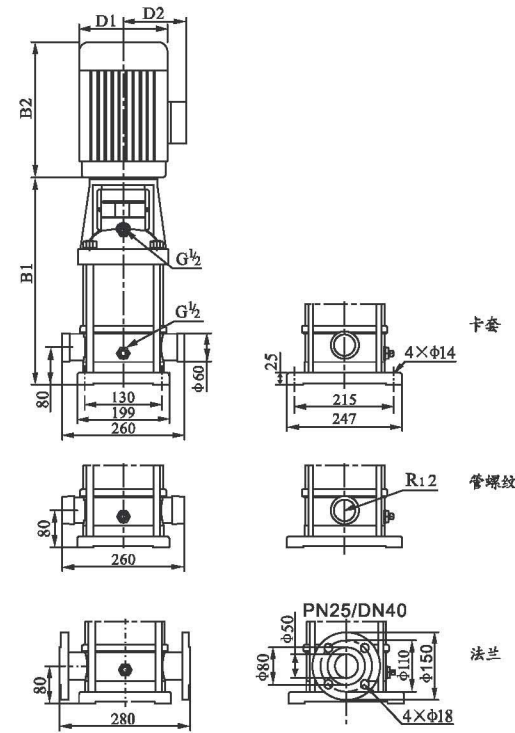
型号	配用电机 (kW)	Q (m³/h)	H (m)						
			2.5	4	5	6	7	8.5	
SDLG5-20	0.37		12.5	11.5	10.5	9	7	3.5	
SDLG5-30	0.55		19.5	17.5	15.5	13.5	11	6	
SDLG5-40	0.55		26	23.5	21	18.5	15	8.5	
SDLG5-50	0.75		32.5	29.5	26.5	23	18.5	11	
SDLG5-60	1.1		38.5	34.5	31.5	28	23	14	
SDLG5-80	1.1		50.5	46	42.5	38	31.5	20	
SDLG5-100	1.5		63.5	58.5	54	48	41	27.5	
SDLG5-120	2.2		76	71	65.5	58.5	50.5	35	
SDLG5-140	2.2		89	82	76.5	68	58.5	40	
SDLG5-160	2.2		101	94	87	77.5	66.5	46	
SDLG5-180	3.0		115	107	99	88.5	77	53	
SDLG5-200	3.0		129	120	112	100	87	62	
SDLG5-220	4.0		142	132	123	111	96	69	
SDLG5-240	4.0		156	144	134	121	105	75.5	
SDLG5-260	4.0		169	157	145	131	113	81	
SDLG5-290	4.0		189	175	162	146	125	88	
SDLG5-320	5.5		209	194	180	162	141	102	
SDLG5-360	5.5		232	216	201	181	158	114	

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

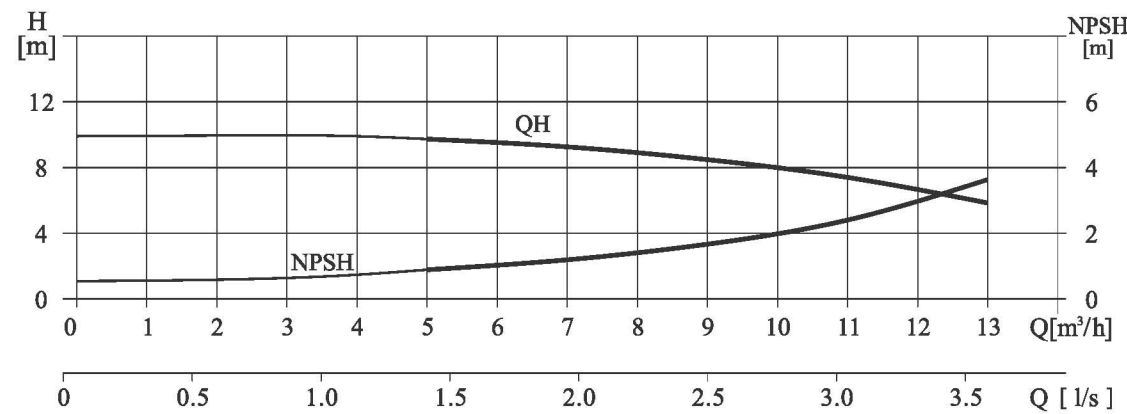
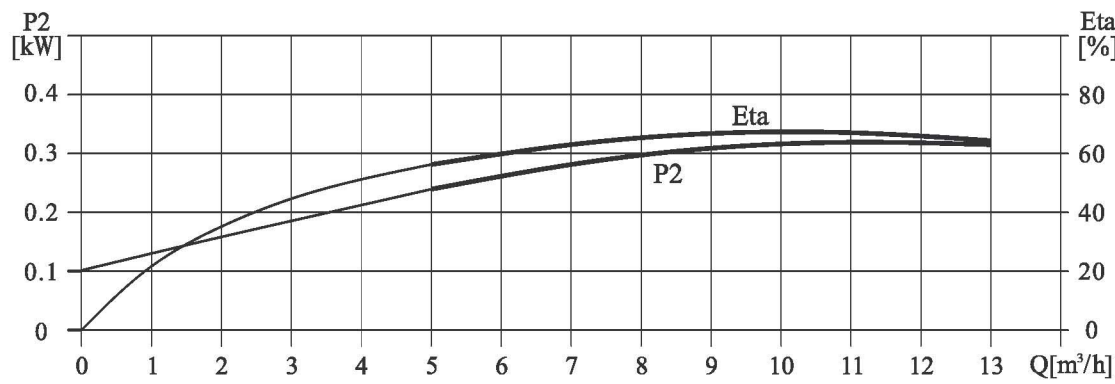
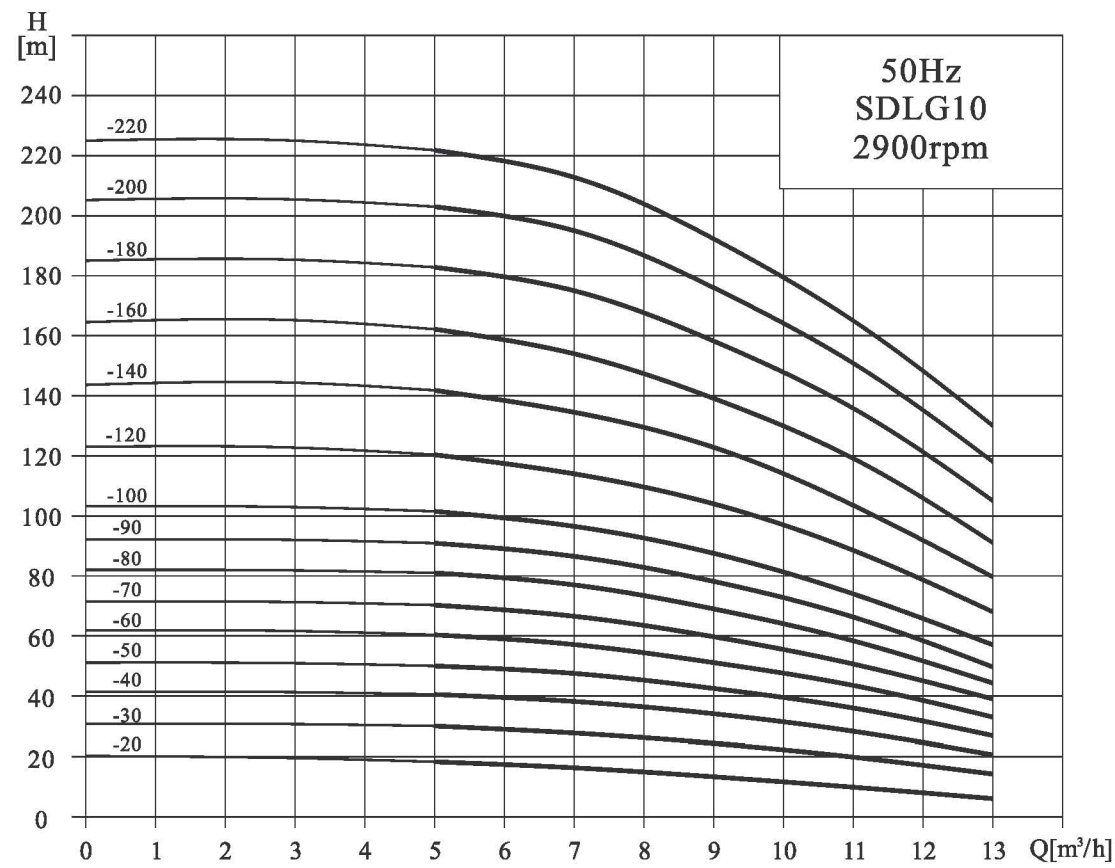
型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
SDLG8-20	437	280	717	170	142	35
SDLG8-30	467	280	747	170	142	37
SDLG8-40	507	333	840	190	155	43
SDLG8-50	537	333	870	190	155	47
SDLG8-60	567	333	900	190	155	48
SDLG8-80	637	348	985	197	165	56
SDLG8-100	697	382	1079	230	188	67
SDLG8-120	757	382	1139	230	188	69
SDLG8-140	837	435	1272	260	208	84
SDLG8-160	897	435	1332	260	208	87
SDLG8-180	957	435	1392	260	208	96
SDLG8-200	1017	435	1452	260	208	97

