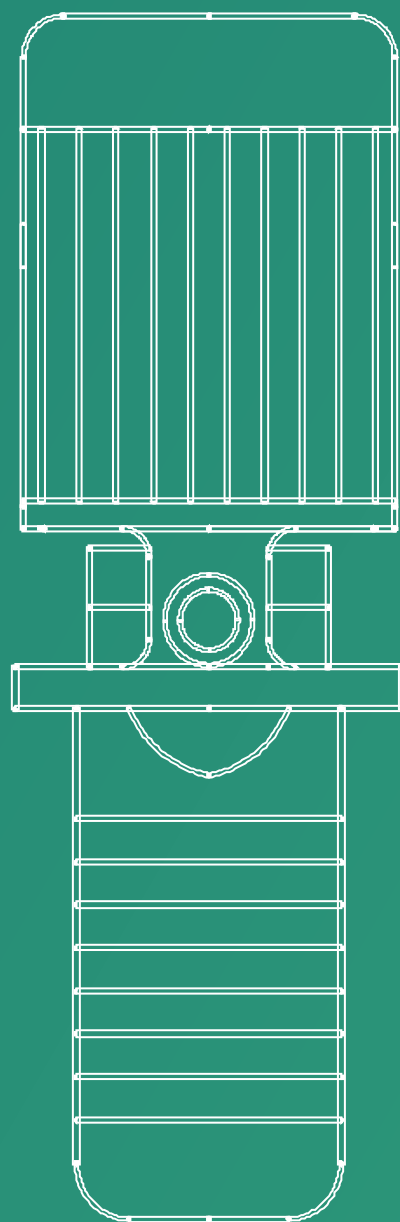


浸入式多级离心泵 ALJ/ALJS样册

泵与系统解决方案提供商



探索流动之美

EXPLORING THE BEAUTY OF FLOW
SUPERIOR IN PUMP
SUPERIOR IN ENERGY-SAVING

LAIKO 雷客

ALJ/ALJS浸入式多级离心泵

Immersion multi-stage
centrifugal pump



Superior in Pump
Superior in Energy-Saving
懂水 更懂节能

- 浙江雷客泵业有限公司是浙江大元泵业股份有限公司(股票代码: 603757)旗下品牌, 专注于节能用泵的研发与制造。
- 雷客公司的应用领域涵盖了建筑领域、市政领域以及工业领域。目前拥有立式多级泵、立式管道泵、卧式多级泵、冷热水循环管道泵、单级离心泵、标准离心泵、不锈钢卧式单级离心泵、潜污泵、浸入式多级离心泵等产品线。产品远销欧美亚多个国家和地区, 并符合当地的法律法规要求, 获得了消费级C端和工业级B端客户的认可。
- 标准的研发、生产、销售和服务体系, 奠定了雷客公司的核心竞争力和可持续发展空间。可靠的产品品质, 贴心的售后服务, 为雷客赢得了广泛的美誉。
- 雷客公司保持锐意进取, 始终坚持科技创新理念, 永不停歇节能探索的步伐!



懂水 更懂节能

Superior in Pump, Superior in Energy-Saving.

LAIKO 雷客



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:1x220-230/240V

3x200/346V

3x220-240/380-415V

3x220-255/380-440V

其他电压的电机按要求可供。

单相电机从0.37~2.2kW可供。

泵

ALJ/ALJS为安装标准电机的非自吸立式多级离心泵，电机轴通过泵头用联轴器直接与泵轴联接，泵可根据需要配置智能保护器，对泵干转、缺相、过载等进行有效保护。为满足水槽或容器的安装深度，可安装空腔体来改变泵本身的长度，不同的级数长度见尺寸和重量表和可供产品范围表。

性能曲线

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

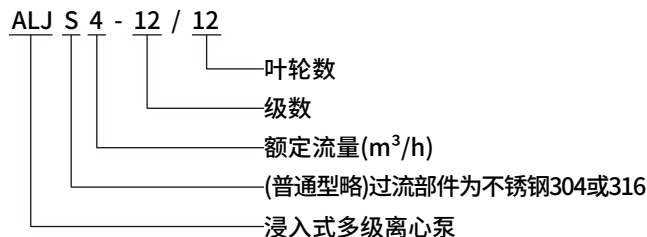
应用

ALJ/ALJS用于输送机床冷却液、润滑油、冷凝水输送、工业清洗设备和其它适合浸入式泵使用的场合，适应于不同温度、流量和压力范围，ALJ适用于无腐蚀性液体，ALJS适用于轻度腐蚀性液体。

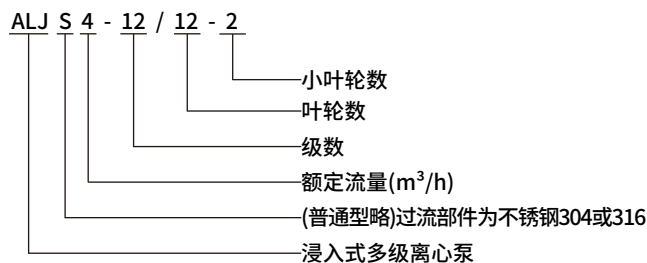
具体用于电火花、车床、磨床、加工中心、冷却装置、工业清洗设备、过滤系统等。

型号含义

ALJ, ALJS1, 2, 3, 4, 8, 16和20

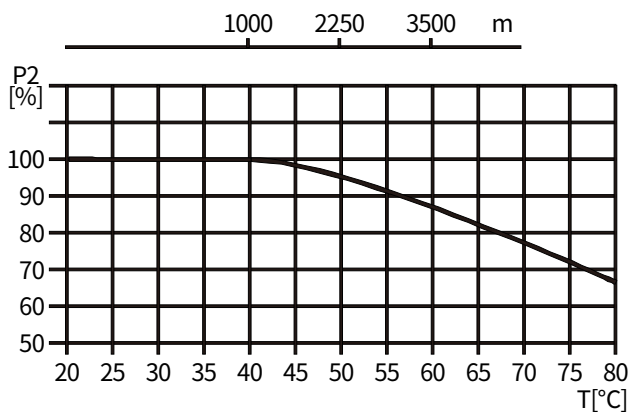


ALJ, ALJS32和42



最大环境温度

当泵在环境温度大于40℃或海拔大于1000m下运行时，由于空气密度低冷却效果差，电机输出功率P₂会有一定降低。泵在上述情况下运行电机功率需配大。



运行条件

稀薄、干净、不含固体颗粒和纤维的非易爆液体输送水及冷却用水溶液和切割润滑液。

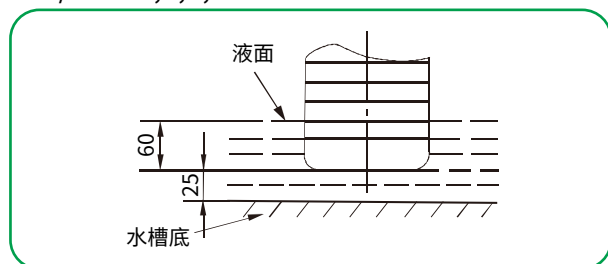
液体温度:常温型-15℃~+70℃

热水型-15℃~+120℃

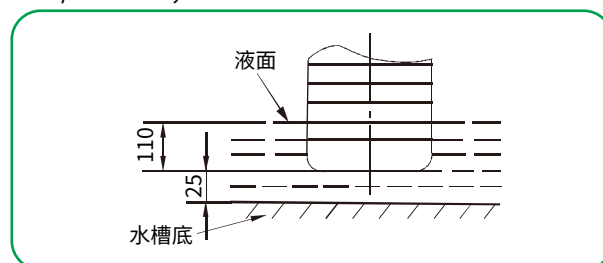
泵的安装

图尺寸为最小安装尺寸：

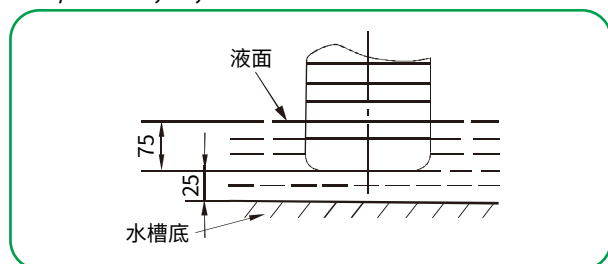
ALJ/ALJS1,2,3,4



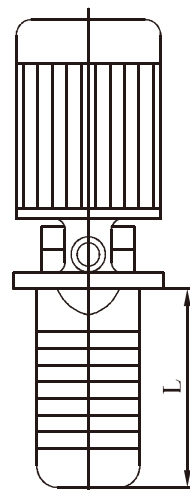
ALJ/ALJS32,42



ALJ/ALJS8,16,20



安装图



可供产品范围

级数		叶轮数																										B (mm)
		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	17	19	21	23	25	27	30	33	36					
型号	腔体数	2	●																								123	
		3	○	●																							141	
ALJ1	腔体数	4	○	○	●																						159	
		5	○	○	○	●																				177		
		6	○	○	○	○	●																			195		
		7	○	○	○	○	○	●																		213		
		8	○	○	○	○	○	○	●																	231		
		9	○	○	○	○	○	○	○	●																249		
		10	○	○	○	○	○	○	○	○	●															267		
		11	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●														285		
		12	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●													303		
		13	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●												321		
		15	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●										357		
		17	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●								393		
		19	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●							429		
		21	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●					465		
		23	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●			501		
		25	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●		537	
		27	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	573	
		30	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	627	
33	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	681			
36	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	735		
配用电机 (kW)		0.37					0.55					0.75					1.1					1.5					2.2	

●基本型

○按要求可供

型号		级数	叶轮数														B (mm)
			2	3	4	5	6	7	9	11	13	15	18	22	26		
ALJ2	腔体数	2	●														123
		3	○	●													141
		4	○	○	●												159
		5	○	○	○	●											177
		6	○	○	○	○	●										195
		7	○	○	○	○	○	●									213
		9	○	○	○	○	○	○	●								249
		11	○	○	○	○	○	○	○	●							285
		13	○	○	○	○	○	○	○	○	●						321
		15	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●					357
		18	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●			411
		22	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●		483
		26	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	555
配用电机 (kW)		0.37		0.55		0.75		1.1		1.5		2.2		3.0			

例: 泵型号为ALJ(S)2-260/5

可供产品范围

级数		叶轮数																								B (mm)			
		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	36					
型号	腔体数	2	●																								123		
		3	○	●																							141		
		4	○	○	●																						159		
		5	○	○	○	●																					177		
		6	○	○	○	○	●																				195		
		7	○	○	○	○	○	●																			213		
		8	○	○	○	○	○	○	●																		231		
		9	○	○	○	○	○	○	○	●																	249		
		10	○	○	○	○	○	○	○	○	●																267		
		11	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●															285		
		12	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●														303		
		13	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●													321		
		15	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●											357		
		17	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●										393		
		19	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●									429		
		21	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●								465		
23	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●							501				
25	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●					537				
27	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●			573				
29	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	609			
31	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	645		
33	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	681	
36	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	735
配用电机 (kW)		0.37			0.55			0.75			1.1			1.5			2.2			3									

型号 \ 级数		叶轮数														B (mm)
		2	3	4	5	6	7	8	10	12	14	16	19	22		
ALJ(S4)	腔体数	2	●													148
		3	○	●												175
		4	○	○	●											202
		5	○	○	○	●										229
		6	○	○	○	○	●									256
		7	○	○	○	○	○	●								283
		8	○	○	○	○	○	○	●							310
		10	○	○	○	○	○	○	○	●						364
		12	○	○	○	○	○	○	○	○	●					418
		14	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●				472
		16	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●			526
		19	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●		607
22	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	688		
配用电机 (kW)		0.37	0.55	0.75	1.1	1.5	2.2	3.0	4.0							

型号		级数	叶轮数														B (mm)
			2	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20			
ALJ(S)8	级数	2	●													150	
		3	○	●											180		
		4	○	○	●										210		
		5	○	○	○	●									240		
		6	○	○	○	○	●								270		
		8	○	○	○	○	○	●							330		
		10	○	○	○	○	○	○	●						390		
		12	○	○	○	○	○	○	○	●					450		
		14	○	○	○	○	○	○	○	○	●				510		
		16	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●			570		
		18	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●		630		
		20	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	690		
配用电机 (kW)		0.75	1.1	1.5	2.2	3.0	4.0	5.5	7.5								

