服务热线

400-808-9008



NYP南元®

浙江南元泵业有限公司

ZHEJIANG NANYUAN PUMP INDUSTRY CO., LTD

浙江省湖州市德清县雷甸镇旭日路8号

0572-8388500

版本号:NYP20220802

产品不断更新，数据仅供参考
版权和最终解释权归南元所有

NYP®



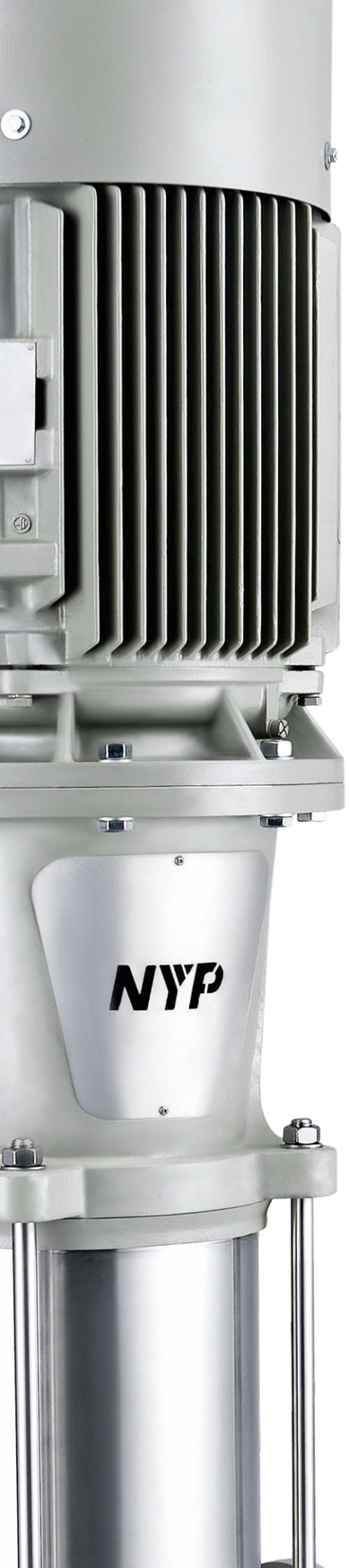
AS+ASH

立式多级高压泵组

50Hz

南元·见更远

WWW.NYP-PUMP.CN



CONTENTS
目录

9 AS1+ASH1-360
11 AS2+ASH2-320
13 AS3+ASH3-360
15 AS4+ASH4-300
17 AS5+ASH5-360
19 AS8+ASH8-220
21 AS10+ASH10-250
23 AS12+ASH12-200
25 AS15+ASH15-180
27 AS16+ASH16-170
29 AS20+ASH20-140
31 AS32+ASH32-170
33 AS45+ASH45-140-2
35 AS64+ASH64-80
37 AS90+ASH90-70-2
39 AS100+ASH100-100
41 AS130+ASH130-100
43 AS160+ASH160-80-2

NYP南元
ZHEJIANG NANYUAN PUMP
INDUSTRY CO., LTD

COMPANY PROFILE
公司简介

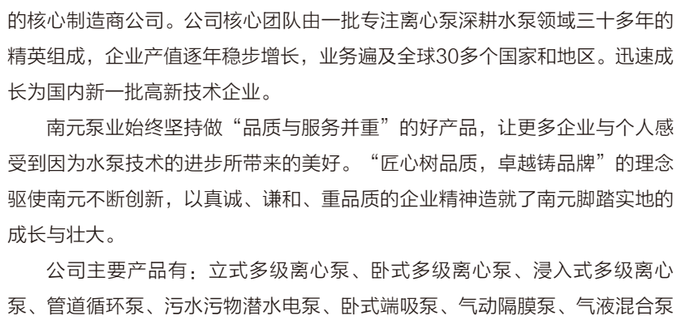
浙江南元泵业有限公司是一家以泵类产品研发、生产、销售、服务为一体的核心制造商公司。公司核心团队由一批专注离心泵深耕水泵领域三十多年的精英组成，企业产值逐年稳步增长，业务遍及全球30多个国家和地区。迅速成长为国内新一批高新技术企业。

南元泵业始终坚持做“品质与服务并重”的好产品，让更多企业与个人感受到因为水泵技术的进步所带来的美好。“匠心树品质，卓越铸品牌”的理念驱使南元不断创新，以真诚、谦和、重品质的企业精神造就了南元脚踏实地的成长与壮大。

公司主要产品有：立式多级离心泵、卧式多级离心泵、浸入式多级离心泵、管道循环泵、污水污物潜水电泵、卧式端吸泵、气动隔膜泵、气液混合泵等系列产品。产品广泛应用于：水处理行业、供水成套、电子行业、清洗行业、建筑行业、锅炉给水、机床冷却、空调循环、环保行业、污水提升等诸多领域。同时提供与泵产品相关的高品质服务。

目前，南元泵业已拥有现代化标准厂房、先进的自动化加工设备以及可靠的加工工艺。南元泵业联合海外高级产品设计专家、国内院校等合作进行专业化研发。南元泵业已被评为国家高新技术企业、专利示范企业，同时还获得了IS09001:2015质量管理体系、IS014001:2015环境管理体系、ISO45001：2018 职业健康安全管理体系、中国节能产品认证、CE认证以及售后服务五星级体系等认证。

感谢您关注南元泵业，我们将竭诚奉献高品质的产品，为客户提供全面、专业、细致的销售服务。请和我们一起，携手见证水泵技术不断改善人类生活，共创水泵行业的进步与辉煌。





中国节能认证

新华节水认证

国家火炬计划
重点高新技术企业

ISO14001
环境管理体系认证

安全生产标准化证书

商品售后服务认证

OHSAS
职业健康安全管理体系认证

ISO9001
质量管理体系认证

泵介绍

AS+ASH为同流量立式多级离心泵串联而成的高压泵组，主要应用于建筑和工业的增压系统的配套设备，满足特殊高压应用领域的需求。

泵组管道式结构可以确保泵直接安装在进出同一水平线上且管径相同的水平管路系统中，全新的技术设计，保持高稳定性的同时，在性能效率、节能、噪音改善等方面均大幅提升。

泵连接方式

- 法兰连接
- 螺纹连接
- 卡箍连接
- 椭圆法兰连接

泵材质

- 不锈钢(AISI304,AISI316)
- 双相不锈钢(2205)

电机

- 鼠笼式全封闭风冷IEC电机，可适用于连续工作制运行
- 防护等级：IP55
- 绝缘等级：F
- 标准电压：3x220-240/380-415V
  1x220-240V
- 单相电机从0.37kW-2.2kW可提供。

泵液体温度

- 常温型泵：液体温度 -15 ℃ 到+70 ℃
- 热水型泵：液体温度 -15 ℃ 到+105 ℃

性能曲线

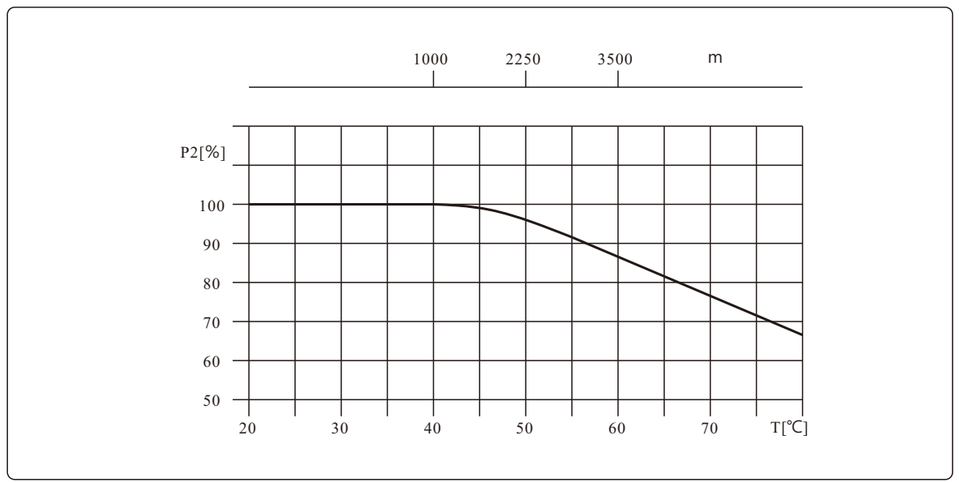
- 所有曲线都基于电机在恒速2900rpm或2950rpm的测量值。
- 曲线容差符合ISO9906。
- 测试采用20℃不含空气的水，运动粘度1mm²/s。
- 泵的使用参照粗线的性能范围，以防流量过小产生过热或流量过大使电机过载等。

泵运行条件

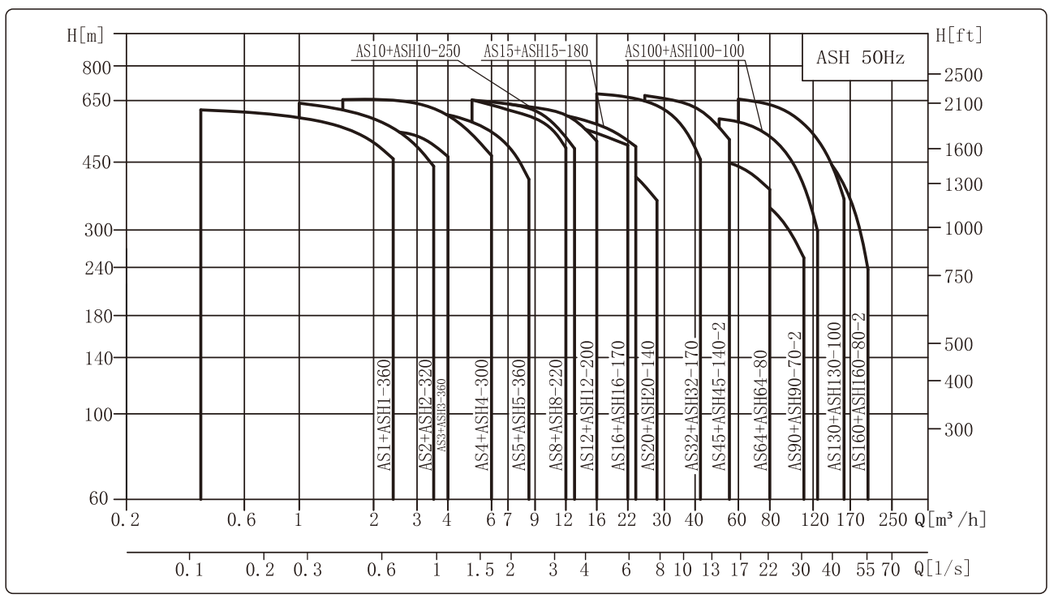
- 稀薄、干净、非易燃易爆且不含颗粒或纤维的液体
- 环境温度：不超过+40 ℃
- 海拔：不超过1000m