性能表

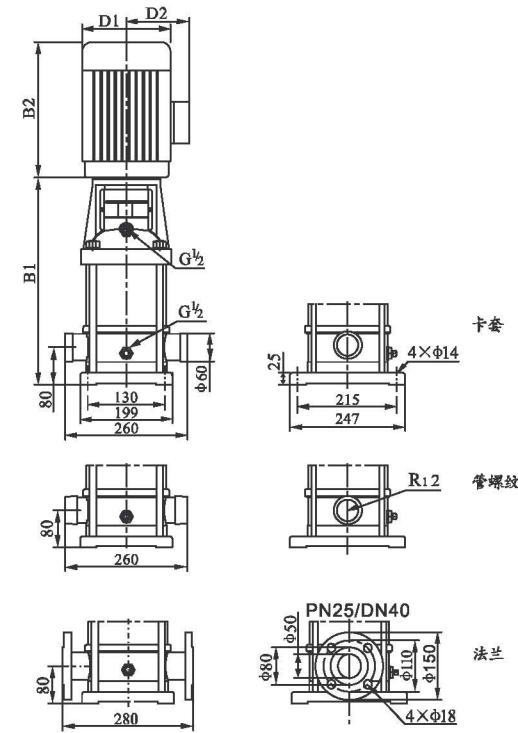
型号	配用电机 (kW)	Q (m³/h)	5	6	7	8	9	10	11	12
SDLG8-20	0.75	H (m)	20	19.5	19	18	17	16	14	13
SDLG8-30	1.1		30	29.5	28.5	27	25	24	21	19
SDLG8-40	1.5		41	39.5	38	36	34	32	28	26
SDLG8-50	2.2		52	50	48	45	42	40	36	32
SDLG8-60	2.2		62	60	57	54	51	48	43	39
SDLG8-80	3.0		83	80	77	73	69	65	58	52
SDLG8-100	4.0		104	100	97	92	87	81	73	65
SDLG8-120	4.0		124	120	116	111	104	92	87	78
SDLG8-140	5.5		145	141	136	130	122	113	102	92
SDLG8-160	5.5		166	161	156	148	139	130	118	106
SDLG8-180	7.5		187	182	175	167	157	146	134	120
SDLG8-200	7.5		208	202	195	186	175	163	150	135