型号		级数	叶轮数												B (mm)
			2	3	4	5	6	7	8	10	12	14	16		
ALJ(S)16	腔体数	2	●											180	
		3	○	●										225	
		4	○	○	●									270	
		5	○	○	○	●								315	
		6	○	○	○	○	●							360	
		7	○	○	○	○	○	●						405	
		8	○	○	○	○	○	○	●					450	
		10	○	○	○	○	○	○	○	●				540	
		12	○	○	○	○	○	○	○	○	●			630	
		14	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●		720	
		16	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	810	
		配用电机 (kW)		2.2	3.0	4.0	5.5	7.5	11	15					

●基本型

○按要 求 可 供

例: 泵型号为ALJ(S)16-160/4

可供产品范围

级数		叶轮数												B (mm)
		2	3	4	5	6	7	8	10	12	14	17		
型号														
ALJ(S)20	腔体数	2	●											180
		3	○	●										225
		4	○	○	●									270
		5	○	○	○	●								315
		6	○	○	○	○	●							360
		7	○	○	○	○	○	●						405
		8	○	○	○	○	○	○	●					450
		10	○	○	○	○	○	○	○	●				540
		12	○	○	○	○	○	○	○	○	●			630
		14	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●		720
		17	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	855
配用电机 (kW)		2.2	4.0	5.5	7.5	11	15	18.5						

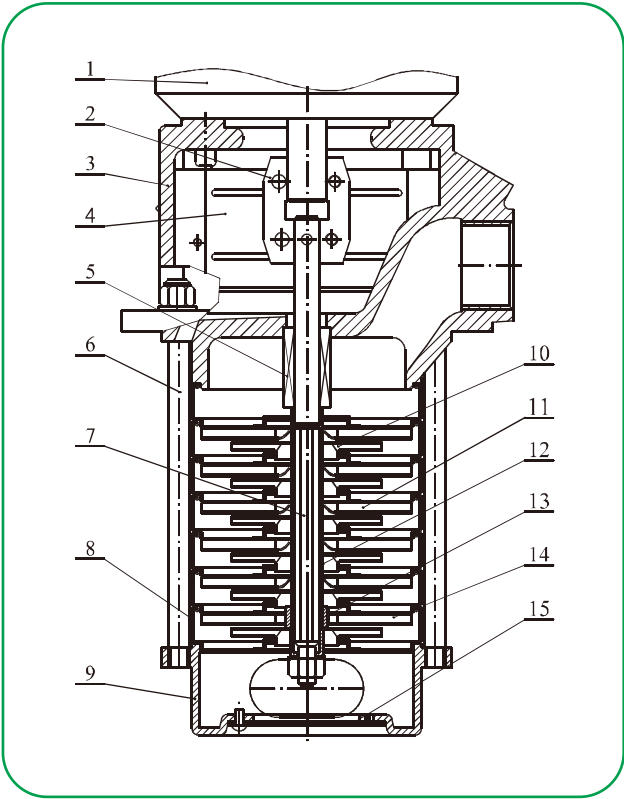
型号		级数	叶轮数														B (mm)
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
ALJ(S)42	腔体数	1	●														186
		2	○	●													256
		3	○	○	●												326
		4	○	○	○	●											396
		5	○	○	○	○	●										466
		6	○	○	○	○	○	●									536
		7	○	○	○	○	○	○	●								606
		8	○	○	○	○	○	○	○	●							676
		9	○	○	○	○	○	○	○	○	●						746
		10	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●					816
		11	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●				886
		12	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●			956
		13	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●		1026
		14	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	1096

型号	级数	叶轮数													B (mm)
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
ALJ(S)32	腔体数	1	●												198
		2	○	●											278
		3	○	○	●										358
		4	○	○	○	●									438
		5	○	○	○	○	●								518
		6	○	○	○	○	○	●							598
		7	○	○	○	○	○	○	●						678
		8	○	○	○	○	○	○	○	●					758
		9	○	○	○	○	○	○	○	○	●				838
		10	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●			918
		11	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●		998
		12	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	1078
		13	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	1158

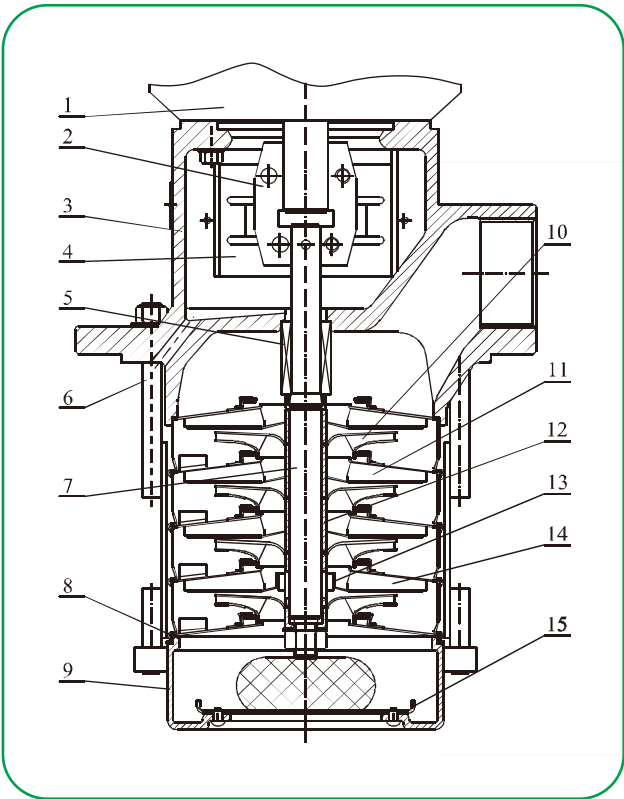
●基本型

○按要求可供

截面图ALJ,ALJS1,2,3,4



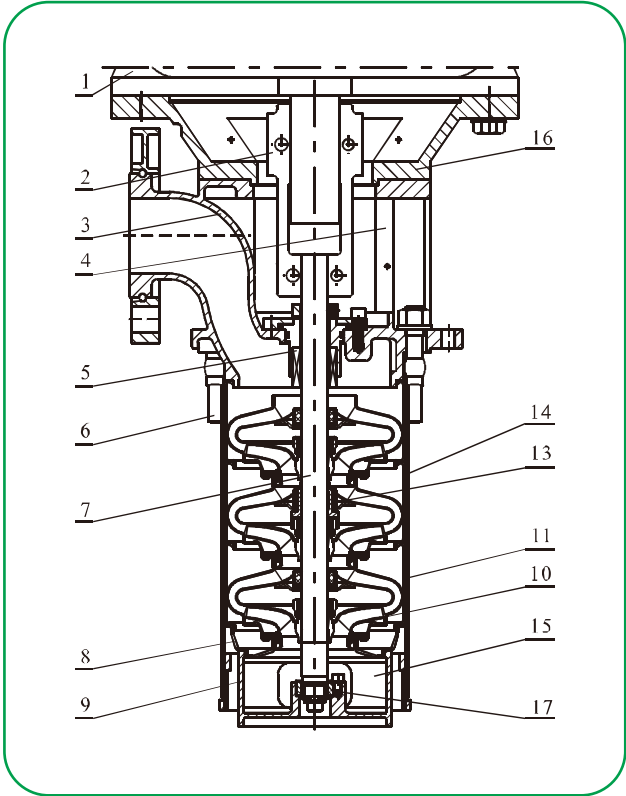
截面图ALJ,ALJS8,16,20



材料

序号	名称	材料	AISI/ASTM
1	电机		
2	联轴器	碳钢	
4	防护板	不锈钢	AISI304
5	机械密封		
6	拉紧件	不锈钢	AISI304
7	轴	不锈钢	AISI316
8	导流器	不锈钢	AISI304
9	进水体	不锈钢	AISI304
10	叶轮	不锈钢	AISI304
11	导叶	不锈钢	AISI304
12	叶轮隔套	不锈钢	AISI304
13	轴承	碳化钨	
14	支撑导叶	不锈钢	AISI304
15	滤网	不锈钢	AISI304
ALJ			
3	泵头	铸铁	ASTM25B
ALJS			
3	泵头	不锈钢	AISI304

截面图ALJ,ALJS32,42

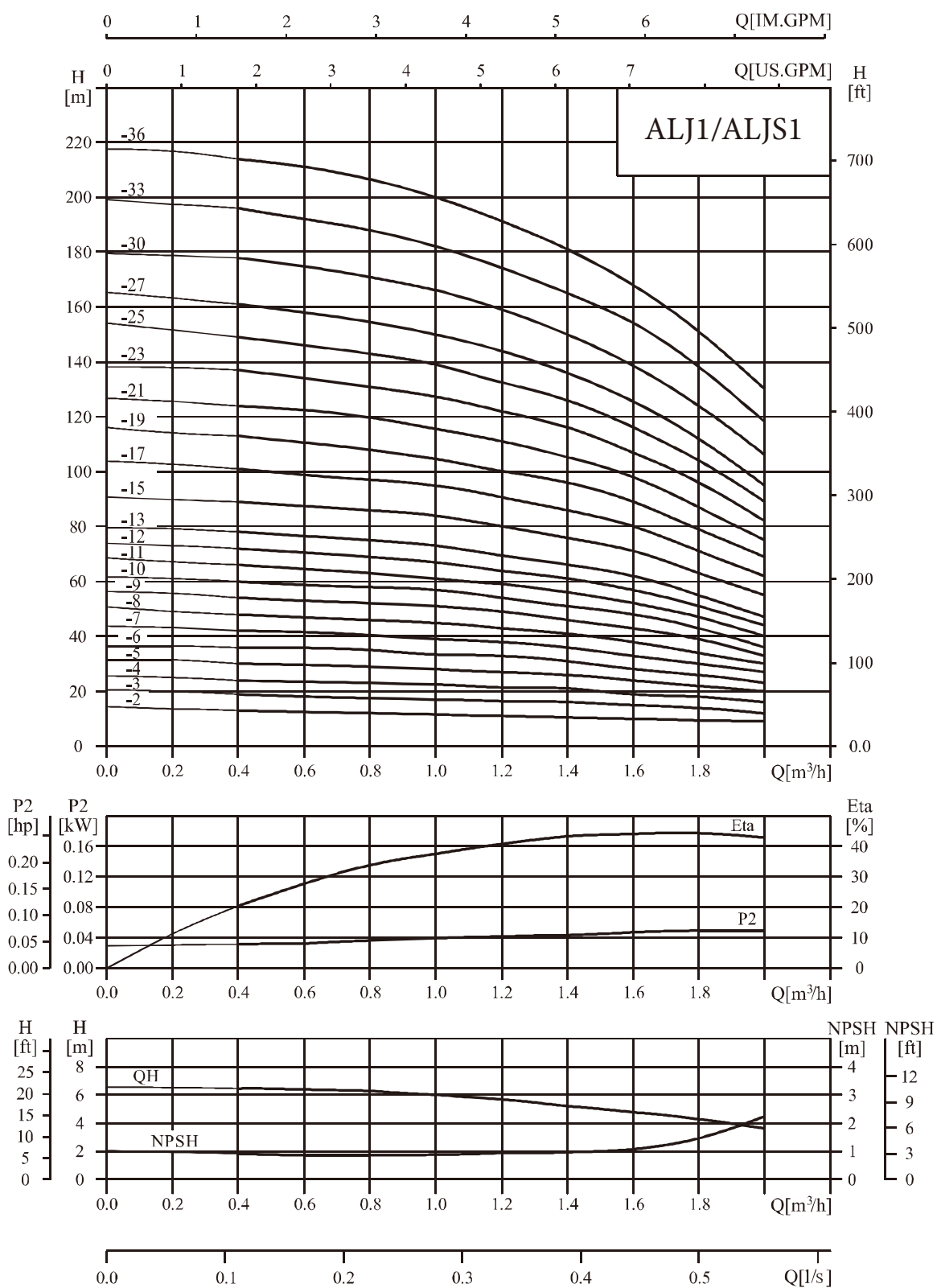


材料

序号	名称	材料	AISI/ASTM
1	电机		
2	联轴器	碳钢	
4	防护板	不锈钢	AISI304
5	机械密封		
6	拉紧件	不锈钢	AISI304
7	轴	不锈钢	AISI316 AISI304 AISI431
8	导流器	不锈钢	AISI304
9	进水体	不锈钢	AISI304
10	叶轮	不锈钢	AISI304
11	导叶	不锈钢	AISI304
13	轴承	碳化钨	
14	支撑导叶	不锈钢	AISI304
15	滤网	不锈钢	AISI304
16	过渡法兰	铸铁	ASTM25B
17	下轴承	碳化钨	
ALJ			
3	泵头	铸铁	ASTM25B
ALJS			
3	泵头	不锈钢	AISI304