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，泵在上述情况下，电机功率需配大。



性能区间



最小进口压力NPSH

如果水泵在运行过程中存在如下某种情况时，可能发生气蚀：

- 水箱或水池低于水泵进水口
- 液体温度过高
- 实际使用流量明显大于额定流量
- 泵中的压力低于输送液体的汽化压力

为避免气蚀，确保泵进口侧有一最小压力。最大吸程H[m]可按照下述计算：

H=Pb × 10.2-NPSH-Hf-Hv-Hs

Pb=大气压力[bar]

（大气压力可设定为1bar）

在闭式系统中，Pb为系统压力[bar]

NPSH=净正吸头

（可从NPSH曲线上泵可能的最大流量处读取）

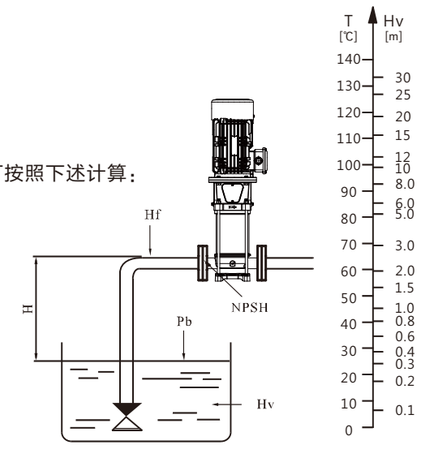
Hf=入口的管路损失[m]

Hv=汽化压力[m]

Hs=安全余量=最小0.5m水头

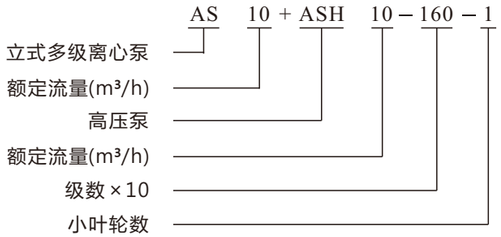
如计算所得H为正值，泵可在最大吸程H情况下运行。

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/没有处于汽蚀状态

型号说明



典型应用

供水

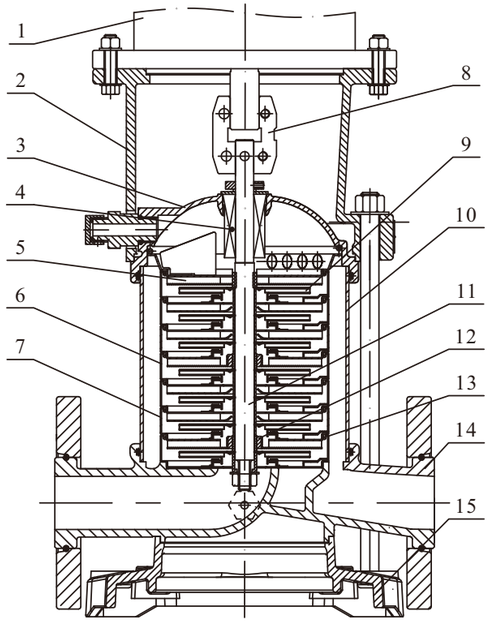
- 水厂过滤与输送
- 水厂分区送水
- 主管网增压
- 工业给水增压
- 水处理超滤系统
- 高压冲洗系统
- 反渗透系统

产品概述

主要参数	AS1+ASH1 -360	AS2+ASH2 -320	AS3+ASH3 -360	AS4+ASH4 -300	AS5+ASH5 -360	AS8+ASH8 -220	AS10+ASH10 -250	AS12+ASH12 -200	AS15+ASH15 -180	AS16+ASH16 -170	AS20+ASH20 -140
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. 4~2.4	1~3.5	1.2~4	1.5~6	2. 5~8. 5	5~12	5~13	7~16	8~23	8~22	10 ~28
流量范围 [l/s]	0.11 ~0.66	0.28~0.97	0. 33~1.1	0.42~1.63	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]	62	64	58	66	62	66	67	64	62	58	50
电机功率 [kW]	0. 37~3	0.37~5.5	0. 37~5.5	0. 55~7.5	0.37~7. 5	0.75~15	0.75~15	1.5~18.5	1. 1~22	2.2~22	1.1~22
温度范围 [℃]	-15~105										
最高效率 [%]	48	52	57	57	66	62	68	63	68	66	68
管路连接卡套	DN25	DN25	DN25	DN32	DN32	DN50	DN50	DN50	DN50	DN50	DN50

主要参数	AS32+ASH32 -170	AS45+ASH45 -140-2	AS64+ASH64 -80	AS90ASH90 -70-2	AS100+ASH100 -100	AS130+ASH130 -100	AS160+ASH160 -80-2
额定流量[m³ /h]	32	45	64	90	100	130	160
额定流量[l/s]	8.9	12.5	17.8	25	27. 78	36. 11	44.44
流量范围[m³ /h]	16 ~42	25 ~55	30 ~80	50 ~110	50 ~125	60 ~160	80~200
流量范围[l/s]	4. 4~11	6. 9~15.3	8~22	14 ~30	14~34. 7	16. 7~44. 4	22. 2~55.6
最大压力[bar]	68	67	48	40	59	66	54
电机功率[kW]	2. 2~45	4~55	4~55	7.5~55	5. 5~75	11 ~110	11 ~110
温度范围[℃]	-15~105						
最高效率[%]	75	75	75	76	79	80	80
管路连接（法兰）	DN65	DN80	DN100	DN100	DN125	DN125	DN125

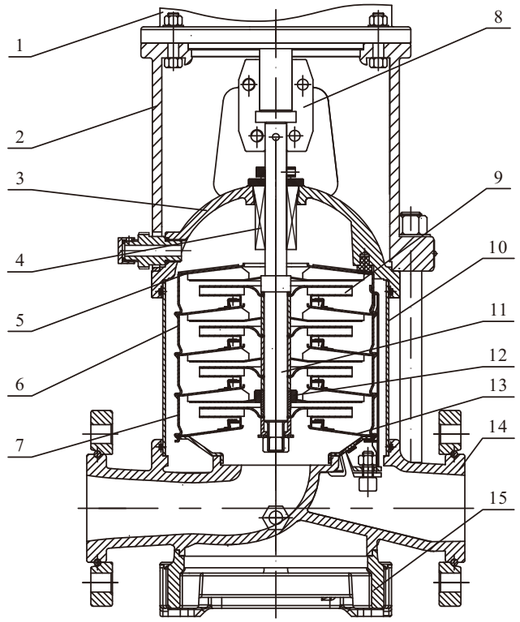
结构图ASH1,2,3,4,5



材料ASH1,2,3,4,5

编号	零件	材料	GB	EN DIN	AISI/ASTM
1	电机	组合件	/	/	/
2	支架	球墨铸铁	GB 1348-QT500-7	EN 1563 EN-GJS-500-7	ASTMA53665-45-12
3	密封座	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
4	机械密封	组合件	/	/	/
5	出水导叶	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
6	导叶	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
7	支撑导叶	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
8	联轴器	球墨铸铁	GB 1348-QT500-7	EN 1563 EN-GJS-500-7	ASTMA53665-45-12
9	叶轮	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
10	外筒	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
11	泵轴	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
12	轴承	碳化钨	/	/	/
13	进水导叶	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
14	进出水体	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
15	底座	球墨铸铁	GB 1348-QT500-7	EN 1563 EN-GJS-500-7	ASTMA53665-45-12

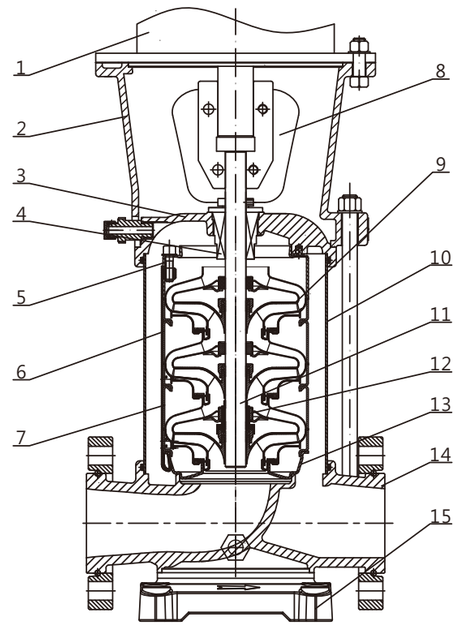
结构图ASH8,10,12,15,16,20



材料ASH8,10,12,15,16,20

编号	零件	材料	GB	EN DIN	AISI/ASTM
1	电机	组合件	/	/	/
2	支架	球墨铸铁	GB 1348-QT500-7	EN 1563 EN-GJS-500-7	ASTMA53665-45-12
3	密封座	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
4	机械密封	组合件	/	/	/
5	出水导叶	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
6	导叶	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
7	支撑导叶	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
8	联轴器	球墨铸铁	GB 1348-QT500-7	EN 1563 EN-GJS-500-7	ASTMA53665-45-12
9	叶轮	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
10	外筒	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
11	泵轴	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
12	轴承	碳化钨	/	/	/
13	进水导叶	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
14	进出水体	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
15	底座	球墨铸铁	GB 1348-QT500-7	EN 1563 EN-GJS-500-7	ASTMA53665-45-12