单相电机、防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

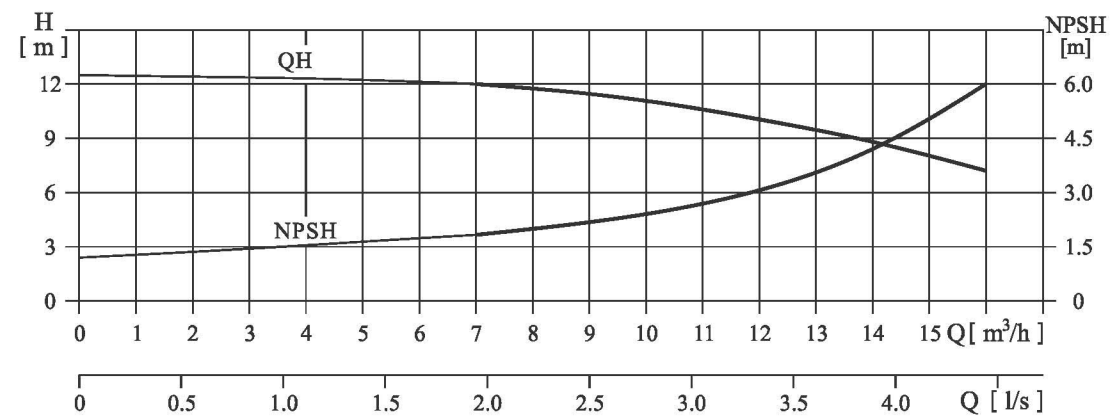
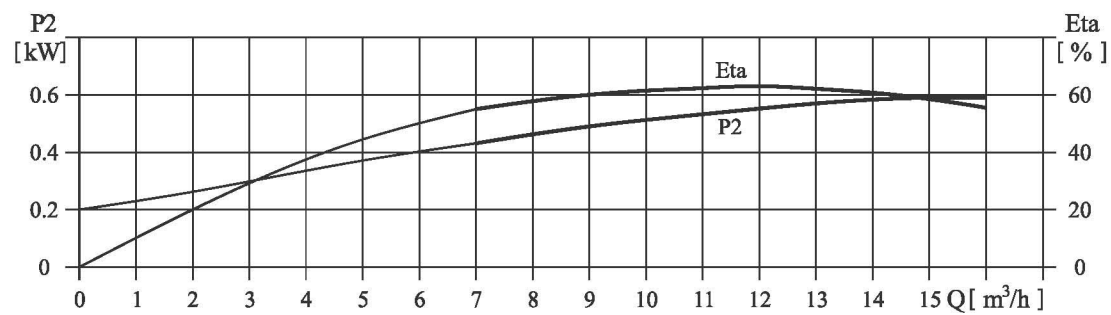
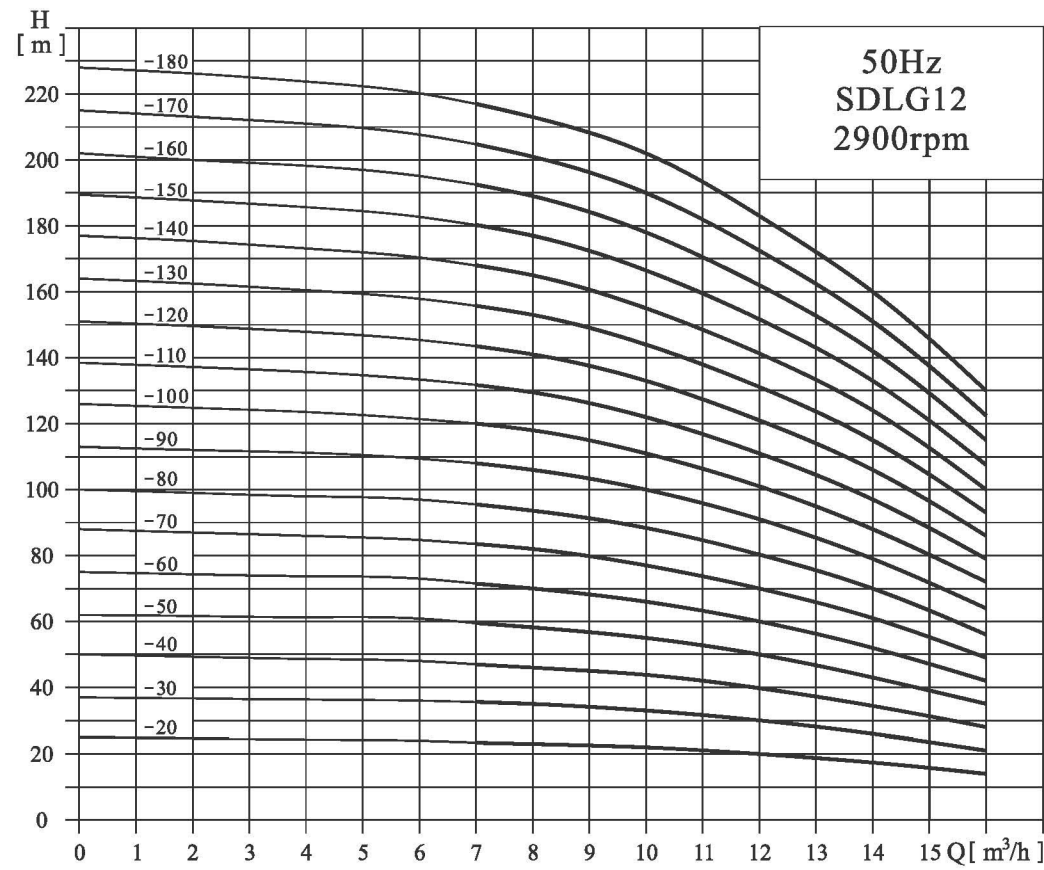
型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
SDLG10-20	437	280	717	170	142	35
SDLG10-30	467	280	747	170	142	37
SDLG10-40	507	333	840	190	155	43
SDLG10-50	537	333	870	190	155	47
SDLG10-60	567	333	900	190	155	48
SDLG10-70	607	348	955	197	165	55
SDLG10-80	637	348	985	197	165	56
SDLG10-90	667	348	1015	197	165	57
SDLG10-100	697	382	1079	230	185	67
SDLG10-120	757	382	1139	230	185	69
SDLG10-140	837	435	1272	260	210	84
SDLG10-160	897	435	1332	260	210	85
SDLG10-180	957	435	1392	260	210	96
SDLG10-200	1017	435	1452	260	210	97
SDLG10-220	1077	435	1512	260	210	98