性能曲线

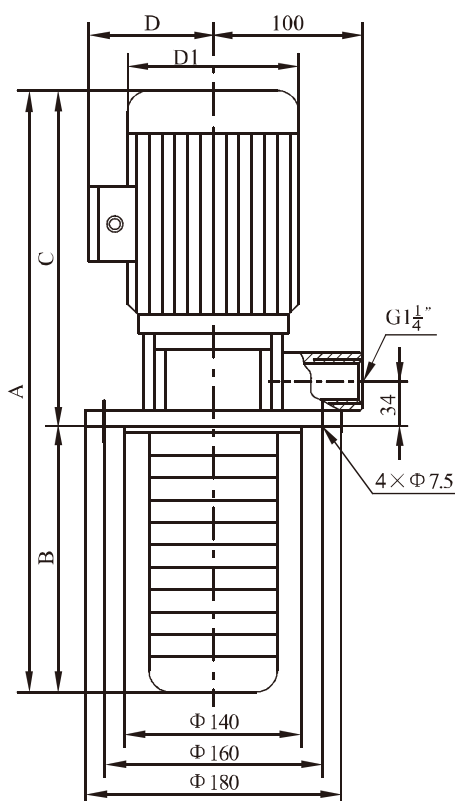
2900rpm



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	2.0
ALJ(S)1-2/2	0.37	H (m)	13	12.5	12	11.5	11	10.5	10	9.5	9
ALJ(S)1-3/3	0.37		19	18	17.5	17	16.5	16	15	14	12
ALJ(S)1-4/4	0.37		24	23.5	23	22.5	21.5	21	19	18	16
ALJ(S)1-5/5	0.37		30	29.6	29	28	27	26	24	22	20
ALJ(S)1-6/6	0.37		36	35.5	35	33.5	33	31	28	26	23
ALJ(S)1-7/7	0.37		42	41	40.5	39	38	36	33	30	27
ALJ(S)1-8/8	0.55		48	47	46	45	43	41	38	34	30
ALJ(S)1-9/9	0.55		54	53	52	51	49	46	43	39	33
ALJ(S)1-10/10	0.55		60	59	58	57	54	51	48	43	36
ALJ(S)1-11/11	0.55		66	65	63	61	59	56	52	47	40
ALJ(S)1-12/12	0.75		72	71	69	67	64	61	57	51	44
ALJ(S)1-13/13	0.75		78	77	75	73	69	66	62	55	47
ALJ(S)1-15/15	0.75		89	88	86	84	79	76	71	63	55
ALJ(S)1-17/17	1.1		101	99	97	95	89	86	80	71	62
ALJ(S)1-19/19	1.1		113	110	108	106	99	96	89	79	69
ALJ(S)1-21/21	1.1		124	122	120	117	110	106	98	87	75
ALJ(S)1-23/23	1.1		137	133	131	128	121	116	107	96	82
ALJ(S)1-25/25	1.5		149	145	143	139	131	126	116	104	89
ALJ(S)1-27/27	1.5		161	157	155	150	141	136	125	112	95
ALJ(S)1-30/30	1.5		178	175	171	166	157	150	139	124	106
ALJ(S)1-33/33	2.2		196	192	188	183	173	165	154	137	118
ALJ(S)1-36/36	2.2		214	210	205	200	190	181	169	151	130

安装图



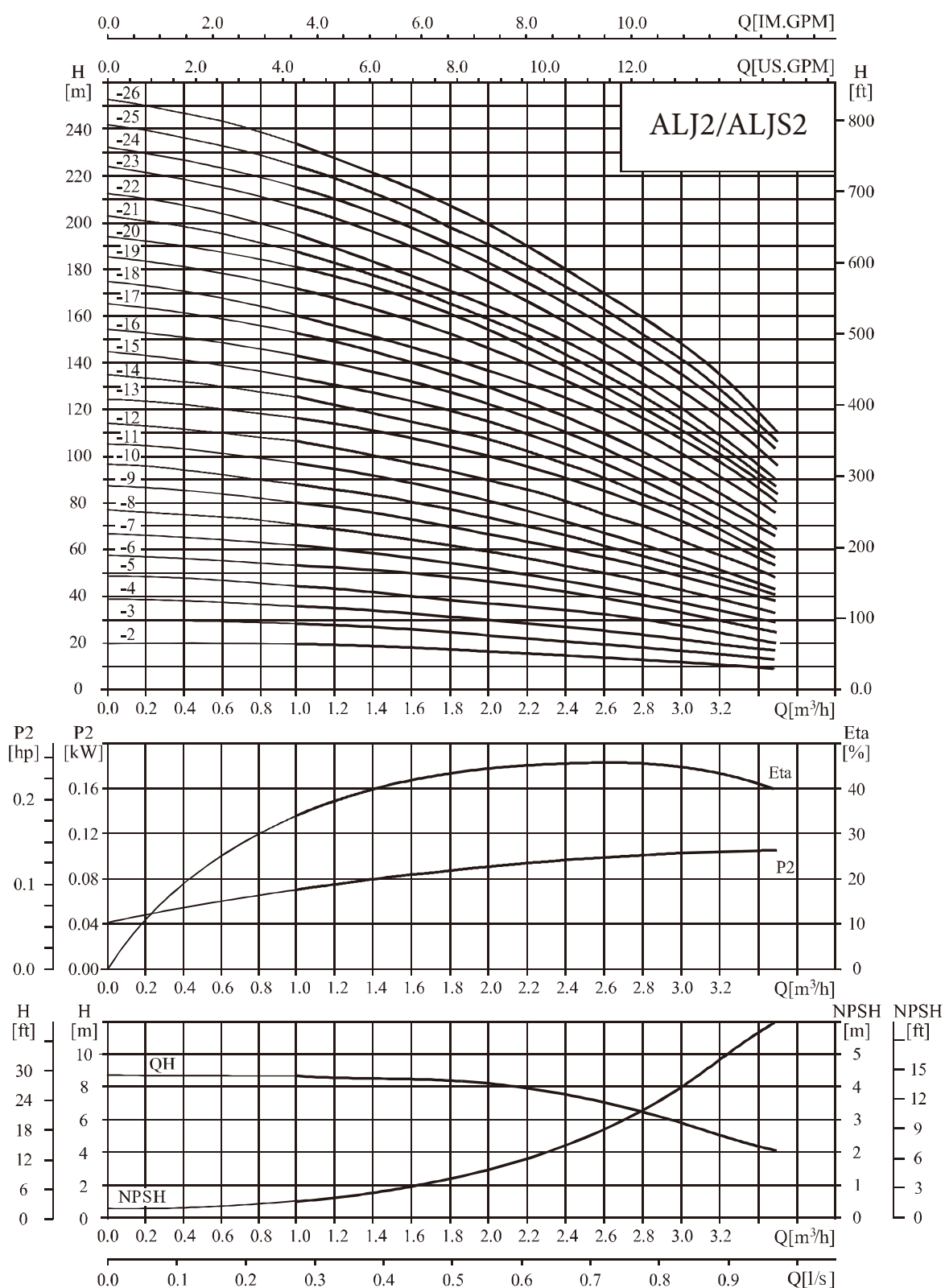
尺寸和重量

型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	A	B	C	D	D1	
ALJ(S)1-2/2	453	123	330	117	148	15
ALJ(S)1-3/3	471	141	330	117	148	15
ALJ(S)1-4/4	489	159	330	117	148	15
ALJ(S)1-5/5	507	177	330	117	148	16
ALJ(S)1-6/6	525	195	330	117	148	16
ALJ(S)1-7/7	543	213	330	117	148	16
ALJ(S)1-8/8	561	231	330	117	148	17
ALJ(S)1-9/9	579	249	330	117	148	17
ALJ(S)1-10/10	597	267	330	117	148	17
ALJ(S)1-11/11	615	285	330	117	148	17
ALJ(S)1-12/12	661	303	358	142	170	20
ALJ(S)1-13/13	679	321	358	142	170	20
ALJ(S)1-15/15	715	357	358	142	170	20
ALJ(S)1-17/17	751	393	358	142	170	22
ALJ(S)1-19/19	787	429	358	142	170	22
ALJ(S)1-21/21	823	465	358	142	170	23
ALJ(S)1-23/23	859	501	358	142	170	23
ALJ(S)1-25/25	950	537	413	155	190	30
ALJ(S)1-27/27	986	573	413	155	190	30
ALJ(S)1-30/30	1040	627	413	155	190	31
ALJ(S)1-33/33	1094	681	413	155	190	34
ALJ(S)1-36/36	1148	735	413	155	190	35

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

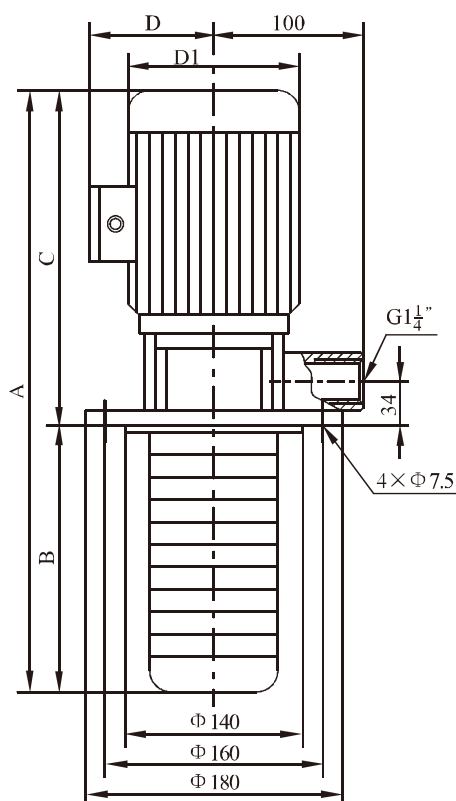
2900rpm



性能表

型号	配用电机 (kW)	Q (m ³ /h)	1.0	1.2	1.6	2.0	2.4	2.8	3.2	3.5
ALJ(S)2-2/2	0.37	H (m)	18	17	16	15	13	12	10	8
ALJ(S)2-3/3	0.37		27	26	24	22	20	18	15	12
ALJ(S)2-4/4	0.55		36	35	33	30	26	24	20	16
ALJ(S)2-5/5	0.55		45	43	40	37	33	30	24	20
ALJ(S)2-6/6	0.75		53	52	50	45	40	36	30	24
ALJ(S)2-7/7	0.75		63	61	57	52	47	41	35	28
ALJ(S)2-9/9	1.1		80	78	73	67	61	54	45	37
ALJ(S)2-11/11	1.1		98	95	89	82	73	64	54	44
ALJ(S)2-13/13	1.5		116	114	106	98	89	78	65	52
ALJ(S)2-15/15	1.5		134	130	123	112	100	90	73	60
ALJ(S)2-18/18	2.2		161	157	148	136	121	108	91	76
ALJ(S)2-22/22	2.2		197	192	180	165	148	130	110	90
ALJ(S)2-26/26	3.0		232	228	214	198	179	158	130	110