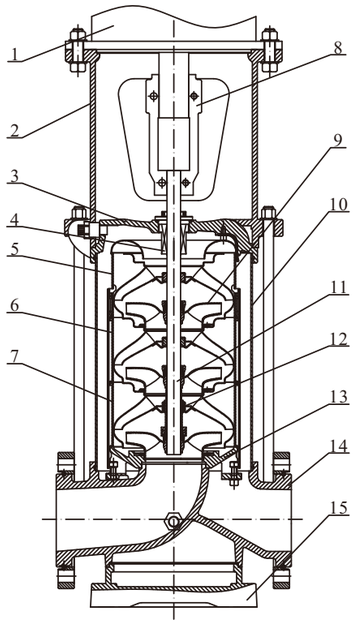
结构图ASH32,45,64,90



材料ASH32,45,64,90

编号	零件	材料	GB	EN DIN	AISI/ASTM
1	电机	组合件	/	/	/
2	支架	球墨铸铁	GB 1348-QT500-7	EN 1563 EN-GJS-500-7	ASTMA53665-45-12
3	密封座	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
4	机械密封	组合件	/	/	/
5	出水导叶	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
6	导叶	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
7	支撑导叶	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
8	联轴器	球墨铸铁	GB 1348-QT500-7	EN 1563 EN-GJS-500-7	ASTMA53665-45-12
9	叶轮	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
10	外筒	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
11	泵轴	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
12	轴承	碳化钨	/	/	/
13	进水导叶	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
14	进出水体	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
15	底座	球墨铸铁	GB 1348-QT500-7	EN 1563 EN-GJS-500-7	ASTMA53665-45-12

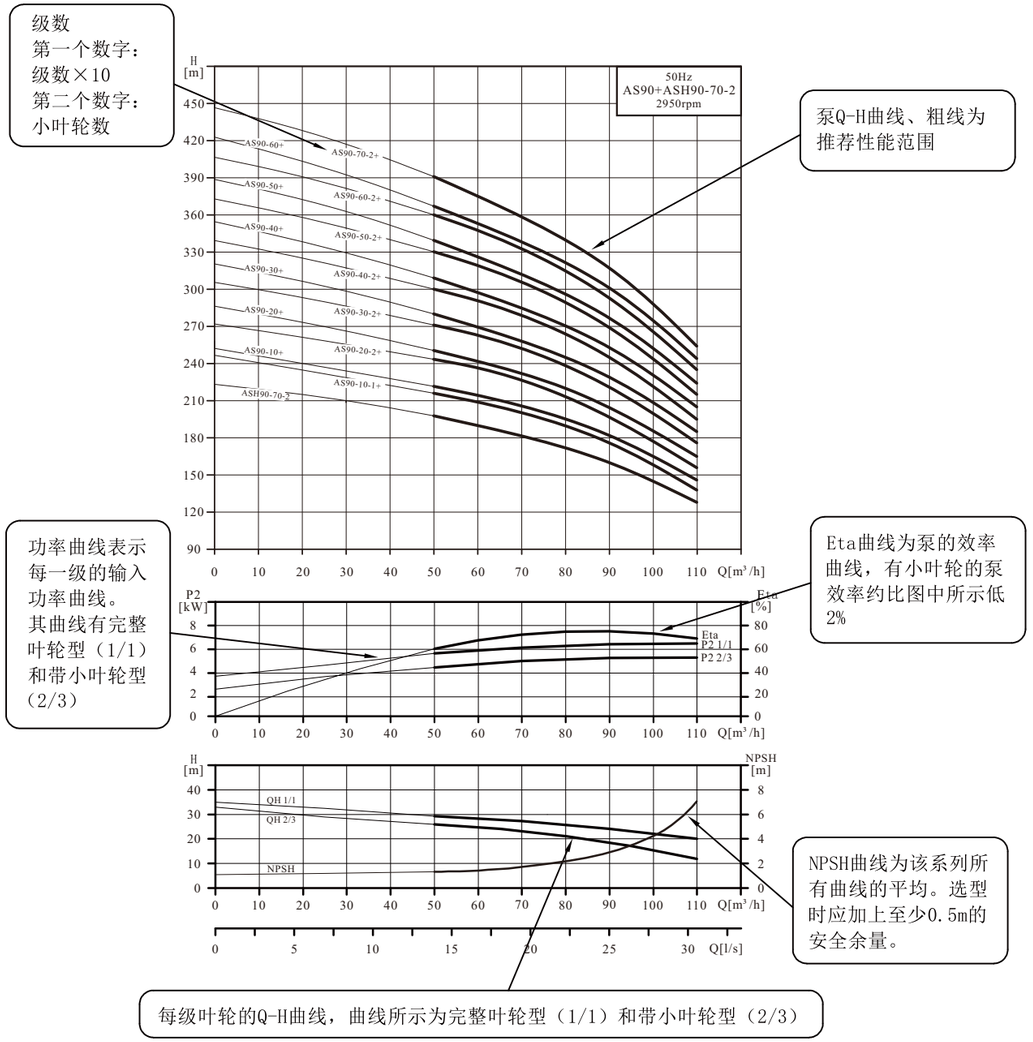
结构图ASH100,130,160



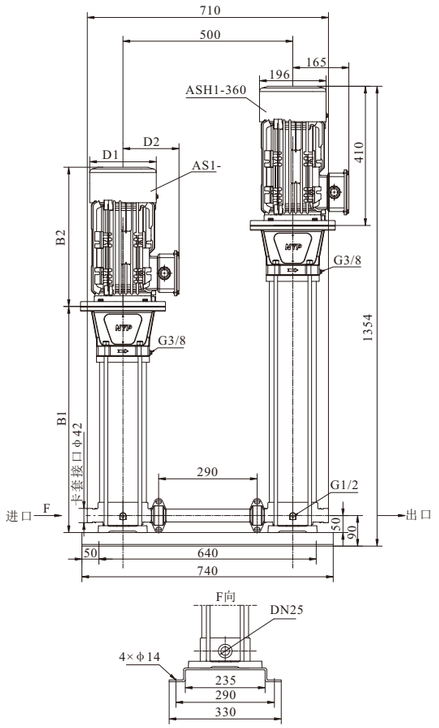
材料ASH100,130,160

编号	零件	材料	GB	EN DIN	AISI/ASTM
1	电机	组合件	/	/	/
2	支架	球墨铸铁	GB 1348-QT500-7	EN 1563 EN-GJS-500-7	ASTM A536 65-45-12
3	密封座	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
4	机械密封	组合件	/	/	/
5	出水导叶	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
6	导叶	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
7	支撑导叶	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
8	联轴器	球墨铸铁	GB 1348-QT500-7	EN 1563 EN-GJS-500-7	ASTM A536 65-45-12
9	叶轮	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
10	外筒	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
11	泵轴	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
12	轴承	碳化钨	/	/	/
13	进水导叶	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
14	进出水体	不锈钢	GB/T20878-06Cr19Ni10	EN 10088-1.4301	AISI304
15	底座	球墨铸铁	GB 1348-QT500-7	EN 1563 EN-GJS-500-7	ASTM A536 65-45-12