性能表

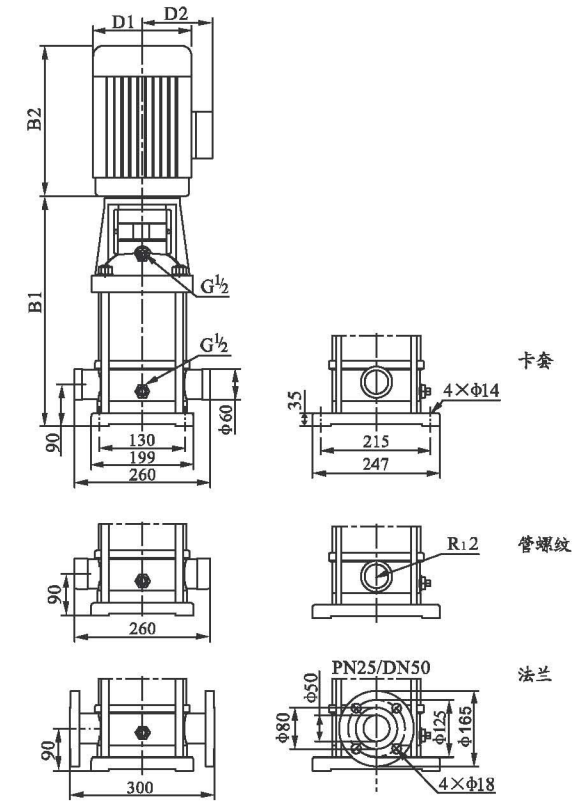
型号	配用电机 (kW)	Q (m³/h)	H (m)											
			5	6	7	8	9	10	11	12	13			
SDLG10-20	0.75		18.5	17	16	14	13	12	10	8.5	7			
SDLG10-30	1.1		30	28.5	27.5	25.5	24.5	22	20	18	14.5			
SDLG10-40	1.5		40.5	39.5	38.5	36.5	34	31.5	28.5	25.5	21			
SDLG10-50	2.2		50	49	47.5	45.5	42.5	39.5	36	32	27			
SDLG10-60	2.2		60	59	57	55	51	47.5	43.5	39	33.5			
SDLG10-70	3.0		70.5	69	66.5	64	59.5	55.5	50.5	45.5	39			
SDLG10-80	3.0		81	79	77	74.5	69	64	58.5	53	44.5			
SDLG10-90	3.0		91	89	86.5	82.5	78	72	66.5	59.5	50			
SDLG10-100	4.0		101.5	99	96.5	92.5	87.5	81.5	74	67	57			
SDLG10-120	4.0		120.5	119	114	110	104	97	88.5	80	68			
SDLG10-140	5.5		142	139	134.5	131	123	114	103.5	93.5	80			
SDLG10-160	5.5		162	159	154	148.5	139	130	119	107	91			
SDLG10-180	7.5		183	180	175	167	158	148	136	121	105			
SDLG10-200	7.5		203	200	195	186	176	165	151	134	118			
SDLG10-220	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

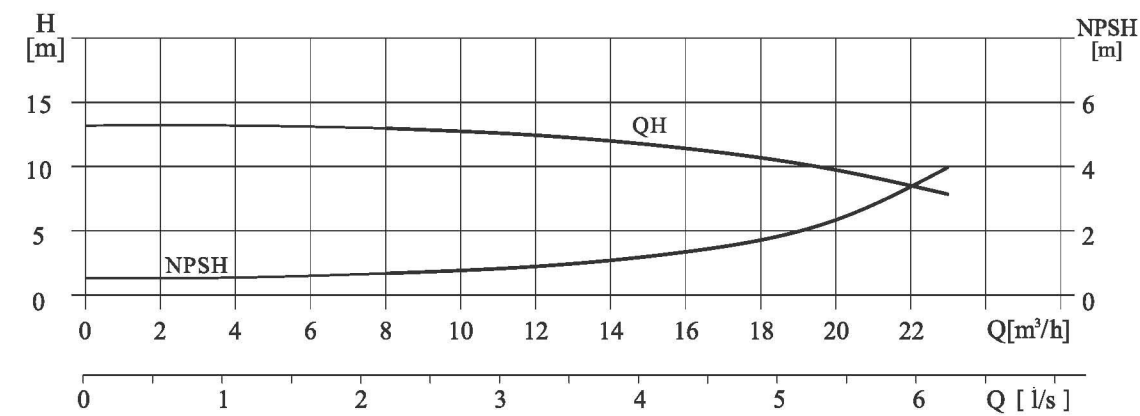
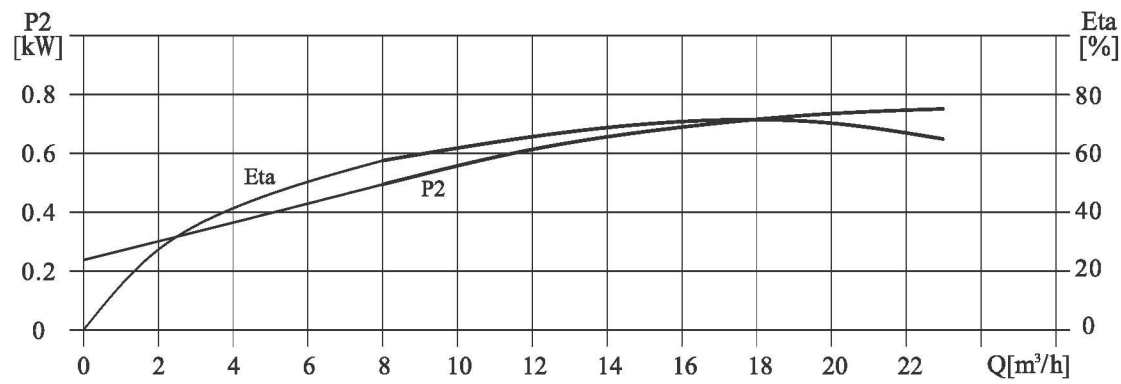
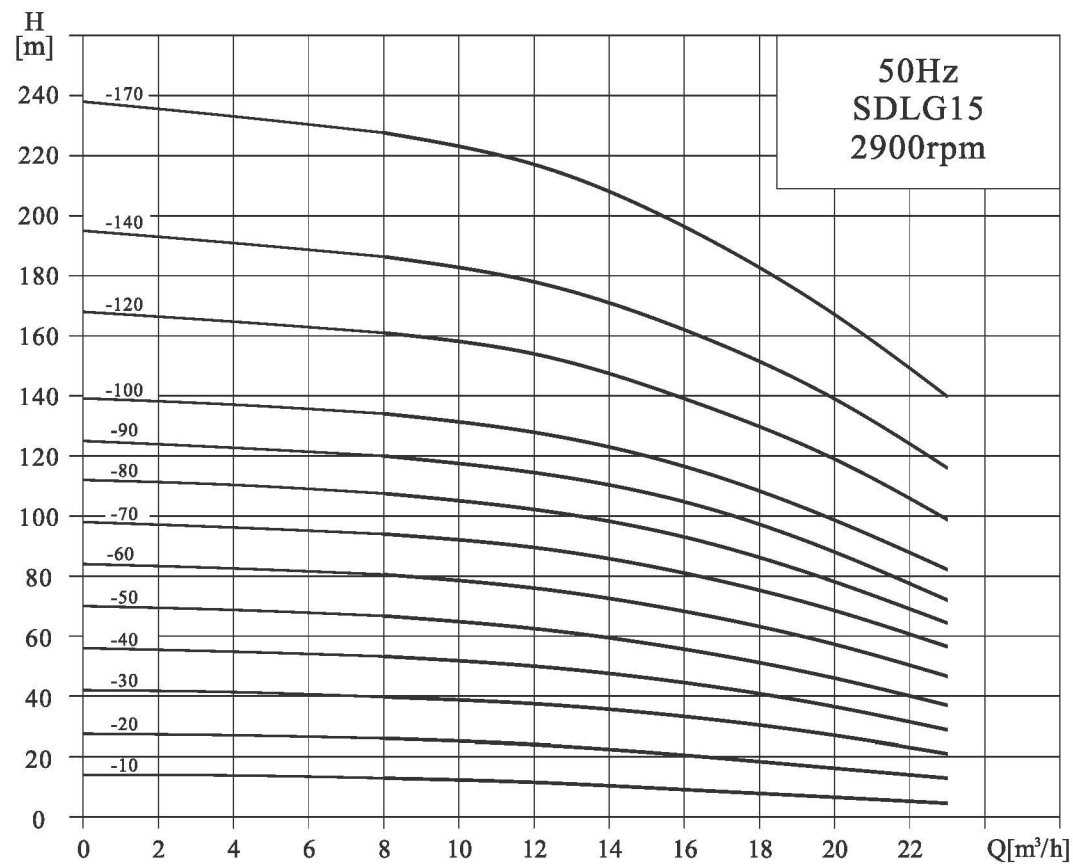
型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
SDLG12-20	457	333	790	190	155	42
SDLG12-30	487	333	820	190	155	46
SDLG12-40	527	348	875	197	165	54
SDLG12-50	557	348	905	197	165	56
SDLG12-60	587	382	969	230	188	64
SDLG12-70	637	435	1072	260	208	76
SDLG12-80	667	435	1102	260	208	77
SDLG12-90	697	435	1132	260	208	79
SDLG12-100	727	435	1162	260	208	86
SDLG12-120	787	435	1222	260	208	90
SDLG12-140	935	580	1515	350	260	161
SDLG12-160	995	580	1575	350	260	164
SDLG12-180	1055	580	1635	350	260	167