安装图



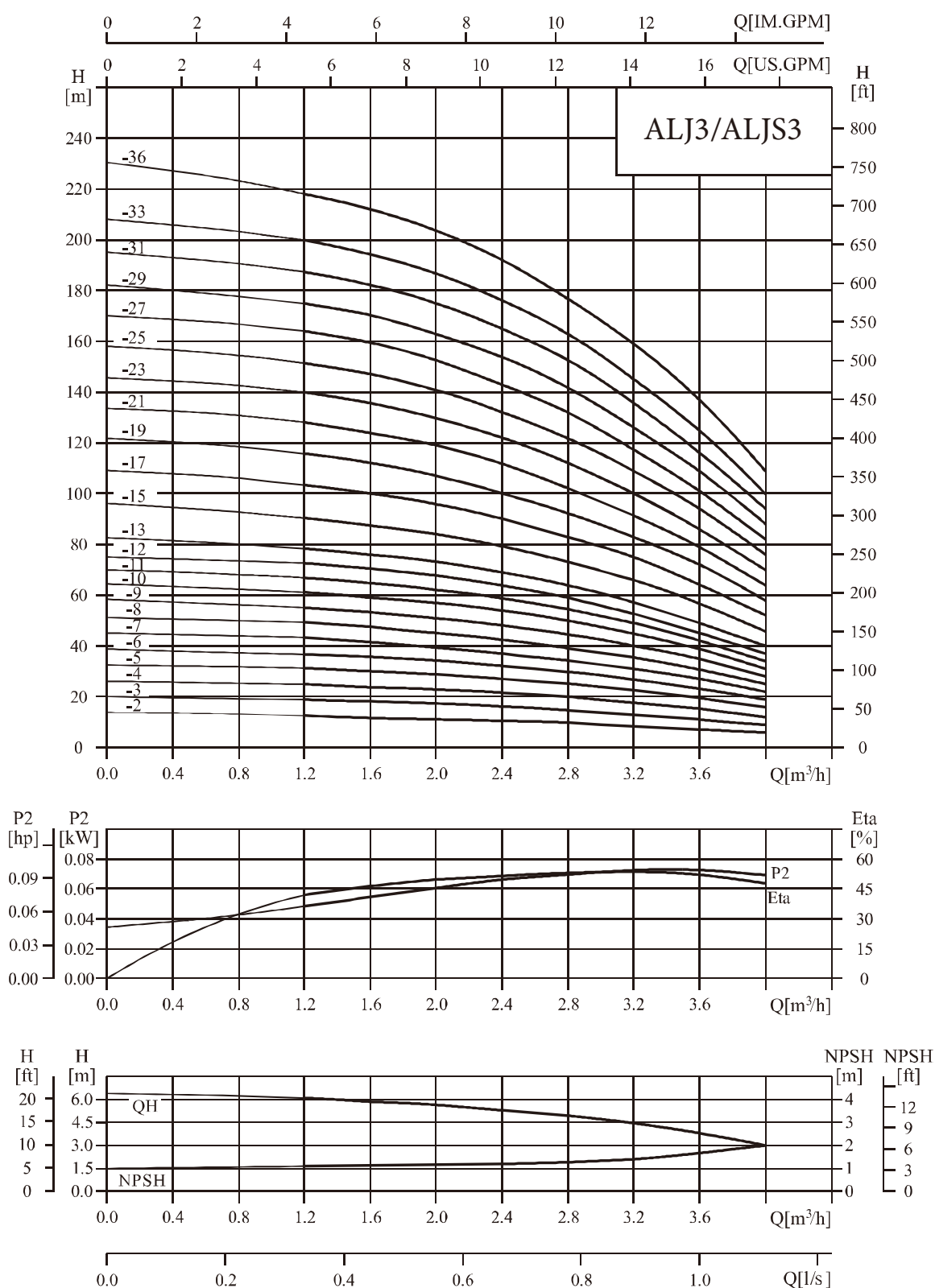
尺寸和重量

型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	A	B	C	D	D1	
ALJ(S)2-2/2	453	123	330	117	148	15
ALJ(S)2-3/3	471	141	330	117	148	15
ALJ(S)2-4/4	489	159	330	117	148	17
ALJ(S)2-5/5	507	177	330	117	148	17
ALJ(S)2-6/6	553	195	358	142	170	20
ALJ(S)2-7/7	571	213	358	142	170	20
ALJ(S)2-9/9	607	249	358	142	170	22
ALJ(S)2-11/11	643	285	358	142	170	22
ALJ(S)2-13/13	734	321	413	155	190	29
ALJ(S)2-15/15	770	357	413	155	190	29
ALJ(S)2-18/18	824	411	413	155	190	33
ALJ(S)2-22/22	896	483	413	155	190	33
ALJ(S)2-26/26	1033	555	478	165	197	41

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

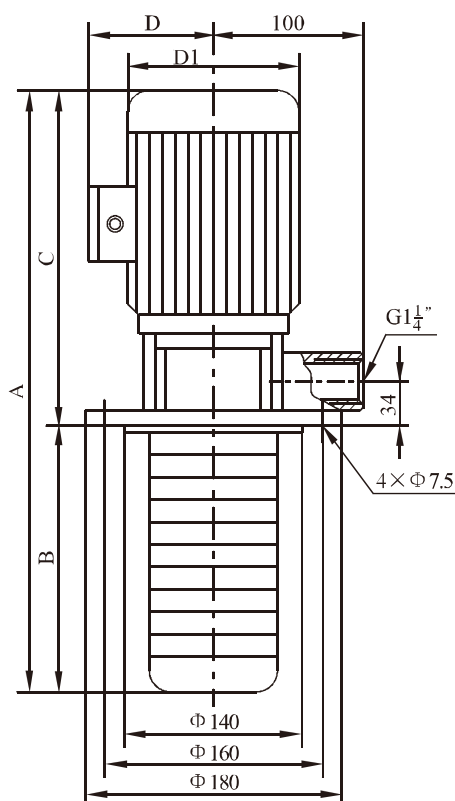
2900rpm



性能表

型号	配用电机 (kW)	Q (m ³ /h)	1.2	1.6	2.0	2.4	2.8	3.0	3.2	3.6	4.0
ALJ(S)3-2/2	0.37	H (m)	12.5	11.5	11	10.5	10	9	8	7	6
ALJ(S)3-3/3	0.37		19	18.5	17.5	16.5	15	14	13	11	9
ALJ(S)3-4/4	0.37		25	24	23	21.5	20	19	18	15	12
ALJ(S)3-5/5	0.37		31	30	29	27	25	23	22	19	16
ALJ(S)3-6/6	0.55		36	35	34	32	30	28	27	23	19
ALJ(S)3-7/7	0.55		43	41	39	37	34	32	31	27	22
ALJ(S)3-8/8	0.75		49	47	45	43	39	37	35	31	25
ALJ(S)3-9/9	0.75		55	53	51	48	45	42	40	35	28
ALJ(S)3-10/10	0.75		61	59	57	54	50	47	45	39	31
ALJ(S)3-11/11	1.1		67	64	61	58	54	51	49	42	34
ALJ(S)3-12/12	1.1		73	70	67	63	58	55	52	45	37
ALJ(S)3-13/13	1.1		78	76	73	69	64	60	57	49	40
ALJ(S)3-15/15	1.1		90	88	84	79	73	69	66	57	46
ALJ(S)3-17/17	1.5		103	100	96	90	83	79	75	64	52
ALJ(S)3-19/19	1.5		115	112	107	100	92	88	83	72	58
ALJ(S)3-21/21	2.2		128	124	119	112	102	98	91	79	64
ALJ(S)3-23/23	2.2		140	135	130	122	112	107	100	86	70
ALJ(S)3-25/25	2.2		151	147	141	131	122	116	109	94	76
ALJ(S)3-27/27	2.2		164	159	152	143	132	124	117	101	82
ALJ(S)3-29/29	2.2		175	170	163	153	142	133	126	109	88
ALJ(S)3-31/31	3.0		187	182	175	165	153	142	135	116	94
ALJ(S)3-33/33	3.0		199	194	187	176	163	151	145	125	100
ALJ(S)3-36/36	3.0		218	212	204	192	178	168	159	137	109

安装图



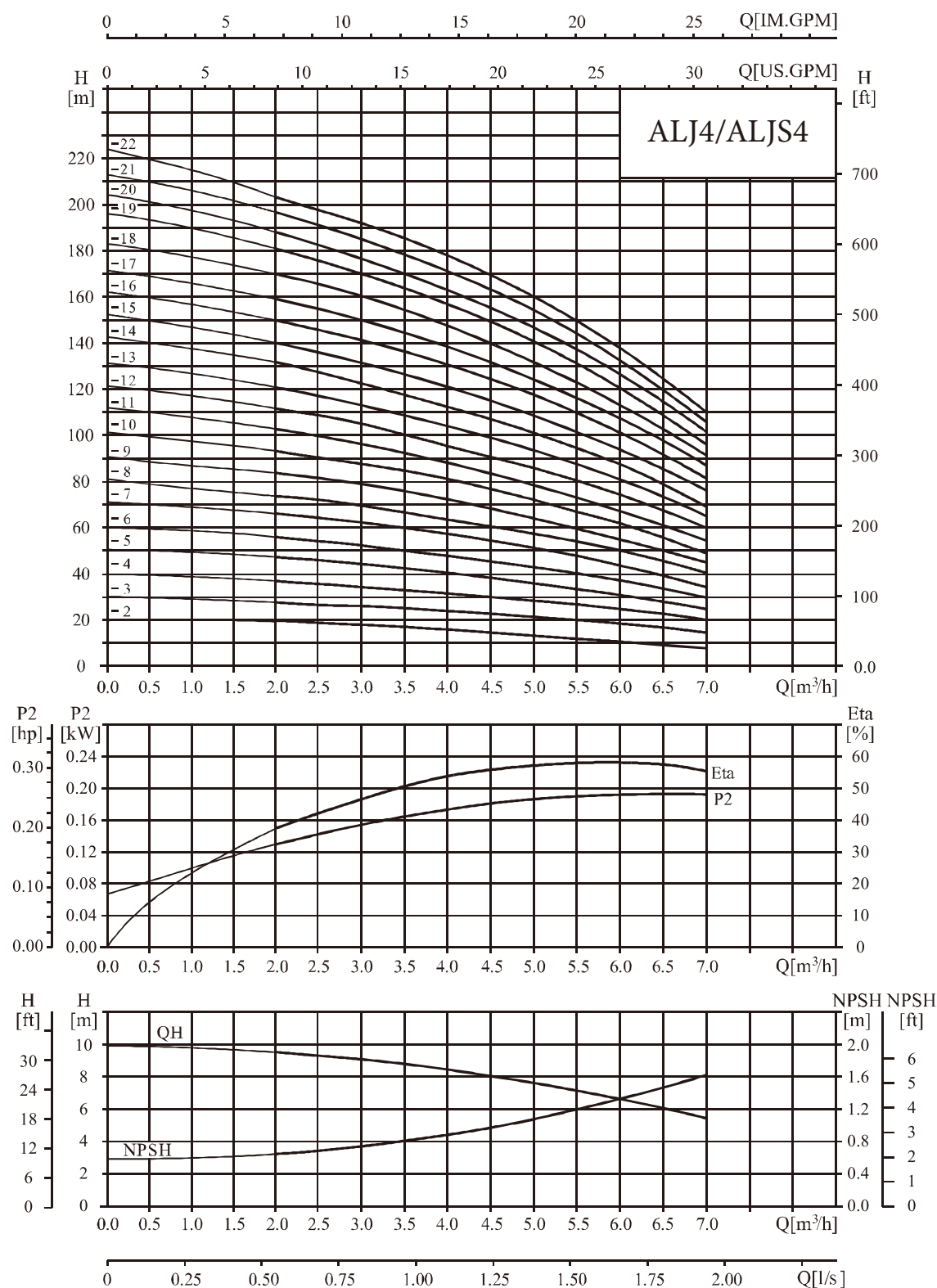
尺寸和重量

型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	A	B	C	D	D1	
ALJ(S)3-2/2	453	123	330	117	148	15
ALJ(S)3-3/3	471	141	330	117	148	15
ALJ(S)3-4/4	489	159	330	117	148	15
ALJ(S)3-5/5	507	177	330	117	148	16
ALJ(S)3-6/6	525	195	330	117	148	17
ALJ(S)3-7/7	543	213	330	117	148	17
ALJ(S)3-8/8	589	231	358	142	170	19
ALJ(S)3-9/9	607	249	358	142	170	20
ALJ(S)3-10/10	625	267	358	142	170	20
ALJ(S)3-11/11	643	285	358	142	170	21
ALJ(S)3-12/12	661	303	358	142	170	21
ALJ(S)3-13/13	679	321	358	142	170	22
ALJ(S)3-15/15	715	357	358	142	170	22
ALJ(S)3-17/17	806	393	413	155	190	28
ALJ(S)3-19/19	842	429	413	155	190	29
ALJ(S)3-21/21	878	465	413	155	190	32
ALJ(S)3-23/23	914	501	413	155	190	32
ALJ(S)3-25/25	950	537	413	155	190	33
ALJ(S)3-27/27	986	573	413	155	190	33
ALJ(S)3-29/29	1022	609	413	155	190	33
ALJ(S)3-31/31	1123	645	478	165	197	40
ALJ(S)3-33/33	1159	681	478	165	197	41
ALJ(S)3-36/36	1213	735	478	165	197	41