性能曲线读取说明



安装尺寸和产品重量

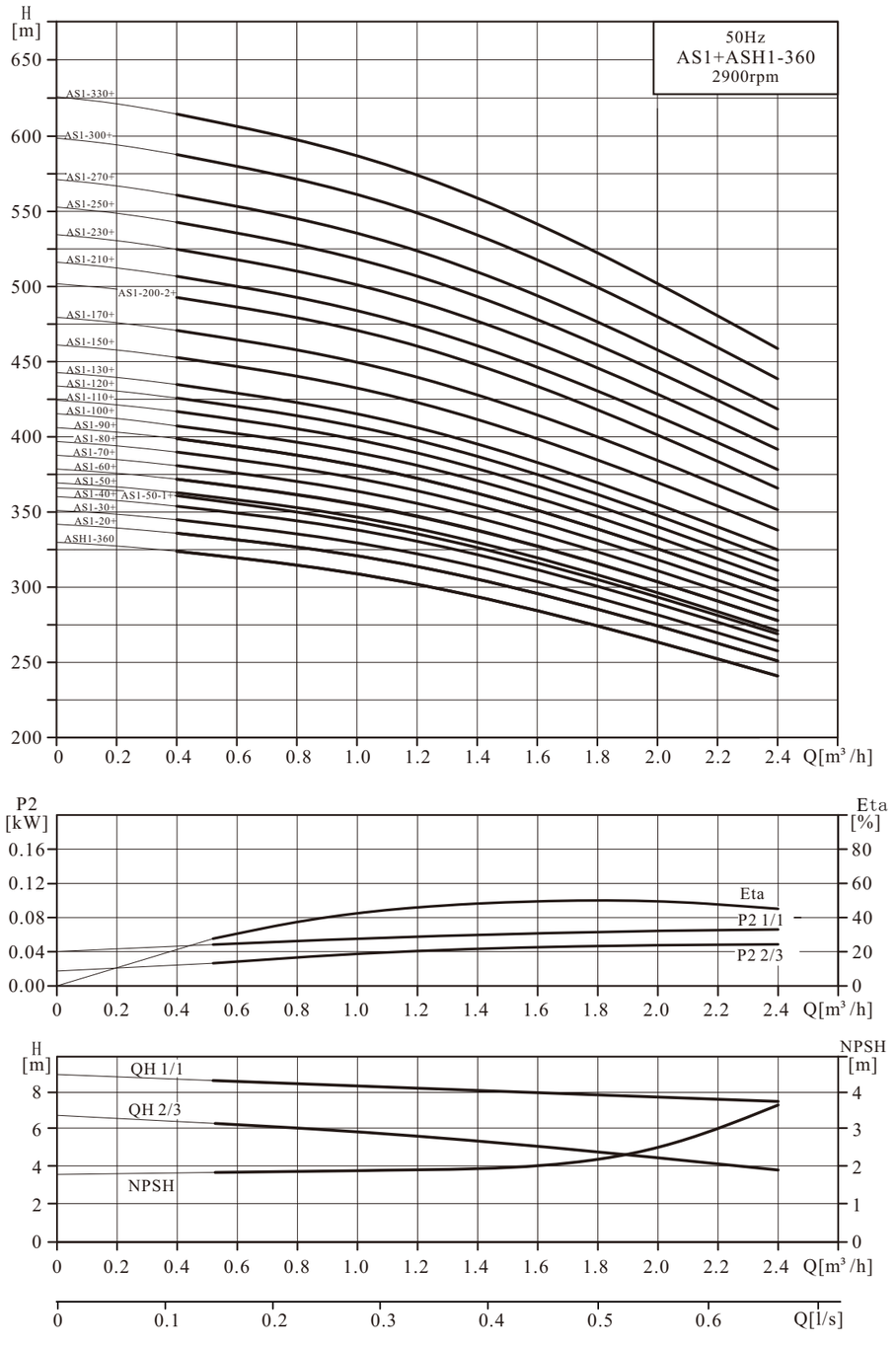


型号	尺寸（mm）					重量（kg）
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
AS1-20+ASH1-360	262	240	502	148	117	112
AS1-30+ASH1-360	280	240	520	148	117	112
AS1-40+ASH1-360	298	240	538	148	117	113
AS1-50-1+ASH1-360	316	240	556	148	117	114
AS1-50+ASH1-360	316	240	556	148	117	114
AS1-60+ASH1-360	334	240	574	148	117	115
AS1-70+ASH1-360	352	240	592	148	117	116
AS1-80+ASH1-360	380	280	660	170	142	125
AS1-90+ASH1-360	398	280	678	170	142	126
AS1-100+ASH1-360	416	280	696	170	142	127
AS1-110+ASH1-360	434	280	714	170	142	129
AS1-120+ASH1-360	452	280	732	170	142	130
AS1-130+ASH1-360	470	280	750	170	142	131
AS1-150+ASH1-360	506	280	786	170	142	132
AS1-170+ASH1-360	552	350	902	190	155	140
AS1-200-2+ASH1-360	606	350	956	190	155	142
AS1-210+ASH1-360	624	350	974	190	155	147
AS1-230+ASH1-360	660	350	1010	190	155	148
AS1-250+ASH1-360	696	350	1046	190	155	150
AS1-270+ASH1-360	732	350	1082	190	155	151
AS1-300+ASH1-360	786	350	1136	190	155	153
AS1-330+ASH1-360	850	410	1260	196	165	162

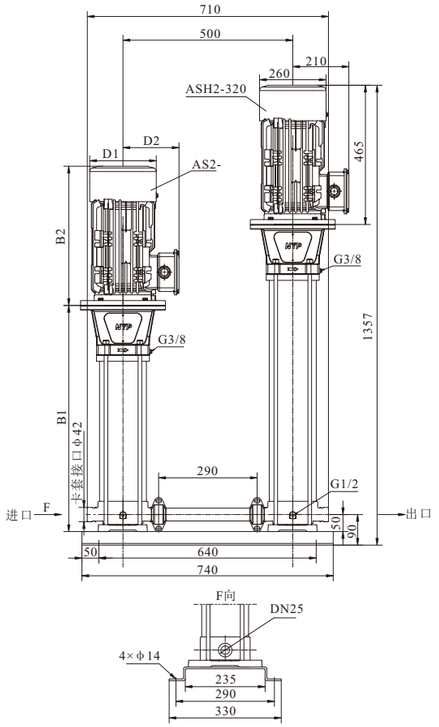
运行性能数据

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	2	2.2	2.4
AS1-20+ASH1-360	0.37+3	H（m）	336	332.7	328.4	321	314.8	307.5	298	288.5	277	266	251
AS1-30+ASH1-360	0.37+3		345	341.7	337.4	330	323	315.5	306	296	284	273	258
AS1-40+ASH1-360	0.37+3		354	350.5	346	338	331.5	324	314	304	292	280	265
AS1-50-1+ASH1-360	0.37+3		361	357	352	343.5	337	329	319	309	296	285	269
AS1-50+ASH1-360	0.55+3		363	359.5	355	347	340	332	322	311.5	299	287	271.5
AS1-60+ASH1-360	0.55+3		372	368.5	364	355	348	340	330	319	306	294	278
AS1-70+ASH1-360	0.55+3		381	377.5	372.5	364	357	349	338	327	314	302	285
AS1-80+ASH1-360	0.75+3		390	386.5	381	373	365	357	346	335	321	309	292
AS1-90+ASH1-360	0.75+3		399	395	390	381	374	365	354	342	329	316	298
AS1-100+ASH1-360	0.75+3		408	404	399	390	382	373	362	350	336	323	305
AS1-110+ASH1-360	1.1+3		417	413	408	398	391	381	370	358	343	330	312
AS1-120+ASH1-360	1.1+3		426	422	416	407	399	390	378	366	351	337	318
AS1-130+ASH1-360	1.1+3		435	431	425	415	408	398	386	373	358	344	325
AS1-150+ASH1-360	1.1+3		453	449	443	433	424	414	402	389	373	358	338
AS1-170+ASH1-360	1.5+3		471	466.5	461	450	441	431	417	404	388	372	352
AS1-200-2+ASH1-360	1.5+3		493	488	481	471	461	449	435	421	404	388	366
AS1-210+ASH1-360	2.2+3		507	502.5	496	484	475	464	449	435	417	401	379
AS1-230+ASH1-360	2.2+3		525	520	513	501	492	480	465	450	432	415	392
AS1-250+ASH1-360	2.2+3		543	538	531	518	509	497	481	466	447	429	405
AS1-270+ASH1-360	2.2+3		561	556	549	535	525	513	497	481	462	443	419
AS1-300+ASH1-360	2.2+3		588	583	575	561	551	538	521	504	484	464	439
AS1-330+ASH1-360	3+3		615	610	601	587	576	562	545	528	506	486	459

性能曲线



安装尺寸和产品重量



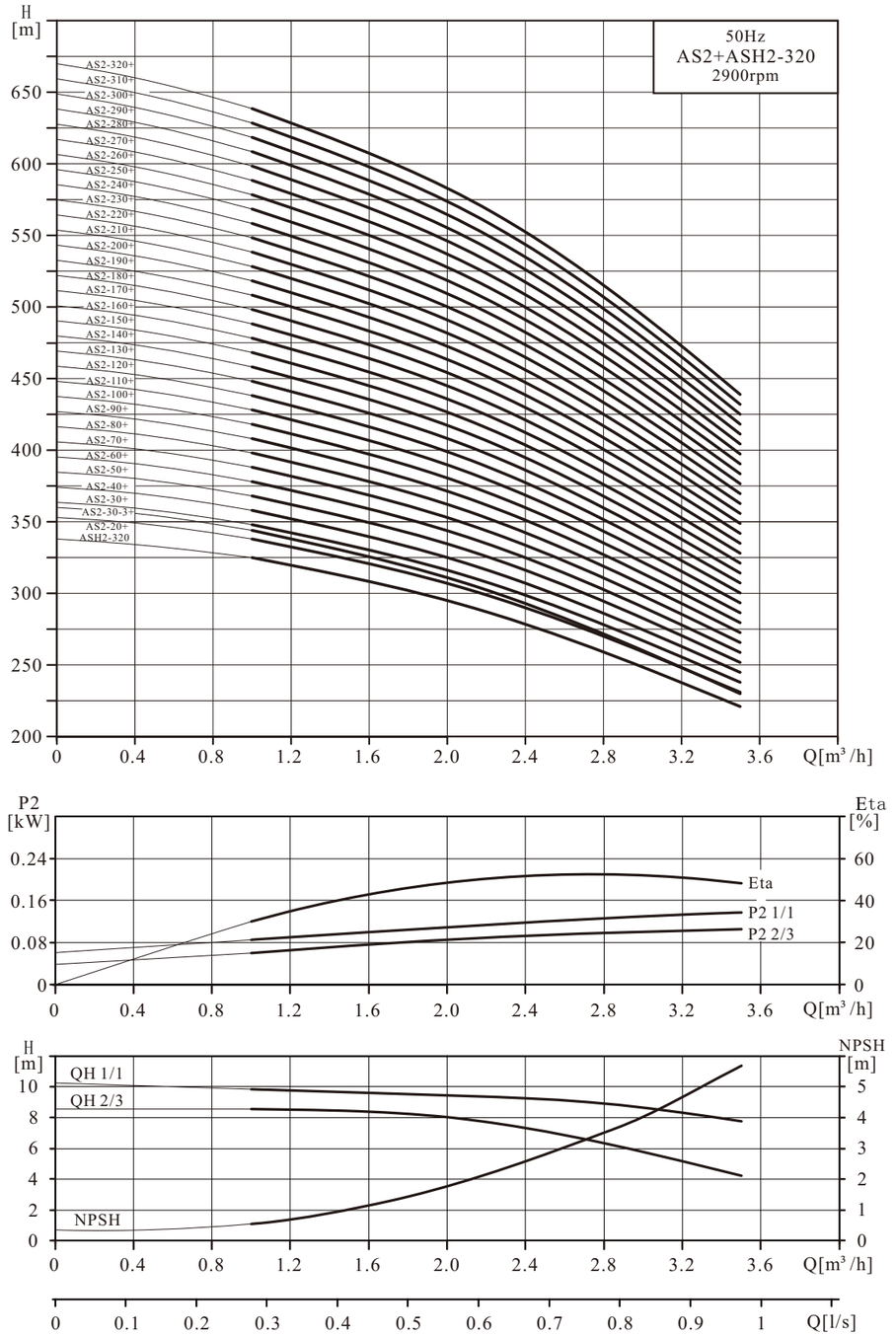
型号	尺寸（mm）					重量
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	（kg）
AS2-20+ASH2-320	262	240	502	148	117	142
AS2-30-3+ASH2-320	280	240	520	148	117	142
AS2-30+ASH2-320	280	240	520	148	117	144
AS2-40+ASH2-320	298	240	538	148	117	144
AS2-50+ASH2-320	326	280	606	170	142	154
AS2-60+ASH2-320	344	280	624	170	142	154
AS2-70+ASH2-320	362	280	642	170	142	157
AS2-80+ASH2-320	380	280	660	170	142	158
AS2-90+ASH2-320	398	280	678	170	142	158
AS2-100+ASH2-320	426	350	776	190	155	166
AS2-110+ASH2-320	444	350	794	190	155	166
AS2-120+ASH2-320	462	350	812	190	155	167
AS2-130+ASH2-320	480	350	830	190	155	172
AS2-140+ASH2-320	498	350	848	190	155	172
AS2-150+ASH2-320	516	350	866	190	155	173
AS2-160+ASH2-320	534	350	884	190	155	174
AS2-170+ASH2-320	552	350	902	190	155	174
AS2-180+ASH2-320	570	350	920	190	155	175
AS2-190+ASH2-320	598	410	1008	196	165	182
AS2-200+ASH2-320	616	410	1026	196	165	183
AS2-210+ASH2-320	634	410	1044	196	165	184
AS2-220+ASH2-320	652	410	1062	196	165	184
AS2-230+ASH2-320	670	410	1080	196	165	185
AS2-240+ASH2-320	688	410	1098	230	185	195
AS2-250+ASH2-320	706	410	1116	230	185	195
AS2-260+ASH2-320	724	410	1134	230	185	196
AS2-270+ASH2-320	742	410	1152	230	185	197
AS2-280+ASH2-320	760	410	1170	230	185	198
AS2-290+ASH2-320	778	410	1188	230	185	198
AS2-300+ASH2-320	796	410	1206	230	185	199
AS2-310+ASH2-320	834	465	1299	260	210	224
AS2-320+ASH2-320	852	465	1317	260	210	224