性能表

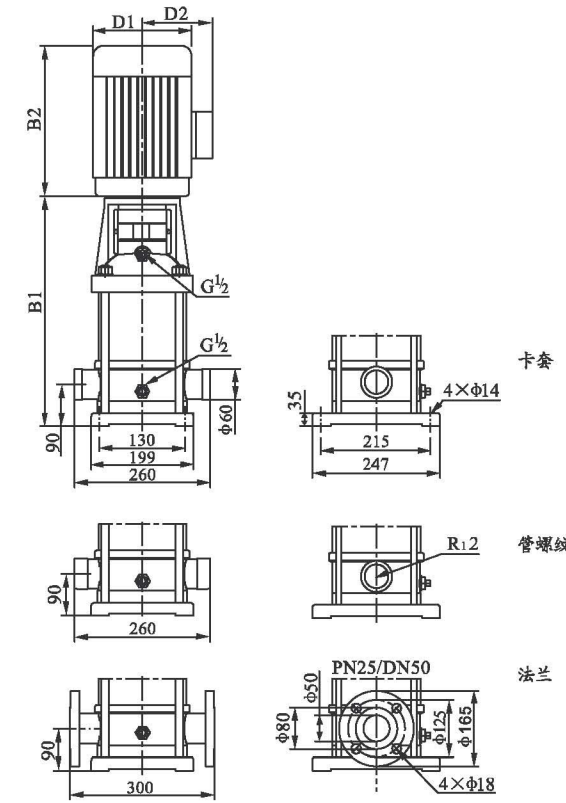
型号	配用电机 (kW)	Q (m³/h)	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SDLG12-20	1.5	H (m)	23.5	23	22.5	22	21	20	18.5	17	15.5	14
SDLG12-30	2.2		35.5	35	34	33	31.5	30	28	26	23.5	21
SDLG12-40	3		47	46	45	44	42	40	37	34	31	28
SDLG12-50	3		59.5	58	56.5	55	52.5	50	46.5	43	39	35
SDLG12-60	4		71.5	70	68	66	63	60	56	52	47	42
SDLG12-70	5.5		83.5	82	79.5	77	73.5	70	65.5	61	55	49
SDLG12-80	5.5		95.5	94	91	88	84	80	75	70	63	56
SDLG12-90	5.5		108	106	103	100	95.5	91	85	79	71.5	64
SDLG12-100	7.5		120	118	114.5	111	106	101	94.5	88	80	72
SDLG12-120	7.5		143.5	141	137	133	127	121	113.5	106	96	86
SDLG12-140	11		168	165	160	155	148	141	132.5	124	112	100
SDLG12-160	11		192.5	189	183.5	178	170	162	152	142	128.5	115
SDLG12-180	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