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

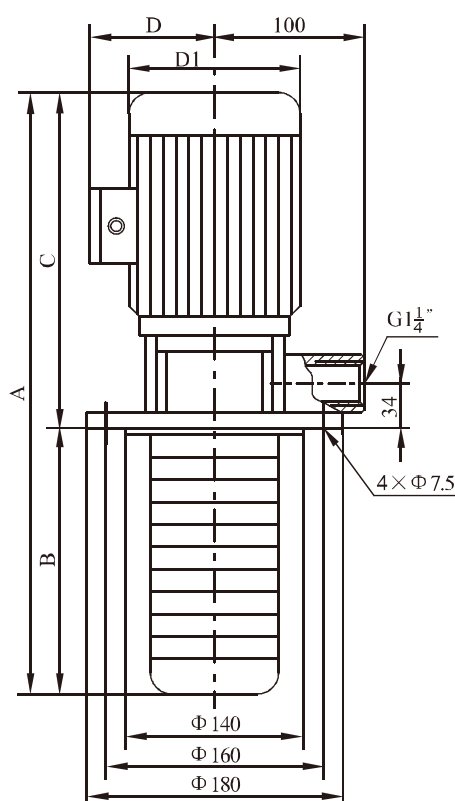
2900rpm



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
ALJ(S) 4-2/2	0.37	H (m)	19	18	17	15	13	12	8
ALJ(S) 4-3/3	0.55		28	27	26	24	20	18	13
ALJ(S) 4-4/4	0.75		38	36	34	32	27	24	19
ALJ(S) 4-5/5	1.1		47	45	43	40	34	31	23
ALJ(S) 4-6/6	1.1		56	54	52	48	41	37	28
ALJ(S) 4-7/7	1.5		66	63	61	56	48	43	33
ALJ(S) 4-8/8	1.5		74	72	70	64	55	50	38
ALJ(S) 4-10/10	2.2		96	90	87	81	71	62	48
ALJ(S) 4-12/12	2.2		114	108	104	95	85	75	58
ALJ(S) 4-14/14	3.0		136	126	122	112	101	89	68
ALJ(S) 4-16/16	3.0		152	144	140	129	115	101	78
ALJ(S) 4-19/19	4.0		183	171	168	153	137	122	93
ALJ(S) 4-22/22	4.0		211	200	192	178	160	138	108

安装图



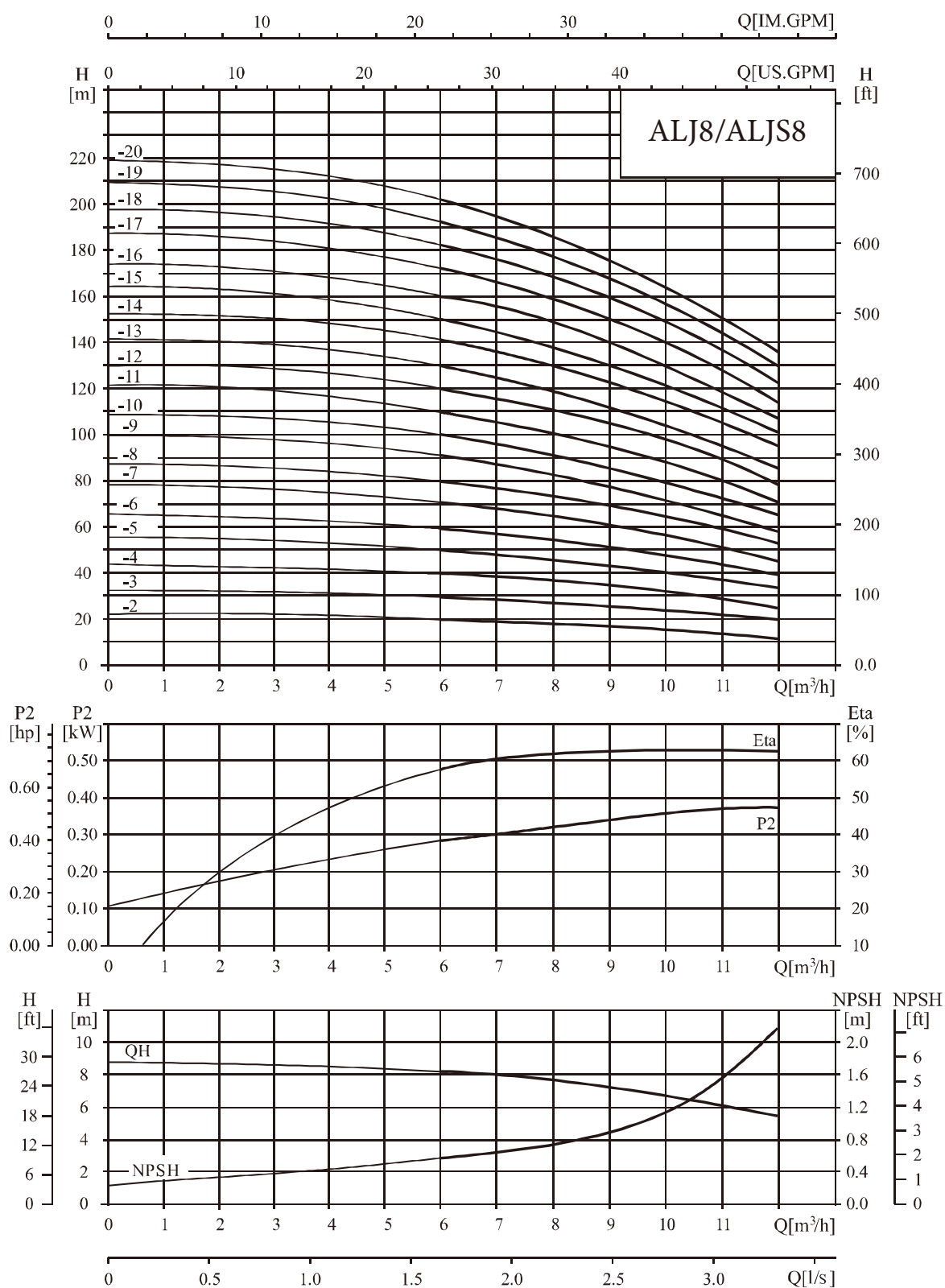
尺寸和重量

型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	A	B	C	D	D1	
ALJ(S) 4-2/2	478	148	330	117	148	15
ALJ(S) 4-3/3	505	175	330	117	148	15
ALJ(S) 4-4/4	560	202	358	142	170	18
ALJ(S) 4-5/5	587	229	358	142	170	20
ALJ(S) 4-6/6	614	256	358	142	170	21
ALJ(S) 4-7/7	696	283	413	155	190	27
ALJ(S) 4-8/8	723	310	413	155	190	28
ALJ(S) 4-10/10	777	364	413	155	190	30
ALJ(S) 4-12/12	831	418	413	155	190	30
ALJ(S) 4-14/14	950	472	478	165	197	35
ALJ(S) 4-16/16	1004	526	478	165	197	35
ALJ(S) 4-19/19	1095	607	488	185	230	40
ALJ(S) 4-22/22	1176	688	488	185	230	41

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

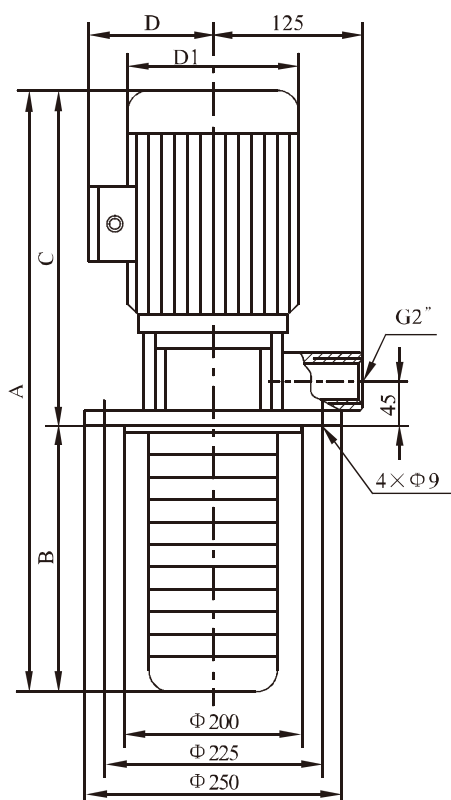
2900rpm



性能表

型号	配用电机 (kW)	Q (m ³ /h)	5	6	7	8	9	10	11	12
ALJ(S)8-2/2	0.75	H (m)	20	19.5	19	18	17	16	14	13
ALJ(S)8-3/3	1.1		30	29.5	28.5	27	25	24	21	19
ALJ(S)8-4/4	1.5		41	39.5	38	36	34	32	28	26
ALJ(S)8-5/5	2.2		52	50	48	45	42	40	36	32
ALJ(S)8-6/6	2.2		62	60	57	54	51	48	43	39
ALJ(S)8-8/8	3.0		83	80	77	73	69	65	58	52
ALJ(S)8-10/10	4.0		104	100	97	92	87	81	73	65
ALJ(S)8-12/12	4.0		124	120	116	111	104	92	87	78
ALJ(S)8-14/14	5.5		145	141	136	130	122	113	102	92
ALJ(S)8-16/16	5.5		166	161	156	148	139	130	118	106
ALJ(S)8-18/18	7.5		187	182	175	167	157	146	134	120
ALJ(S)8-20/20	7.5		208	202	195	186	175	163	150	135

安装图



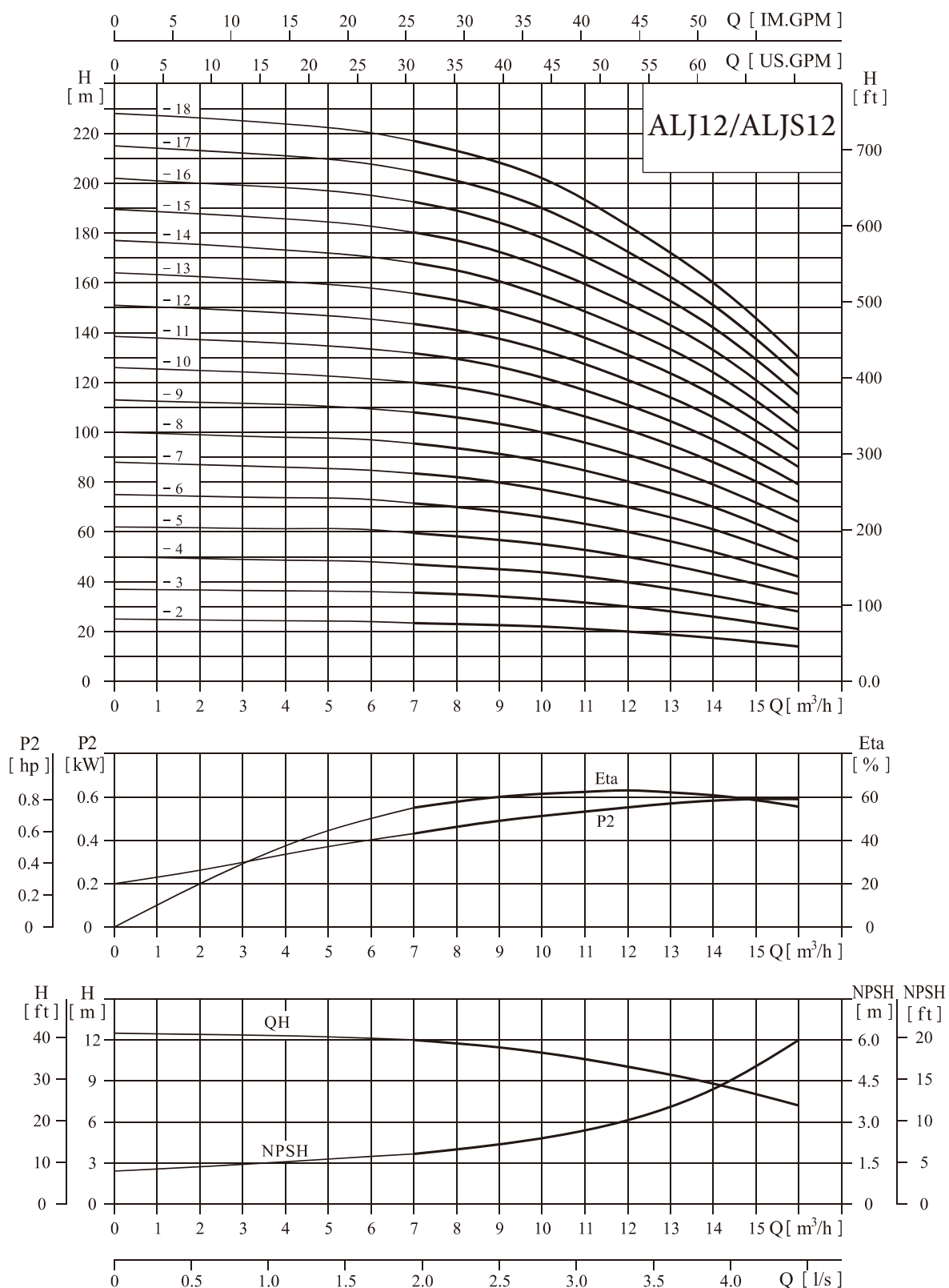
尺寸和重量

型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	A	B	C	D	D1	
ALJ(S)8-2/2	516	150	366	142	170	22
ALJ(S)8-3/3	546	180	366	142	170	27
ALJ(S)8-4/4	629	210	419	155	190	27
ALJ(S)8-5/5	659	240	419	155	190	36
ALJ(S)8-6/6	689	270	419	155	190	37
ALJ(S)8-8/8	814	330	484	165	197	42
ALJ(S)8-10/10	884	390	494	185	230	52
ALJ(S)8-12/12	944	450	494	185	230	53
ALJ(S)8-14/14	1059	510	549	210	260	75
ALJ(S)8-16/16	1119	570	549	210	260	77
ALJ(S)8-18/18	1179	630	549	210	260	85
ALJ(S)8-20/20	1239	690	549	210	260	87