运行性能数据

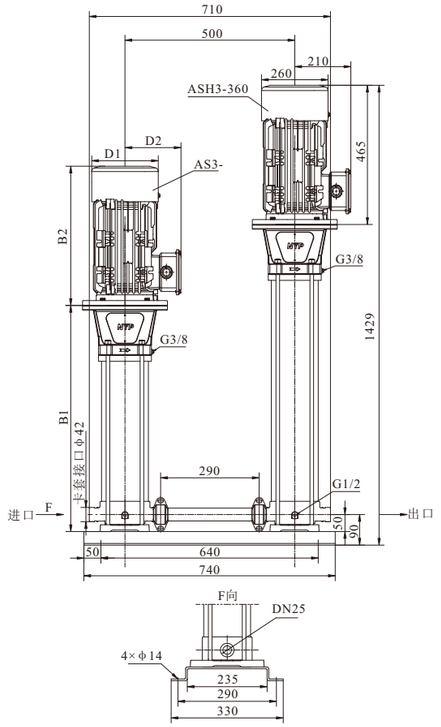
型号	配用电机(kW)	Q (m³/h)	1.0	1.2	1.6	2.0	2.4	2.8	3.2	3.5
AS2-20+ASH2-320	0.37+5.5	H (m)	338	334	320	307	290	271	255	231
AS2-30-3+ASH2-320	0.37+5.5		344	340	325	311	293	273	255	230
AS2-30+ASH2-320	0.55+5.5		348	344	329	316	299	279	262	238
AS2-40+ASH2-320	0.55+5.5		358	354	339	326	308	287	270	245
AS2-50+ASH2-320	0.75+5.5		368	364	349	334	316	295	278	252
AS2-60+ASH2-320	0.75+5.5		376	371	355	341	321	299	280	253
AS2-70+ASH2-320	1.1+5.5		388	384	368	353	334	311	293	266
AS2-80+ASH2-320	1.1+5.5		398	394	378	363	343	320	301	273
AS2-90+ASH2-320	1.1+5.5		408	404	387	371	351	328	308	280
AS2-100+ASH2-320	1.5+5.5		418	414	397	381	360	336	316	287
AS2-110+ASH2-320	1.5+5.5		428	424	406	390	369	344	324	294
AS2-120+ASH2-320	1.5+5.5		438	434	416	400	378	352	331	301
AS2-130+ASH2-320	2.2+5.5		448	444	425	409	386	360	339	308
AS2-140+ASH2-320	2.2+5.5		458	454	435	418	395	368	347	315
AS2-150+ASH2-320	2.2+5.5		468	464	444	427	404	376	354	322
AS2-160+ASH2-320	2.2+5.5		479	474	454	437	413	385	362	329

型号	配用电机(kW)	Q (m³/h)	1.0	1.2	1.6	2.0	2.4	2.8	3.2	3.5
AS2-170+ASH2-320	2.2+5.5	H (m)	489	484	464	446	422	393	370	336
AS2-180+ASH2-320	2.2+5.5		498	494	473	454	430	401	377	342
AS2-190+ASH2-320	3+5.5		508	504	483	463	439	409	385	349
AS2-200+ASH2-320	3+5.5		518	514	492	472	447	417	392	356
AS2-210+ASH2-320	3+5.5		528	524	502	482	456	425	400	363
AS2-220+ASH2-320	3+5.5		538	534	511	491	465	433	407	370
AS2-230+ASH2-320	3+5.5		549	544	522	501	473	441	415	377
AS2-240+ASH2-320	4+5.5		559	554	531	510	482	449	422	384
AS2-250+ASH2-320	4+5.5		570	564	541	519	491	458	430	391
AS2-260+ASH2-320	4+5.5		580	574	551	528	499	466	438	397
AS2-270+ASH2-320	4+5.5		590	584	560	537	508	474	445	404
AS2-280+ASH2-320	4+5.5		600	594	570	547	517	482	453	411
AS2-290+ASH2-320	4+5.5		610	604	579	556	525	490	460	418
AS2-300+ASH2-320	4+5.5		620	614	589	565	534	498	468	425
AS2-310+ASH2-320	5.5+5.5		630	624	599	574	543	506	476	432
AS2-320+ASH2-320	5.5+5.5		640	634	608	583	551	514	483	439