安装图



尺寸和重量

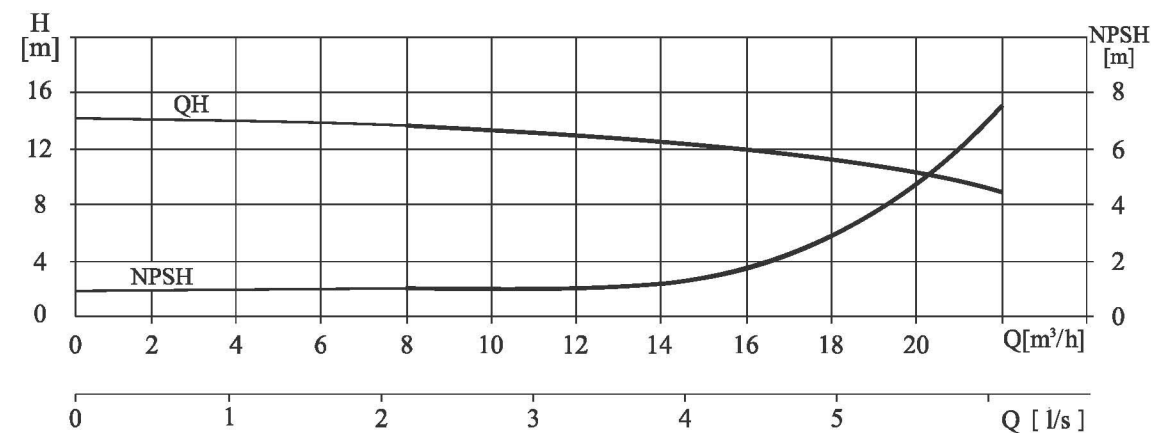
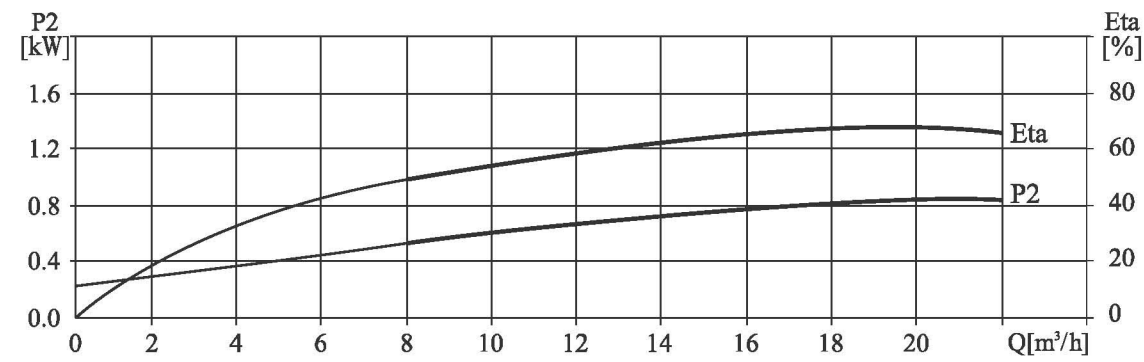
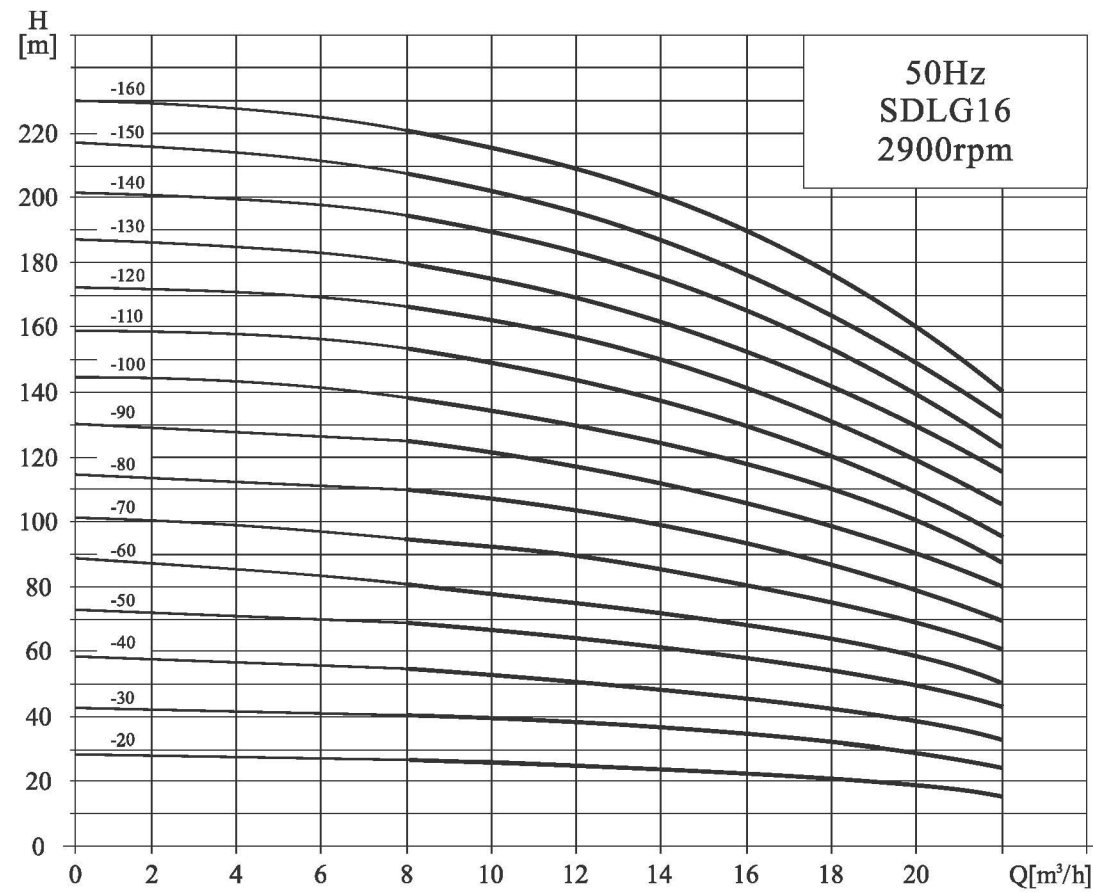
型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
SDLG15-10	442	280	722	170	142	36
SDLG15-20	487	333	820	190	155	45
SDLG15-30	542	348	890	197	165	53
SDLG15-40	587	382	969	230	185	62
SDLG15-50	632	382	1014	230	185	63
SDLG15-60	697	435	1132	260	210	80
SDLG15-70	742	435	1177	260	210	81
SDLG15-80	787	435	1222	260	210	89
SDLG15-90	832	435	1267	260	210	90
SDLG15-100	965	580	1545	350	260	163
SDLG15-120	1055	580	1635	350	260	164
SDLG15-140	1145	580	1725	350	260	165
SDLG15-170	1280	580	1860	350	260	182