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

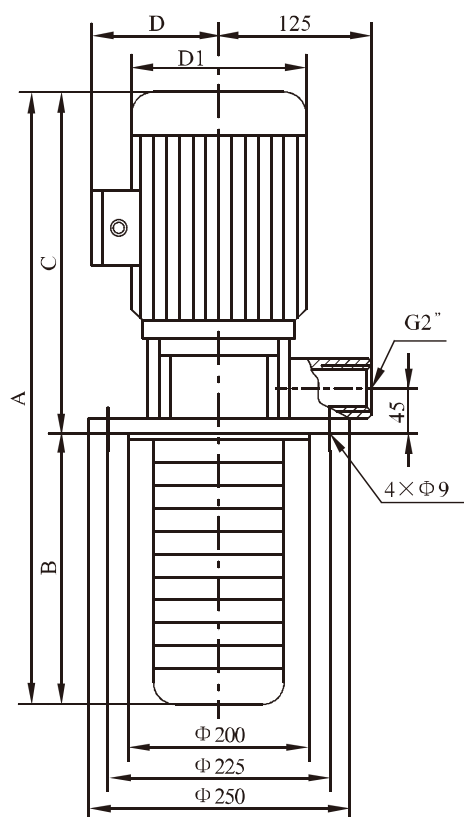
2900rpm



性能表

型号	配用电机 (kW)	Q (m ³ /h)	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ALJ(S)12-2/2	1.5	H (m)	23.5	23	22.5	22	21	20	18.5	17	15.5	14
ALJ(S)12-3/3	2.2		35.5	35	34	33	31.5	30	28	26	23.5	21
ALJ(S)12-4/4	3		47	46	45	44	42	40	37	34	31	28
ALJ(S)12-5/5	3		59.5	58	56.5	55	52.5	50	46.5	43	39	35
ALJ(S)12-6/6	4		71.5	70	68	66	63	60	56	52	47	42
ALJ(S)12-7/7	5.5		83.5	82	79.5	77	73.5	70	65.5	61	55	49
ALJ(S)12-8/8	5.5		95.5	94	91	88	84	80	75	70	63	56
ALJ(S)12-9/9	5.5		108	106	103	100	95.5	91	85	79	71.5	64
ALJ(S)12-10/10	7.5		120	118	114.5	111	106	101	94.5	88	80	72
ALJ(S)12-12/12	7.5		143.5	141	137	133	127	121	113.5	106	96	86
ALJ(S)12-14/14	11		168	165	160	155	148	141	132.5	124	112	100
ALJ(S)12-16/16	11		192.5	189	183.5	178	170	162	152	142	128.5	115
ALJ(S)12-18/18	11		217	213	207.5	202	192.5	183	171.5	160	145	130

安装图



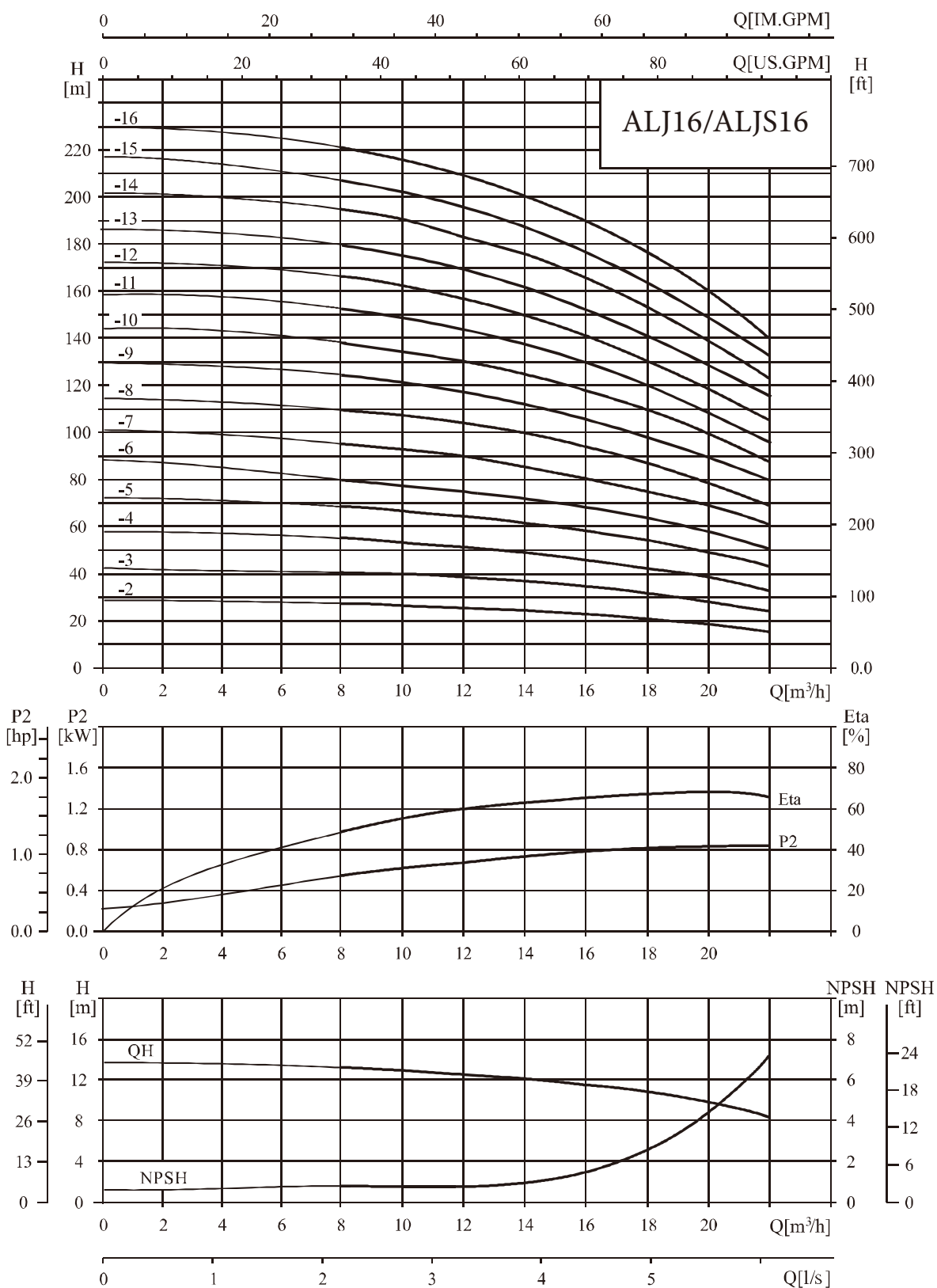
单相电机、隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

尺寸和重量

型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	A	B	C	D	D1	
ALJ(S)12-2/2	569	150	419	155	190	25
ALJ(S)12-3/3	599	180	419	155	190	32
ALJ(S)12-4/4	694	210	484	165	197	41
ALJ(S)12-5/5	724	240	484	165	197	42
ALJ(S)12-6/6	764	270	494	185	230	43
ALJ(S)12-7/7	849	300	549	210	260	67
ALJ(S)12-8/8	879	330	549	210	260	68
ALJ(S)12-9/9	909	360	549	210	260	69
ALJ(S)12-10/10	939	390	549	210	260	74
ALJ(S)12-12/12	999	450	549	210	260	75
ALJ(S)12-14/14	1290	510	780	255	330	76
ALJ(S)12-16/16	1350	570	780	255	330	126
ALJ(S)12-18/18	1410	630	780	255	330	127

性能曲线

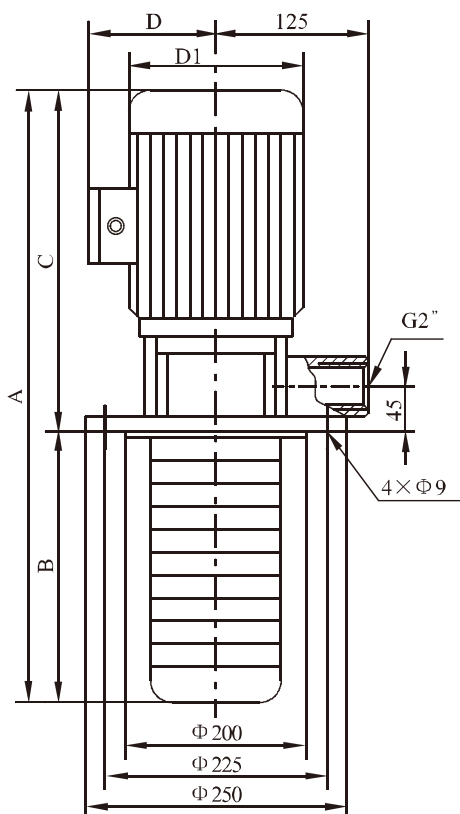
2900rpm



性能表

型号	配用电机 (kW)	Q (m ³ /h)	8	10	12	14	16	18	20	22
ALJ(S)16-2/2	2.2	H (m)	27	26	25	24	22	21	19	16
ALJ(S)16-3/3	3.0		41	40	38	37	34	32	29	25
ALJ(S)16-4/4	4.0		54	53	52	49	46	43	38	34
ALJ(S)16-5/5	5.5		68	67	65	62	58	54	48	43
ALJ(S)16-6/6	5.5		82	80	78	74	70	64	58	52
ALJ(S)16-7/7	7.5		96	95	91	87	82	76	68	61
ALJ(S)16-8/8	7.5		110	108	104	99	94	86	77	70
ALJ(S)16-10/10	11		138	136	131	125	118	109	97	87
ALJ(S)16-12/12	11		166	162	157	150	141	130	116	105
ALJ(S)16-14/14	15		194	190	184	175	166	152	136	122
ALJ(S)16-16/16	15		222	217	210	200	189	174	156	140