性能曲线



安装尺寸和产品重量

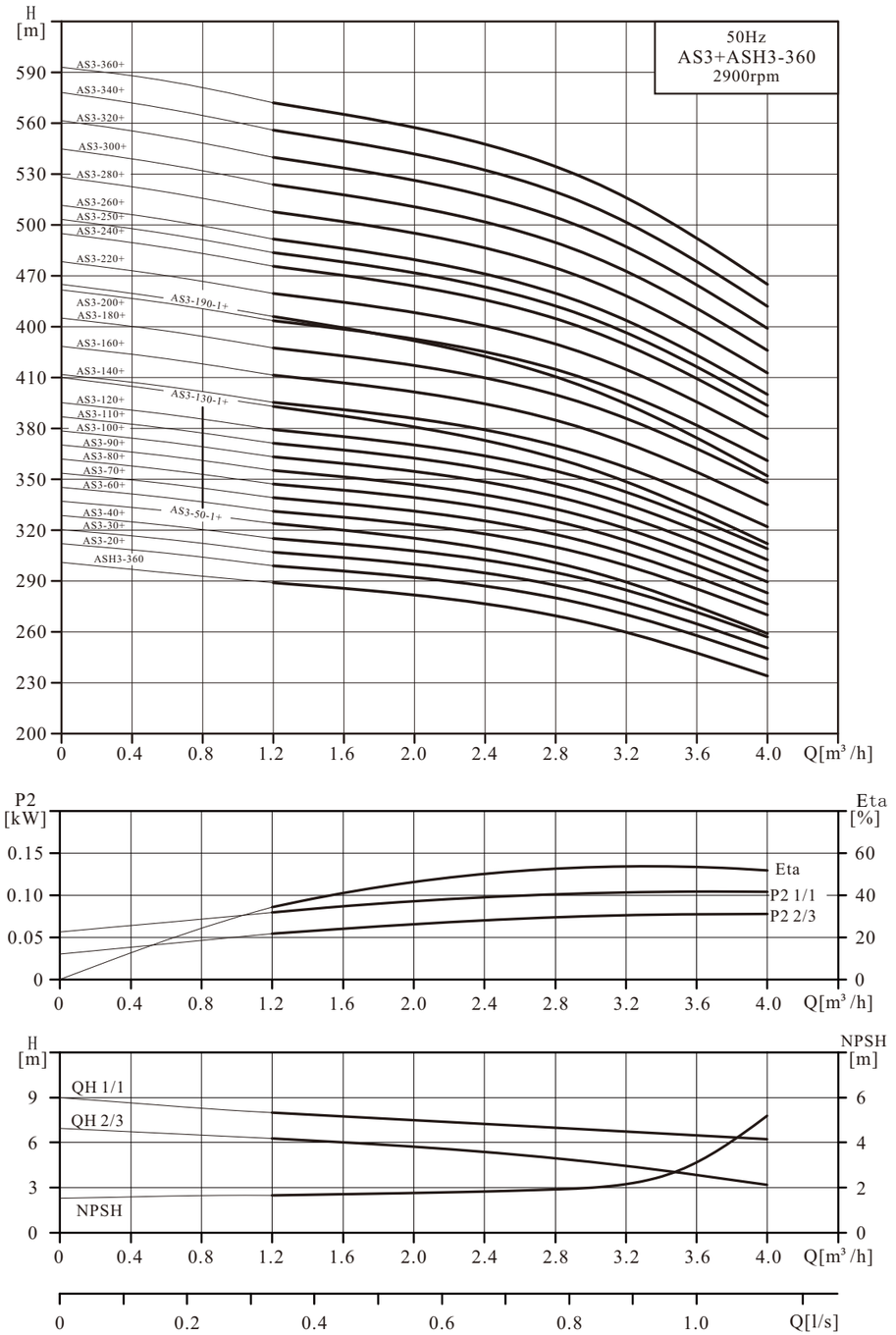


型号	尺寸（mm）					重量
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	（kg）
AS3-20+ASH3-360	262	240	502	148	117	145
AS3-30+ASH3-360	280	240	520	148	117	146
AS3-40+ASH3-360	298	240	538	148	117	147
AS3-50-1+ASH3-360	316	240	556	148	117	148
AS3-50+ASH3-360	326	280	606	170	142	157
AS3-60+ASH3-360	344	280	624	170	142	158
AS3-70+ASH3-360	362	280	642	170	142	160
AS3-80+ASH3-360	380	280	660	170	142	161
AS3-90+ASH3-360	398	280	678	170	142	162
AS3-100+ASH3-360	426	350	776	190	155	163
AS3-110+ASH3-360	444	350	794	190	155	170
AS3-120+ASH3-360	462	350	812	190	155	170
AS3-130-1+ASH3-360	480	350	830	190	155	171
AS3-140+ASH3-360	498	350	848	190	155	176
AS3-160+ASH3-360	534	350	884	190	155	176
AS3-180+ASH3-360	570	350	920	190	155	177
AS3-190-1+ASH3-360	588	350	938	190	155	178
AS3-200+ASH3-360	616	410	1026	196	165	185
AS3-220+ASH3-360	652	410	1062	196	165	187
AS3-240+ASH3-360	688	410	1098	196	165	188
AS3-250+ASH3-360	706	410	1116	196	165	189
AS3-260+ASH3-360	724	410	1134	230	185	199
AS3-280+ASH3-360	760	410	1170	230	185	200
AS3-300+ASH3-360	816	410	1226	230	185	201
AS3-320+ASH3-360	852	410	1262	230	185	203
AS3-340+ASH3-360	888	465	1353	260	210	228
AS3-360+ASH3-360	924	465	1389	260	210	230

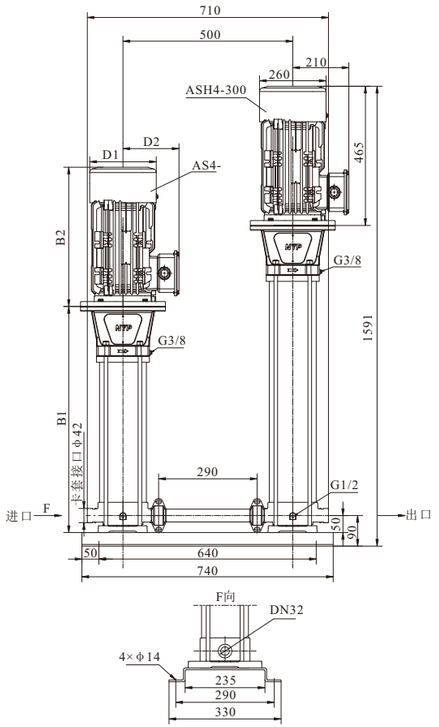
运行性能数据

型号	配用电机（kW）	Q（m^3/h）	1.2	1.6	2	2.4	2.8	3	3.2	3.6	4
AS3-20+ASH3-360	0.37+5.5	H（m）	299	293.8	291.5	283.2	275.8	275.5	268	255.5	244
AS3-30+ASH3-360	0.37+5.5		307.5	302	299.5	291	283.5	283	275.5	262.5	250.5
AS3-40+ASH3-360	0.55+5.5		315	309.5	307	298.5	291	290.5	282.5	269.5	257
AS3-50-1+ASH3-360	0.55+5.5		324	318	314	304	296	295.5	287	273	259
AS3-50+ASH3-360	0.75+5.5		323	317.5	315	306	298	298	290	276	263.5
AS3-60+ASH3-360	0.75+5.5		331	325.5	323	313.5	305.5	305	297	283	270
AS3-70+ASH3-360	1.1+5.5		339	333	330.5	321	313	312.5	304	290	276.5
AS3-80+ASH3-360	1.1+5.5		347	341	338.5	328.5	320	319.5	311	296.5	283
AS3-90+ASH3-360	1.1+5.5		355	349	346	336	328	327	319	303	290
AS3-100+ASH3-360	1.5+5.5		363	357	354	344	335	335	326	310	296
AS3-110+ASH3-360	1.5+5.5		371	365	362	351	342	342	333	317	303
AS3-120+ASH3-360	1.5+5.5		379	373	370	359	350	349	340	324	309
AS3-130-1+ASH3-360	1.5+5.5		393	386	381	369	358	356	347	329	312
AS3-140+ASH3-360	2.2+5.5		396	388	386	374	364	364	354	337	322
AS3-160+ASH3-360	2.2+5.5		412	404	401	389	379	379	369	351	335
AS3-180+ASH3-360	2.2+5.5		428	420	417	404	394	393	383	365	348
AS3-190-1+ASH3-360	2.2+5.5		446	437	431	419	406	403	392	372	352
AS3-200+ASH3-360	3+5.5		444	436	433	420	409	408	397	378	361
AS3-220+ASH3-360	3+5.5		460	451	448	435	424	423	412	392	374
AS3-240+ASH3-360	3+5.5		476	467	464	450	438	438	426	406	387
AS3-250+ASH3-360	3+5.5		484	475	472	458	446	445	433	412	394
AS3-260+ASH3-360	4+5.5		492	483	480	465	453	452	440	419	400
AS3-280+ASH3-360	4+5.5		508	499	495	480	468	467	455	433	413
AS3-300+ASH3-360	4+5.5		524	514	511	495	483	482	469	447	426
AS3-320+ASH3-360	4+5.5		540	530	527	511	497	497	483	460	439
AS3-340+ASH3-360	5.5+5.5		556	546	542	526	512	511	498	474	452
AS3-360+ASH3-360	5.5+5.5		572	562	558	541	527	526	512	487	465

性能曲线



安装尺寸和产品重量



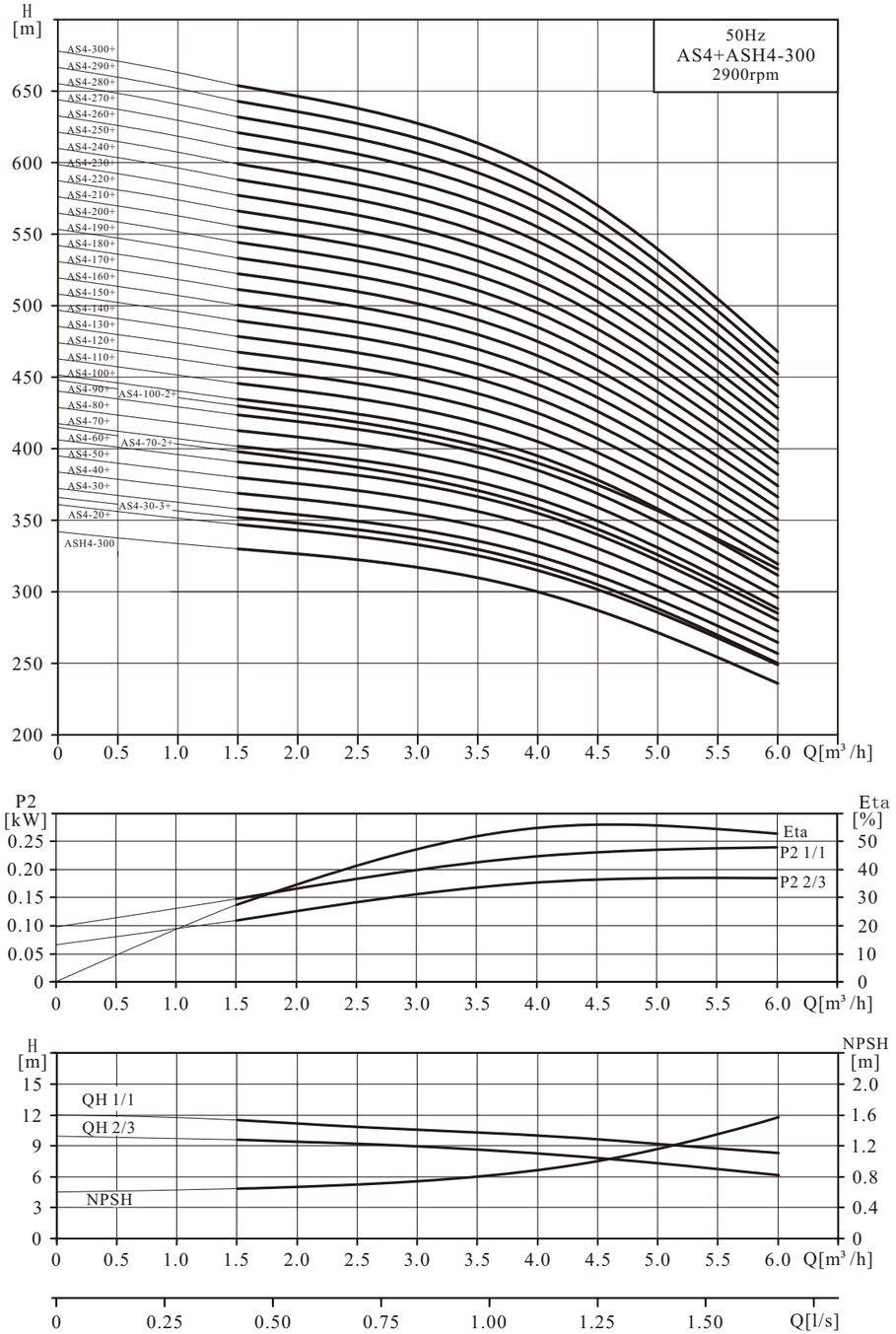
型号	尺寸（mm）					重量（kg）
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
AS4-20+ASH4-300	280	240	520	148	117	151
AS4-30-3+ASH4-300	307	240	547	148	117	152
AS4-30+ASH4-300	317	280	597	170	142	161
AS4-40+ASH4-300	344	280	624	170	142	164
AS4-50+ASH4-300	371	280	651	170	142	164
AS4-60+ASH4-300	408	350	758	190	155	172
AS4-70-2+ASH4-300	435	350	785	190	155	172
AS4-70+ASH4-300	435	350	785	190	155	177
AS4-80+ASH4-300	462	350	812	190	155	178
AS4-90+ASH4-300	489	350	839	190	155	178
AS4-100-2+ASH4-300	516	350	866	190	155	179
AS4-100+ASH4-300	526	410	936	196	165	186
AS4-110+ASH4-300	553	410	963	196	165	187
AS4-120+ASH4-300	580	410	990	196	165	188
AS4-130+ASH4-300	607	410	1017	196	165	188
AS4-140+ASH4-300	634	410	1044	230	185	198
AS4-150+ASH4-300	661	410	1071	230	185	199
AS4-160+ASH4-300	688	410	1098	230	185	199
AS4-170+ASH4-300	715	410	1125	230	185	200
AS4-180+ASH4-300	742	410	1152	230	185	201
AS4-190+ASH4-300	789	465	1254	260	210	226
AS4-200+ASH4-300	816	465	1281	260	210	226
AS4-210+ASH4-300	843	465	1308	260	210	227
AS4-220+ASH4-300	870	465	1335	260	210	228
AS4-230+ASH4-300	897	465	1362	260	210	235
AS4-240+ASH4-300	924	465	1389	260	210	236
AS4-250+ASH4-300	951	465	1416	260	210	237
AS4-260+ASH4-300	978	465	1443	260	210	237
AS4-270+ASH4-300	1005	465	1470	260	210	238
AS4-280+ASH4-300	1032	465	1497	260	210	239
AS4-290+ASH4-300	1059	465	1524	260	210	240
AS4-300+ASH4-300	1086	465	1551	260	210	240