性能表

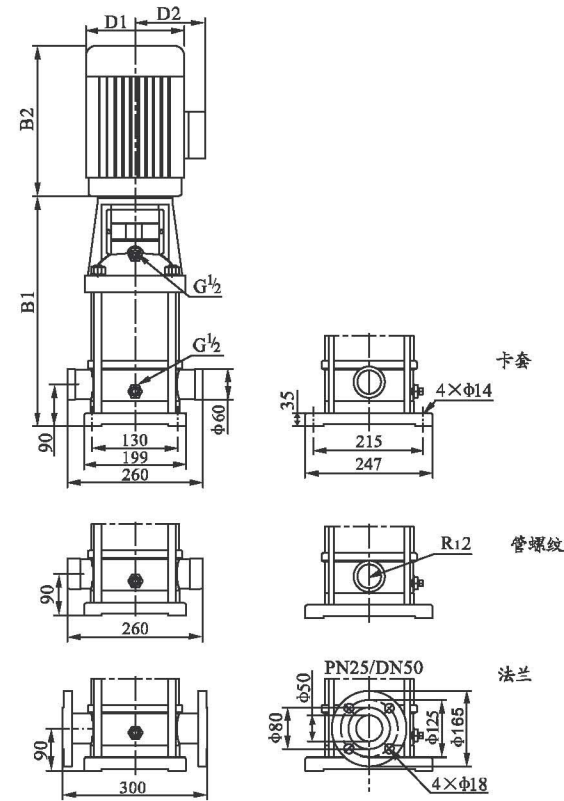
型号	配用电机 (kW)	Q (m³/h)	8	10	12	14	15	16	18	20	23
SDLG15-10	1.1	H (m)	13	12	11.5	10.5	10	9	7.5	6	4.5
SDLG15-20	2.2		26	25	24	23	22	20.5	18	16	13
SDLG15-30	3.0		39.5	38.5	37.5	35.5	34.5	33.5	30.5	27	21
SDLG15-40	4.0		53	51.5	50	47.5	46	44.5	41	36.5	29
SDLG15-50	4.0		67	64.5	62.5	60	58	55.5	52	46	37
SDLG15-60	5.5		80.5	78	76	73	70.5	68	63.5	57	46.5
SDLG15-70	5.5		94	92	89.5	86	83.5	81	75.5	68.5	56.5
SDLG15-80	7.5		107.5	106	102.5	98.5	96	93	86.5	78	64.5
SDLG15-90	7.5		120	118	114.5	110	107	105	97	88	72
SDLG15-100	11		134	132	128	123	120	116.5	108.5	98.5	82.5
SDLG15-120	11		161	158	154	148	144	139	130	119	99
SDLG15-140	11		186	183	178	172	167	162	152	139	116
SDLG15-170	15		227	224	217	210	203	196	185	167	140

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

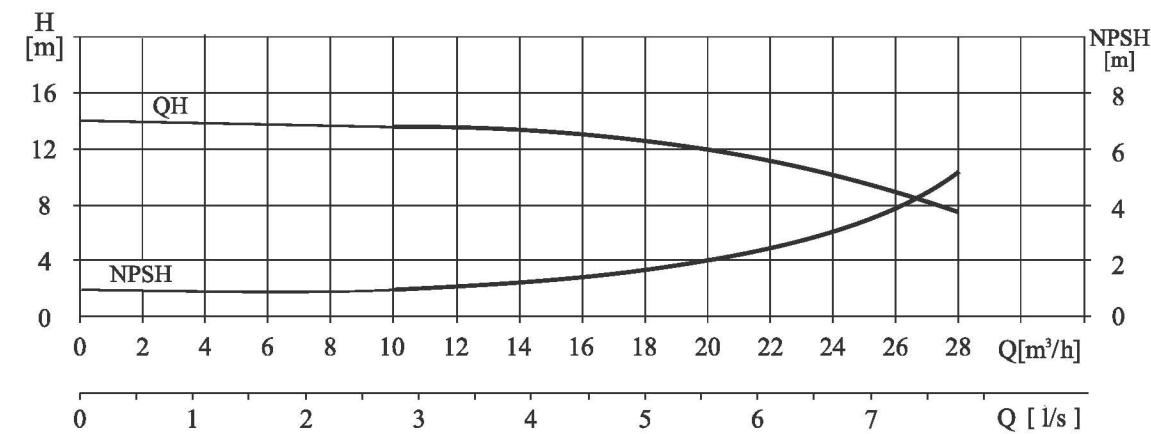
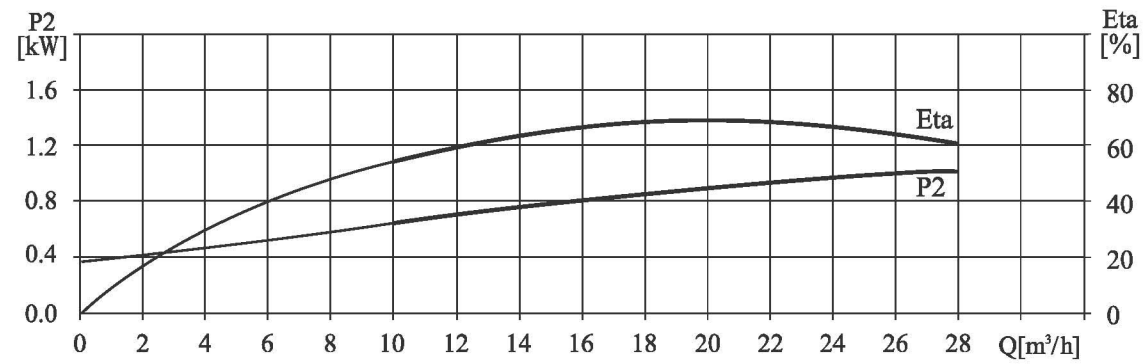
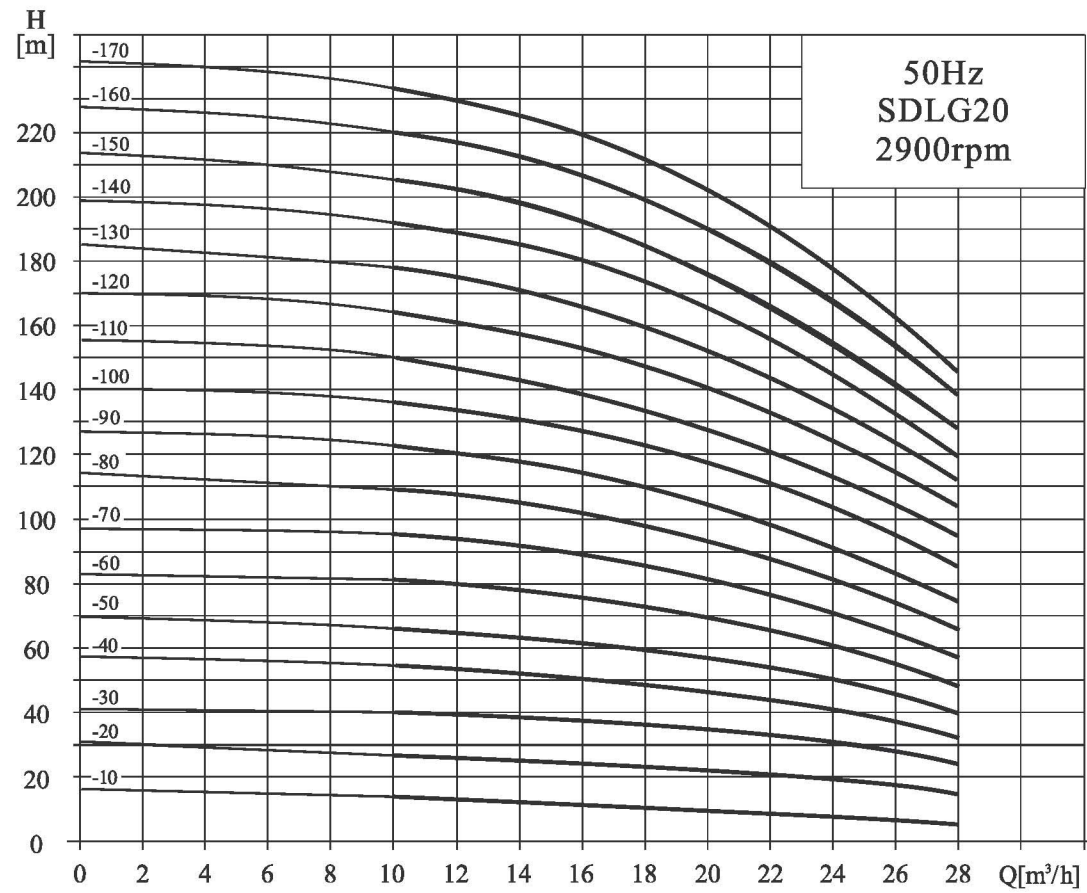
型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
SDLG16-20	487	333	820	190	155	45
SDLG16-30	542	348	890	197	165	53
SDLG16-40	587	382	969	230	188	62
SDLG16-50	652	435	1087	260	208	79
SDLG16-60	697	435	1132	260	208	80
SDLG16-70	742	435	1177	260	208	87
SDLG16-80	787	435	1222	260	208	89
SDLG16-100	965	580	1545	350	260	161
SDLG16-120	1055	580	1635	350	260	164
SDLG16-140	1145	580	1725	350	260	177
SDLG16-160	1235	580	1815	350	260	181