安装图



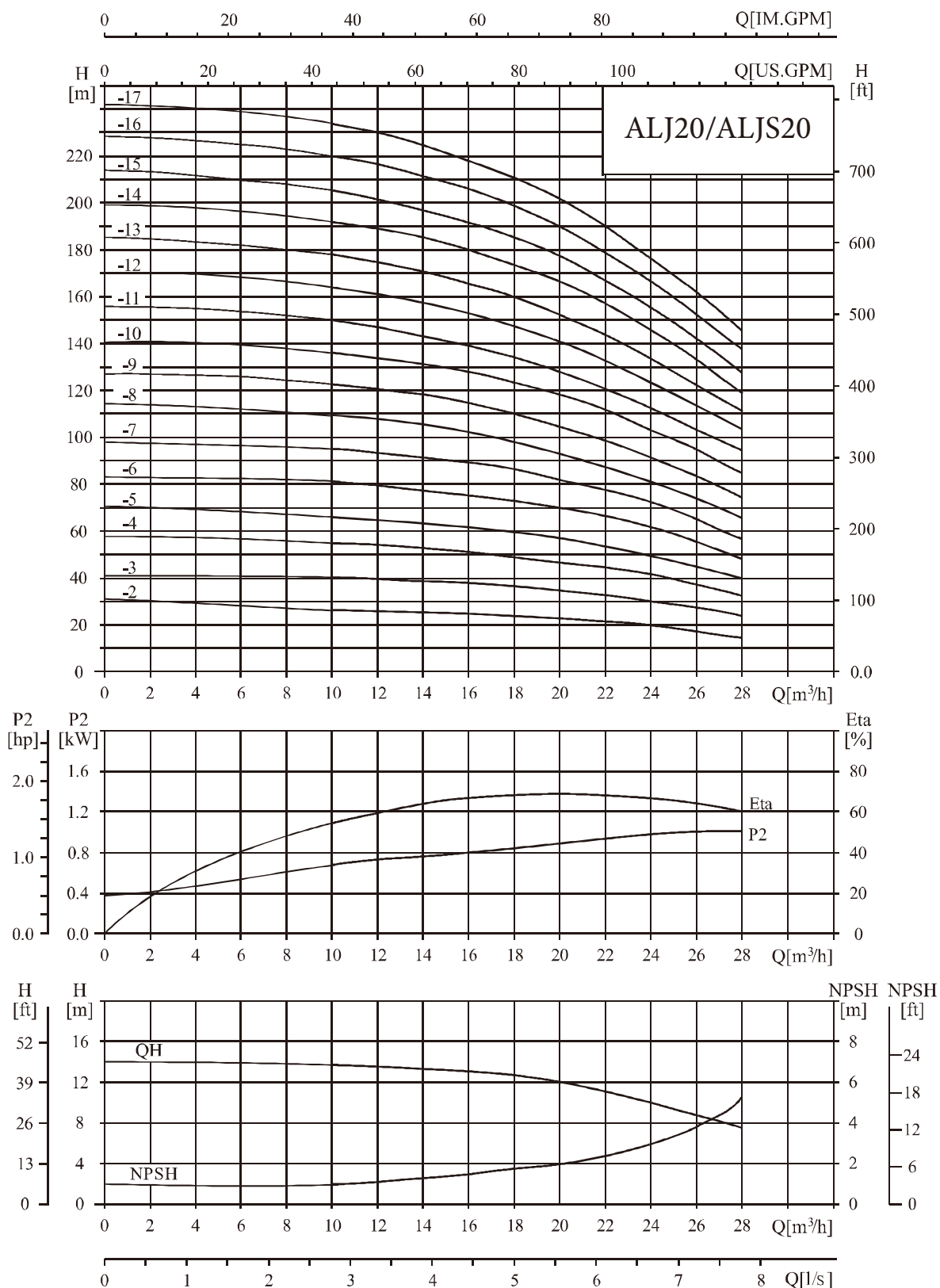
尺寸和重量

型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	A	B	C	D	D1	
ALJ(S)16-2/2	599	180	419	155	190	37
ALJ(S)16-3/3	709	225	484	165	197	47
ALJ(S)16-4/4	764	270	494	185	230	52
ALJ(S)16-5/5	864	315	549	210	260	67
ALJ(S)16-6/6	909	360	549	210	260	72
ALJ(S)16-7/7	954	405	549	210	260	77
ALJ(S)16-8/8	999	450	549	210	260	78
ALJ(S)16-10/10	1320	540	780	255	330	135
ALJ(S)16-12/12	1410	630	780	255	330	140
ALJ(S)16-14/14	1500	720	780	255	330	155
ALJ(S)16-16/16	1590	810	780	255	330	162

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

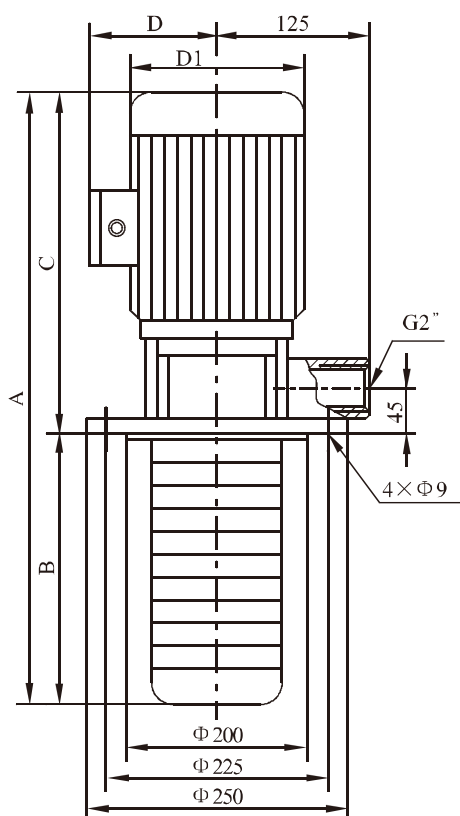
2900rpm



性能表

型号	配用电机 (kW)	Q (m ³ /h)	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28
ALJ(S)20-2/2	2.2	H (m)	27	26.5	26	25	24	23	22	20	18	15
ALJ(S)20-3/3	4.0		40	39.5	39	38	37	35	33	30	27	24
ALJ(S)20-4/4	5.5		54	53	52	51	49	47	44	41	37	33
ALJ(S)20-5/5	5.5		67	66	64	62	60	58	55	50	45	40
ALJ(S)20-6/6	7.5		81	79	77	75	73	70	66	61	55	49
ALJ(S)20-7/7	7.5		95	93	91	89	86	82	77	71	65	58
ALJ(S)20-8/8	11		109	107	105	102	99	94	89	82	75	67
ALJ(S)20-10/10	11		136	134	131	128	124	118	111	103	95	85
ALJ(S)20-12/12	15		164	162	158	154	149	142	133	124	114	102
ALJ(S)20-14/14	15		192	189	185	180	174	166	156	145	133	119
ALJ(S)20-17/17	18.5		234	230	225	219	212	202	190	177	162	145

安装图



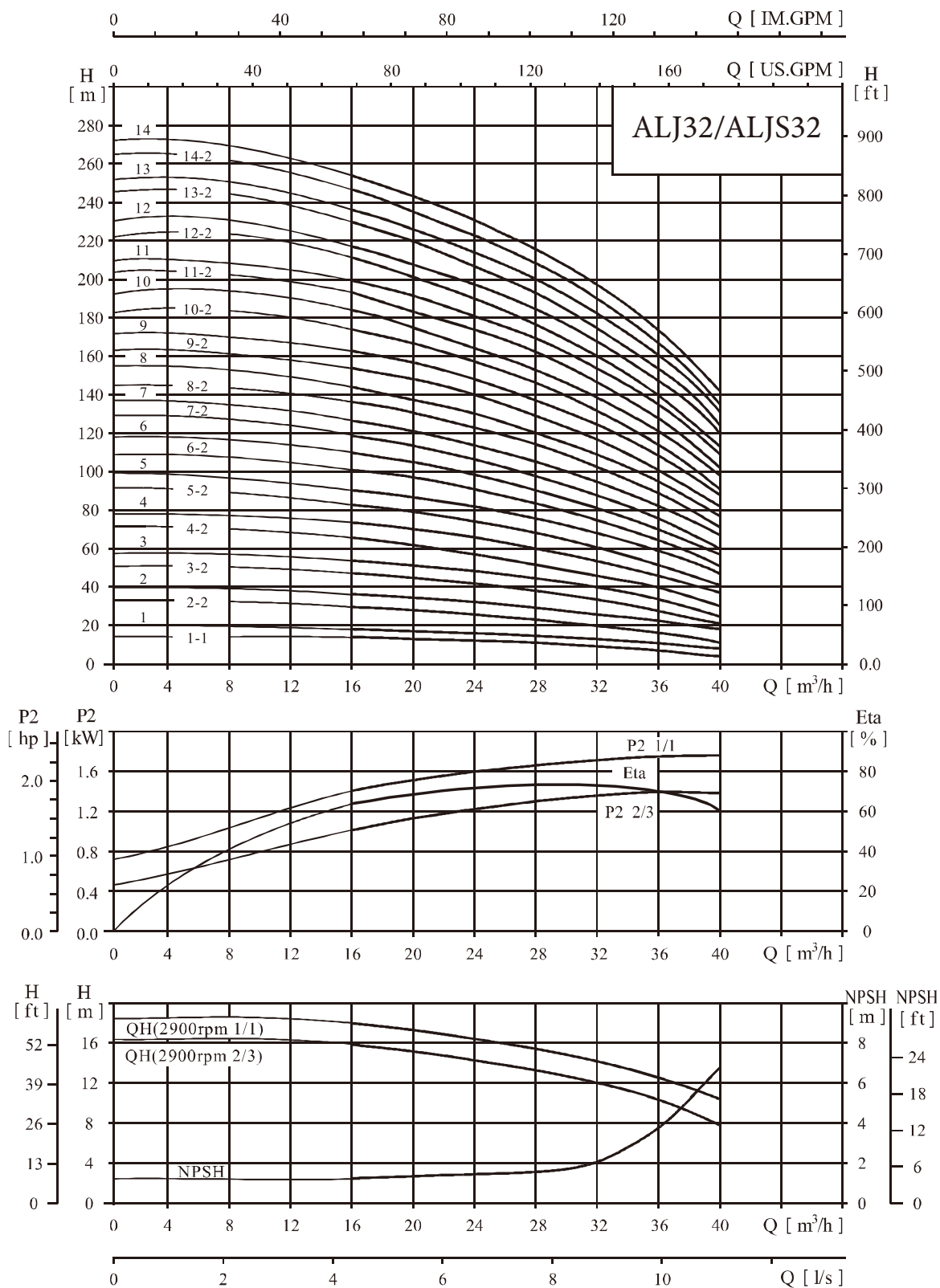
尺寸和重量

型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	A	B	C	D	D1	
ALJ(S)20-2/2	599	180	419	155	190	37
ALJ(S)20-3/3	719	225	494	185	230	50
ALJ(S)20-4/4	819	270	549	210	260	65
ALJ(S)20-5/5	864	315	549	210	260	67
ALJ(S)20-6/6	909	360	549	210	260	75
ALJ(S)20-7/7	954	405	549	210	260	77
ALJ(S)20-8/8	1230	450	780	255	330	131
ALJ(S)20-10/10	1320	540	780	255	330	135
ALJ(S)20-12/12	1410	630	780	255	330	151
ALJ(S)20-14/14	1500	720	780	255	330	155
ALJ(S)20-17/17	1660	855	805	255	330	181

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

2900rpm

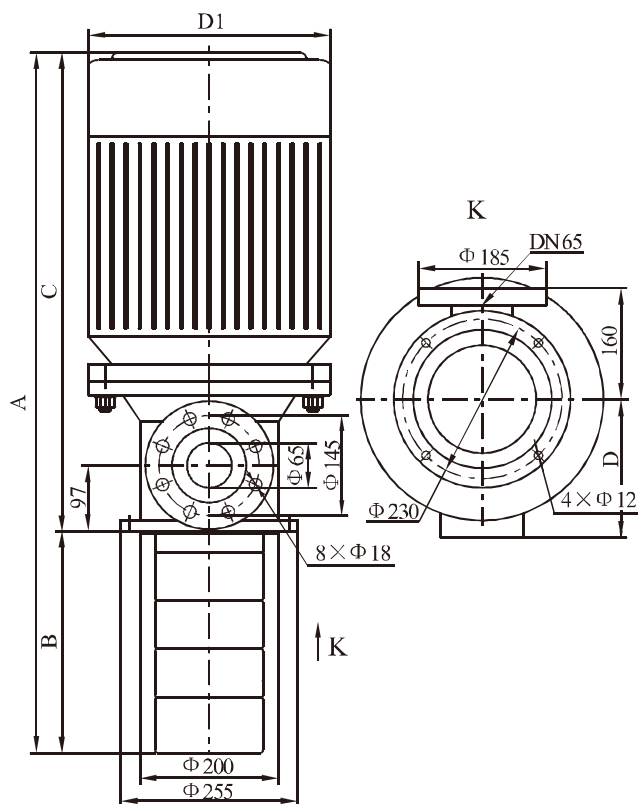


性能表

型号	配用电机 (kW)	Q (m ³ /h)	16	20	24	28	32	36	40
ALJ(S)32-1/1-1	1.5	H (m)	14	13	12	11	9	7	4
ALJ(S)32-1/1	2.2		18	17	15	14	13	11	8
ALJ(S)32-2/2-2	3.0		29	28	26	23	20	16	11
ALJ(S)32-2/2	4.0		36	34	32	29	27	23	18
ALJ(S)32-3/3-2	5.5		47	44	41	38	33	28	21
ALJ(S)32-3/3	5.5		54	51	48	44	40	35	27
ALJ(S)32-4/4-2	7.5		65	62	58	53	46	40	30
ALJ(S)32-4/4	7.5		72	69	65	59	53	47	37
ALJ(S)32-5/5-2	11		83	79	74	68	60	52	41
ALJ(S)32-5/5	11		90	86	81	74	67	59	47
ALJ(S)32-6/6-2	11		101	97	90	83	74	65	51
ALJ(S)32-6/6	11		108	104	97	90	81	72	57
ALJ(S)32-7/7-2	15		119	114	107	98	88	78	60
ALJ(S)32-7/7	15		126	121	113	105	95	85	67