运行性能数据

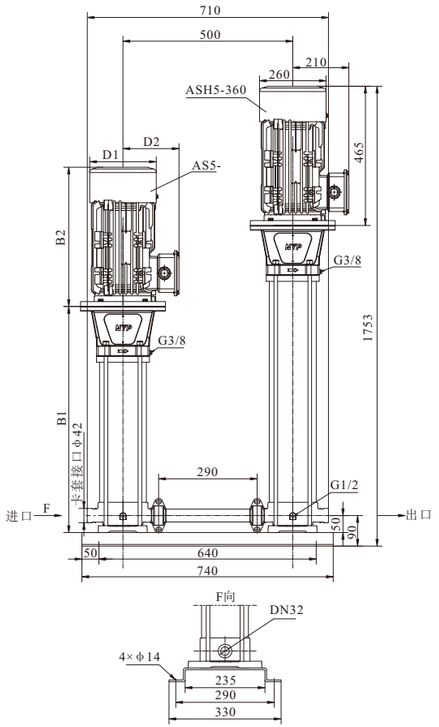
型号	配用电机(kW)	Q (m³/h)	1.5	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0
AS4-20+ASH4-300	0.55+7.5	H (m)	347	341	330	315	296	249
AS4-30-3+ASH4-300	0.55+7.5		352	346	335	319	298	250
AS4-30+ASH4-300	0.75+7.5		357	351	340	325	306	258
AS4-40+ASH4-300	1.1+7.5		368	362	350	335	316	267
AS4-50+ASH4-300	1.1+7.5		379	373	361	345	325	276
AS4-60+ASH4-300	1.5+7.5		390	384	371	355	334	285
AS4-70-2+ASH4-300	1.5+7.5		398	391	377	359	337	285
AS4-70+ASH4-300	2.2+7.5		401	394	382	365	344	293
AS4-80+ASH4-300	2.2+7.5		412	405	392	375	353	302
AS4-90+ASH4-300	2.2+7.5		422	416	402	385	363	311
AS4-100-2+ASH4-300	2.2+7.5		430	423	409	390	368	316
AS4-100+ASH4-300	3+7.5		434	427	413	395	373	320
AS4-110+ASH4-300	3+7.5		445	438	423	405	382	329
AS4-120+ASH4-300	3+7.5		456	449	434	415	391	338
AS4-130+ASH4-300	3+7.5		467	459	444	425	401	346
AS4-140+ASH4-300	4+7.5		478	471	454	435	410	355

型号	配用电机(kW)	Q (m³/h)	1.5	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0
AS4-150+ASH4-300	4+7.5	H (m)	489	481	465	445	420	364
AS4-160+ASH4-300	4+7.5		500	492	475	455	429	373
AS4-170+ASH4-300	4+7.5		511	503	486	465	439	382
AS4-180+ASH4-300	4+7.5		522	514	496	475	448	391
AS4-190+ASH4-300	5.5+7.5		534	525	508	485	456	396
AS4-200+ASH4-300	5.5+7.5		524	536	518	495	465	405
AS4-210+ASH4-300	5.5+7.5		555	547	529	505	475	414
AS4-220+ASH4-300	5.5+7.5		566	557	539	515	484	422
AS4-230+ASH4-300	7.5+7.5		577	568	549	525	493	431
AS4-240+ASH4-300	7.5+7.5		588	579	560	535	503	440
AS4-250+ASH4-300	7.5+7.5		599	590	570	545	512	448
AS4-260+ASH4-300	7.5+7.5		610	601	581	555	522	457
AS4-270+ASH4-300	7.5+7.5		621	611	591	565	531	466
AS4-280+ASH4-300	7.5+7.5		632	622	602	575	541	474
AS4-290+ASH4-300	7.5+7.5		643	633	612	585	550	483
AS4-300+ASH4-300	7.5+7.5		654	644	623	595	560	516

性能曲线



安装尺寸和产品重量

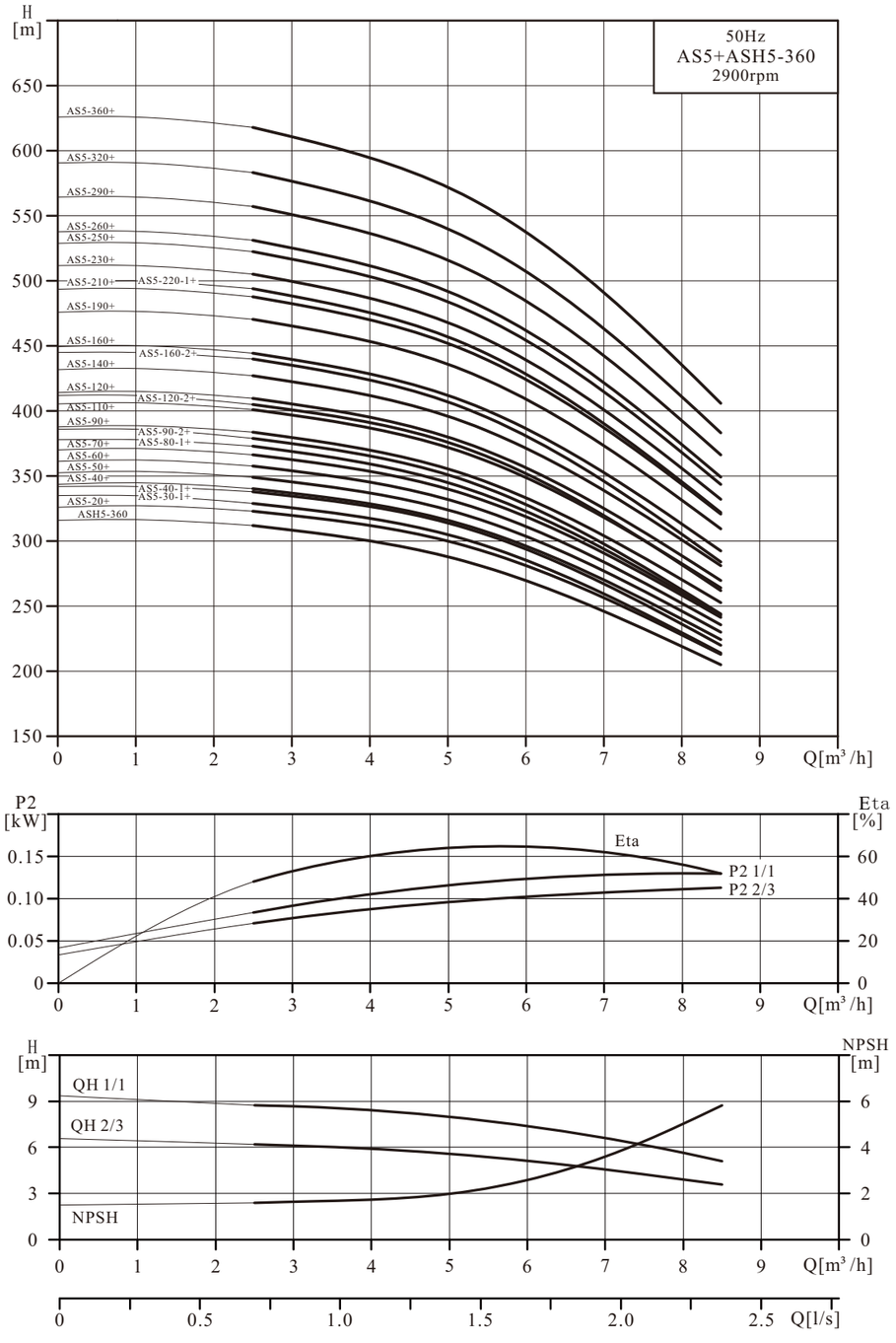


型号	尺寸（mm）					重量（kg）
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
AS5-20-2+ASH5-360	280	240	520	148	117	152
AS5-20+ASH5-360	280	240	520	148	117	153
AS5-30-1+ASH5-360	307	240	547	148	117	153
AS5-40-1+ASH5-360	344	280	624	170	142	163
AS5-50+ASH5-360	371	280	651	170	142	165
AS5-60+ASH5-360	398	280	678	170	142	166
AS5-70+ASH5-360	435	350	785	190	155	173
AS5-80-1+ASH5-360	462	350	812	190	155	174
AS5-90-2+ASH5-360	489	350	839	190	155	175
AS5-90+ASH5-360	489	350	839	190	155	179
AS5-110+ASH5-360	543	350	893	190	155	179
AS5-120-2+ASH5-360	570	350	920	190	155	180
AS5-120+ASH5-360	570	350	920	190	155	181
AS5-140+ASH5-360	634	410	1044	196	165	188
AS5-160-2+ASH5-360	688	410	1098	196	165	190
AS5-160+ASH5-360	688	410	1098	196	165	190
AS5-190+ASH5-360	769	410	1179	230	185	201
AS5-210+ASH5-360	823	410	1233	230	185	203
AS5-220-1+ASH5-360	850	410	1260	230	185	203
AS5-230+ASH5-360	897	465	1362	260	210	228
AS5-250+ASH5-360	951	465	1416	260	210	229
AS5-260+ASH5-360	978	465	1443	260	210	230
AS5-290+ASH5-360	1059	465	1524	260	210	239
AS5-320+ASH5-360	1140	465	1605	260	210	241
AS5-360+ASH5-360	1248	465	1713	260	210	244