性能表

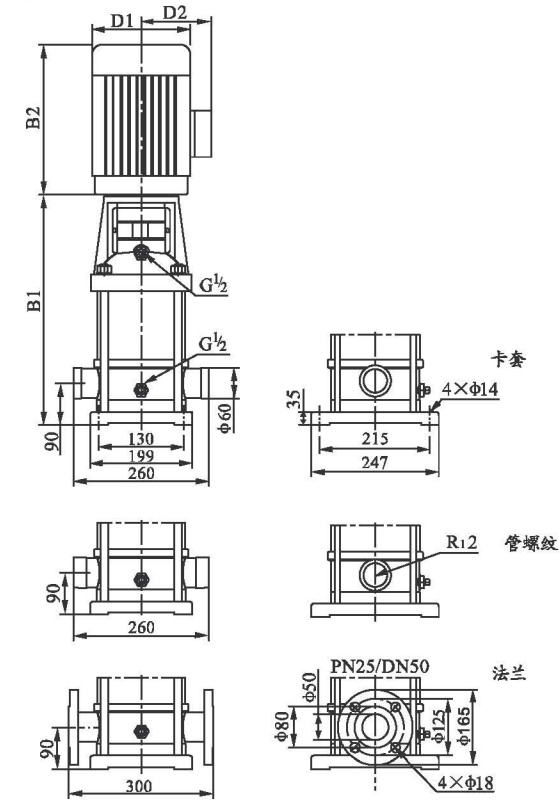
型号	配用电机 (kW)	Q (m³/h)	H (m)											
			8	10	12	14	16	18	20	22				
SDLG16-20	2.2	27	26	25	24	22	21	19	16					
SDLG16-30	3.0	41	40	38	37	34	32	29	25					
SDLG16-40	4.0	54	53	52	49	46	43	38	34					
SDLG16-50	5.5	68	67	65	62	58	54	48	43					
SDLG16-60	5.5	82	80	78	74	70	64	58	52					
SDLG16-70	7.5	96	95	91	87	82	76	68	61					
SDLG16-80	7.5	110	108	104	99	94	86	77	70					
SDLG16-100	11	138	136	131	125	118	109	97	87					
SDLG16-120	11	166	162	157	150	141	130	116	105					
SDLG16-140	15	194	190	184	175	166	152	136	122					
SDLG16-160	15	222	217	210	200	189	174	156	140					

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	
SDLG20-10	477	280	757	170	142	36
SDLG20-20	487	333	820	190	155	45
SDLG20-30	542	382	924	230	188	61
SDLG20-40	607	435	1042	260	208	77
SDLG20-50	652	435	1087	260	208	79
SDLG20-60	697	435	1132	260	208	85
SDLG20-70	742	435	1177	260	208	87
SDLG20-80	875	580	1455	330	255	156
SDLG20-100	965	580	1545	350	260	160
SDLG20-120	1055	580	1635	350	260	173
SDLG20-140	1145	580	1725	350	260	175
SDLG20-170	1280	610	1890	350	260	198

性能表

型号	配用电机 (kW)	Q (m³/h)	H (m)											
			10	12	14	16	18	20	22	24	26	28		
SDLG20-10	1.1		13.5	13	12.5	12	11	10	9	8	7	6		
SDLG20-20	2.2		27	26.5	26	25	24	23	22	20	18	15		
SDLG20-30	4.0		40	39.5	39	38	37	35	33	30	27	24		
SDLG20-40	5.5		54	53	52	51	49	47	44	41	37	33		
SDLG20-50	5.5		67	66	64	62	60	58	55	50	45	40		
SDLG20-60	7.5		81	79	77	75	73	70	66	61	55	49		
SDLG20-70	7.5		95	93	91	89	86	82	77	71	65	58		
SDLG20-80	11		109	107	105	102	99	94	89	82	75	67		
SDLG20-100	11		136	134	131	128	124	118	111	103	95	85		
SDLG20-120	15		164	162	158	154	149	142	133	124	114	102		
SDLG20-140	15		192	189	185	180	174	166	156	145	133	119		
SDLG20-170	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。