型号	配用电机 (kW)	Q (m ³ /h)	16	20	24	28	32	36	40
ALJ(S)32-8/8-2	15	H (m)	136	131	123	114	102	90	71
ALJ(S)32-8/8	15		144	138	130	120	109	97	77
ALJ(S)32-9/9-2	18.5		154	148	140	129	117	102	82
ALJ(S)32-9/9	18.5		162	156	147	136	124	109	88
ALJ(S)32-10/10-2	18.5		175	166	157	146	131	115	91
ALJ(S)32-10/10	18.5		182	173	164	152	138	122	98
ALJ(S)32-11/11-2	22		193	184	173	164	146	128	102
ALJ(S)32-11/11	22		200	191	180	168	153	135	109
ALJ(S)32-12/12-2	22		211	201	189	178	160	140	113
ALJ(S)32-12/12	22		218	208	196	184	167	147	120
ALJ(S)32-13/13-2	30		230	218	206	193	174	153	124
ALJ(S)32-13/13	30		237	225	213	200	181	160	131
ALJ(S)32-14/14-2	30		247	235	222	210	189	165	135
ALJ(S)32-14/14	30		255	242	229	216	196	172	142

安装图



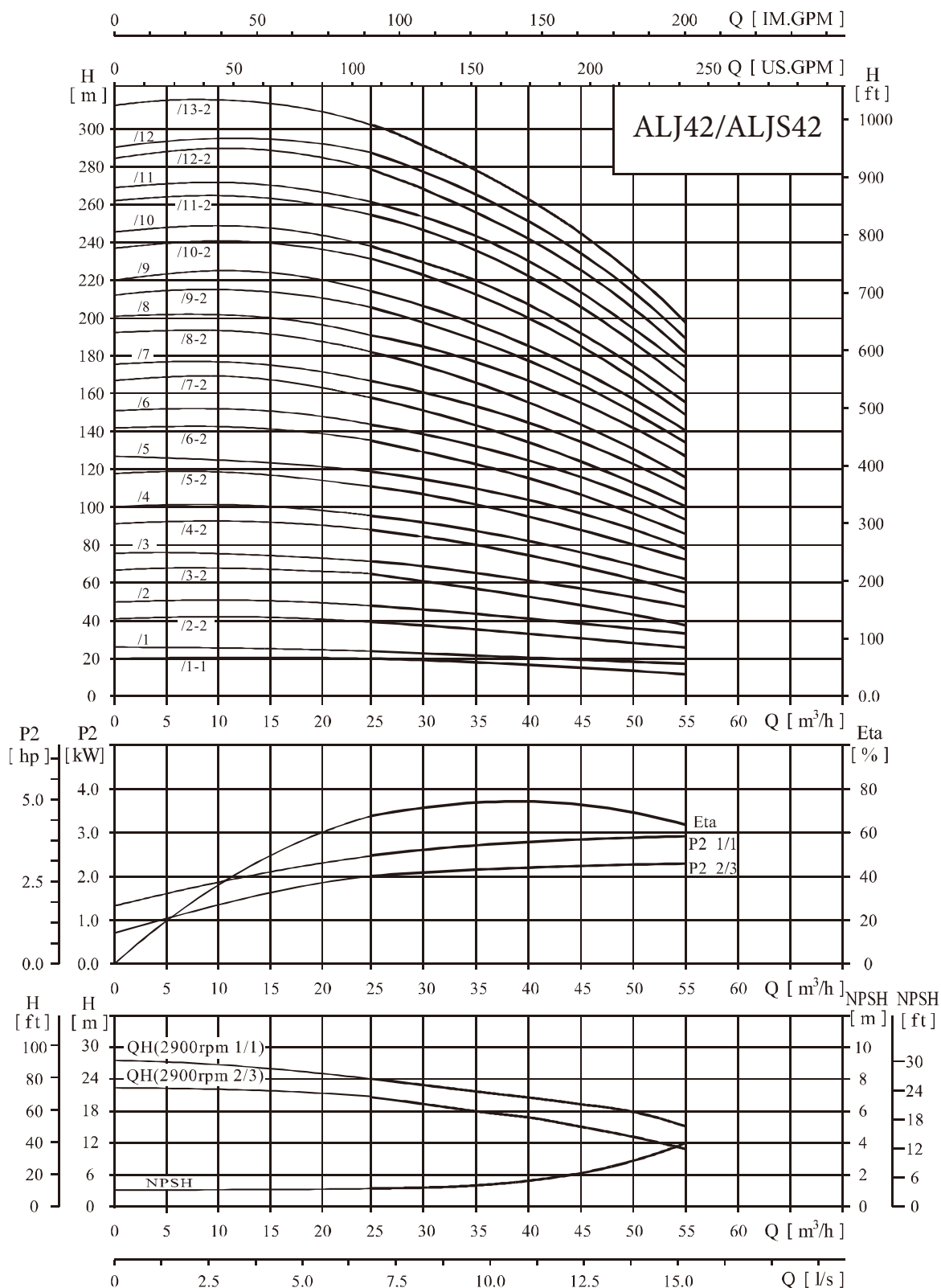
单相电机、隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

尺寸和重量

型号	尺寸(mm)					重量 (kg)
	A	B	C	D	D1	
ALJ(S)32-1/1-1	621	186	435	155	190	49/51
ALJ(S)32-1/1						
ALJ(S)32-2/2-2	746/	256	490/	165/	197/	57/62
ALJ(S)32-2/2	756		500	185	230	
ALJ(S)32-3/3-2	881	326	555	210	260	70
ALJ(S)32-3/3						
ALJ(S)32-4/4-2	951	396	555	210	260	77
ALJ(S)32-4/4						
ALJ(S)32-5/5-2	1309	466	833	255	330	148
ALJ(S)32-5/5						
ALJ(S)32-6/6-2	1379	536	833	255	330	150
ALJ(S)32-6/6						
ALJ(S)32-7/7-2	1449	606	833	255	330	162
ALJ(S)32-7/7						
ALJ(S)32-8/8-2	1519	676	833	255	330	165
ALJ(S)32-8/8						
ALJ(S)32-9/9-2	1614	746	868	255	330	191
ALJ(S)32-9/9						
ALJ(S)32-10/10-2	1684	816	868	255	330	194
ALJ(S)32-10/10						
ALJ(S)32-11/11-2	1794	886	908	285	360	230
ALJ(S)32-11/11						
ALJ(S)32-12/12-2	1864	956	908	285	360	234
ALJ(S)32-12/12						
ALJ(S)32-13/13-2	1894	1026	868	310	400	297
ALJ(S)32-13/13						
ALJ(S)32-14/14-2	1964	1096	868	310	400	300
ALJ(S)32-14/14						

性能曲线

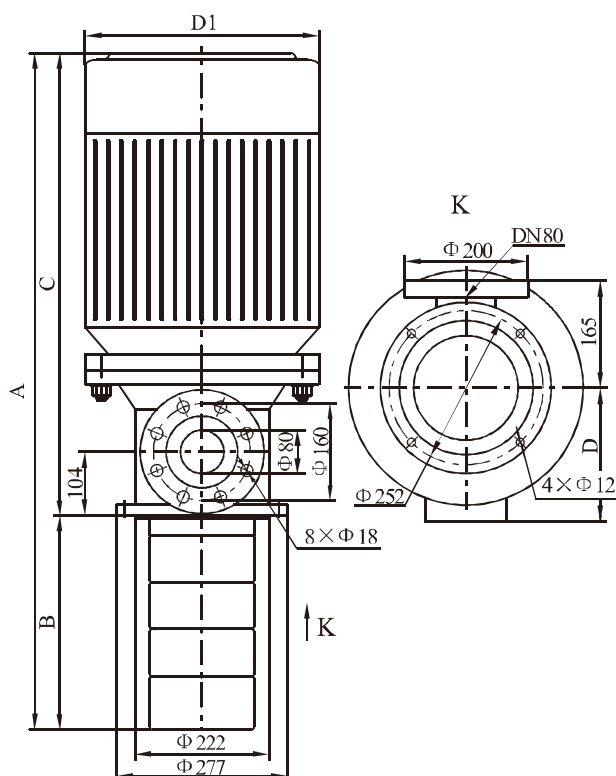
2900rpm



性能表

型号	配用电机 (kW)	Q (m ³ /h)	25	30	35	40	42	45	50	55
ALJ(S)42-1/1-1	3.0	H (m)	20	19	18	17	16	15	13	11
ALJ(S)42-1/1	4.0		24	23	22	21	20	19	18	16
ALJ(S)42-2/2-2	5.5		40	38	36	33	32	30	27	23
ALJ(S)42-2/2	7.5		48	46	44	42	41	39	35	31
ALJ(S)42-3/3-2	11		63	61	58	54	52	50	44	38
ALJ(S)42-3/3	11		71	69	66	63	61	58	53	47
ALJ(S)42-4/4-2	15		87	84	80	75	73	69	62	54
ALJ(S)42-4/4	15		95	92	88	84	81	78	71	62
ALJ(S)42-5/5-2	18.5		111	107	102	96	93	88	80	69
ALJ(S)42-5/5	18.5		119	115	110	105	101	97	88	78
ALJ(S)42-6/6-2	22		135	130	124	117	113	108	97	85
ALJ(S)42-6/6	22		143	138	132	125	122	116	106	93
ALJ(S)42-7/7-2	30		158	152	146	138	134	127	115	100
ALJ(S)42-7/7	30		166	161	154	146	142	135	124	109
ALJ(S)42-8/8-2	30		182	175	168	159	154	146	133	116
ALJ(S)42-8/8	30		190	184	176	167	162	154	141	124
ALJ(S)42-9/9-2	30		205	198	190	180	174	166	150	132
ALJ(S)42-9/9	37		214	207	198	188	183	174	159	140
ALJ(S)42-10/10-2	37		230	221	212	200	194	185	168	147
ALJ(S)42-10/10	37		238	230	220	209	203	193	177	155
ALJ(S)42-11/11-2	45		255	246	236	223	217	206	188	165
ALJ(S)42-11/11	45		263	255	244	232	225	214	196	173
ALJ(S)42-12/12-2	45		280	270	259	245	238	226	206	181
ALJ(S)42-12/12	45		289	280	268	255	247	236	216	190
ALJ(S)42-13/13-2	45		305	294	282	267	259	247	225	198

安装图



尺寸和重量

型号	尺寸(mm)					重量 (kg)
	A	B	C	D	D1	
ALJ(S)42-1/1-1	702/ 712	198	504/ 514	165/ 185	197/ 230	60/65
ALJ(S)42-1/1						
ALJ(S)42-2/2-2	847	278	569	210	260	77/84
ALJ(S)42-2/2						
ALJ(S)42-3/3-2	1090	358	732	255	330	150
ALJ(S)42-3/3						
ALJ(S)42-4/4-2	1170	438	732	255	330	162
ALJ(S)42-4/4						
ALJ(S)42-5/5-2	1300	518	782	255	330	182
ALJ(S)42-5/5						
ALJ(S)42-6/6-2	1405	598	807	285	360	225
ALJ(S)42-6/6						
ALJ(S)42-7/7-2	1560	678	882	310	400	288
ALJ(S)42-7/7						
ALJ(S)42-8/8-2	1640	758	882	310	400	292
ALJ(S)42-8/8						
ALJ(S)42-9/9-2	1720	838	882	310	400	296/315
ALJ(S)42-9/9						
ALJ(S)42-10/10-2	1800	918	882	310	400	320
ALJ(S)42-10/10						
ALJ(S)42-11/11-2	1915	998	917	345	450	385
ALJ(S)42-11/11						
ALJ(S)42-12/12-2	1995	1078	917	345	450	390
ALJ(S)42-12/12						
ALJ(S)42-13/13-2	2075	1158	917	345	450	394

单相电机、隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。



版本号:20241225

浙江雷客泵业有限公司
Laiko Pump (Zhejiang) Co., Ltd.

官方热线:4008-603-757

地址:浙江·温岭·泽国

LAIKO

Data for Reference Only: Any changes are subject to notice without prior notification. 数据仅供参考,如有修改,恕不另行通知。