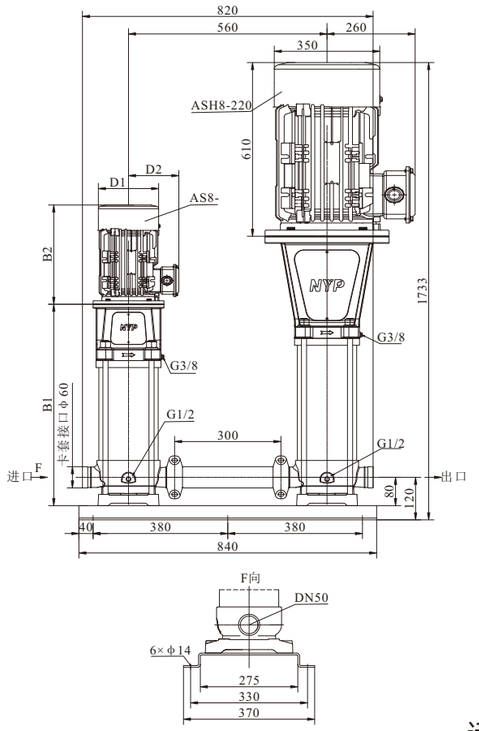
运行性能数据

型号	配用电机（kW）	Q (m³/h)	2.5	4	5	6	7	8.5
AS5-20-2+ASH5-360	0.37+7.5	H (m)	318.5	307.5	294.5	276	253	204.5
AS5-20+ASH5-360	0. 55+7.5		323	312.5	300	282	260	213
AS5-30-1+ASH5-360	0.55+7.5		329	318	305	287	263	214
AS5-40-1+ASH5-360	0.75+7.5		338	327	314	294	270	220
AS5-50+ASH5-360	1.1+7.5		349	338	324	305	281	230
AS5-60+ASH5-360	1.1+7.5		358	346	332	312	288	235
AS5-70+ASH5-360	1.5+7.5		367	355	340	320	295	241
AS5-80-1+ASH5-360	1.5+7.5		373	360	345	324	298	243
AS5-90-2+ASH5-360	1.5+7.5		379	366	351	329	302	244
AS5-90+ASH5-360	2.2+7.5		384	371	356	335	308	252
AS5-110+ASH5-360	2.2+7.5		401	388	372	350	322	264
AS5-120-2+ASH5-360	2.2+7.5		405	391	376	352	322	262
AS5-120+ASH5-360	2.2+7.5		410	397	380	358	329	269
AS5-140+ASH5-360	3+7.5		427	413	396	373	343	281
AS5-160-2+ASH5-360	3+7.5		440	425	407	382	350	284
AS5-160+ASH5-360	3+7.5		445	430	412	388	357	292
AS5-190+ASH5-360	4+7.5		471	455	436	410	378	309
AS5-210+ASH5-360	4+7.5		488	472	452	426	392	321
AS5-220-1+ASH5-360	4+7.5		494	478	457	430	395	322
AS5-230+ASH5-360	5.5+7.5		505	489	468	441	406	332
AS5-250+ASH5-360	5.5+7.5		523	506	484	456	420	344
AS5-260+ASH5-360	5.5+7.5		531	514	492	463	427	349
AS5-290+ASH5-360	7.5+7.5		557	539	516	486	447	366
AS5-320+ASH5-360	7.5+7.5		583	564	540	509	468	383
AS5-360+ASH5-360	7.5+7.5		618	598	572	539	496	406

性能曲线



安装尺寸和产品重量

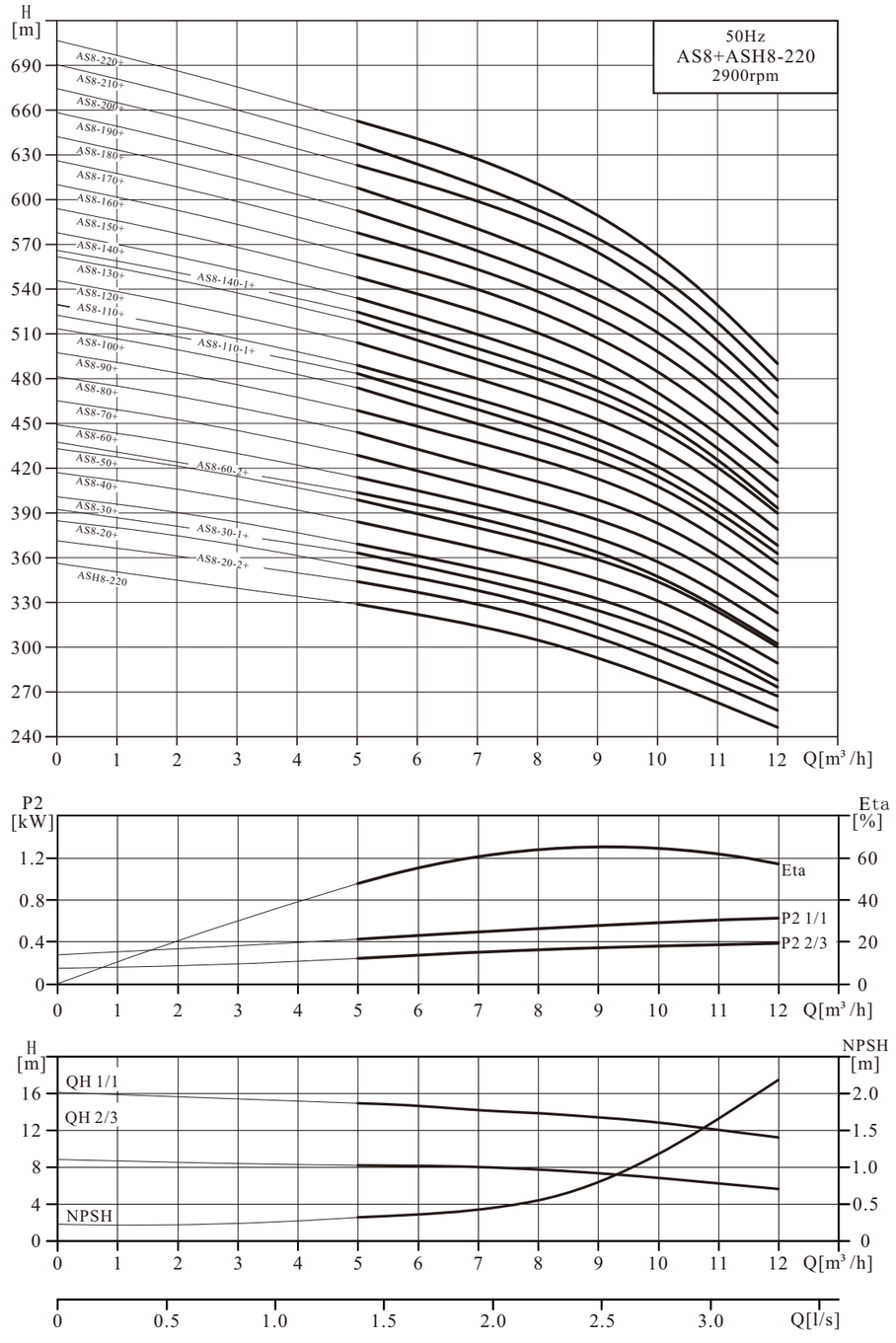


型号	尺寸（mm）					重量（kg）
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
AS8-20-2+ASH8-220	355	280	635	170	142	230
AS8-20+ASH8-220	355	280	635	170	142	232
AS8-30-1+ASH8-220	395	350	745	190	155	240
AS8-30+ASH8-220	395	350	745	190	155	244
AS8-40+ASH8-220	425	350	775	190	155	245
AS8-50+ASH8-220	465	410	875	196	165	252
AS8-60-2+ASH8-220	495	410	905	196	165	253
AS8-60+ASH8-220	495	410	905	230	185	262
AS8-70+ASH8-220	525	410	935	230	185	263
AS8-80+ASH8-220	555	410	965	230	185	264
AS8-90+ASH8-220	605	465	1070	260	210	290
AS8-100+ASH8-220	635	465	1100	260	210	291
AS8-110-1+ASH8-220	665	465	1130	260	210	292
AS8-110+ASH8-220	665	465	1130	260	210	299
AS8-120+ASH8-220	695	465	1160	260	210	300
AS8-130+ASH8-220	725	465	1190	260	210	301
AS8-140-1+ASH8-220	755	465	1220	260	210	302
AS8-140+ASH8-220	844	610	1454	350	260	356
AS8-150+ASH8-220	874	610	1484	350	260	357
AS8-160+ASH8-220	904	610	1514	350	260	358
AS8-170+ASH8-220	934	610	1544	350	260	359
AS8-180+ASH8-220	964	610	1574	350	260	360
AS8-190+ASH8-220	994	610	1604	350	260	368
AS8-200+ASH8-220	1024	610	1634	350	260	369
AS8-210+ASH8-220	1054	610	1664	350	260	370
AS8-220+ASH8-220	1084	610	1694	350	260	371

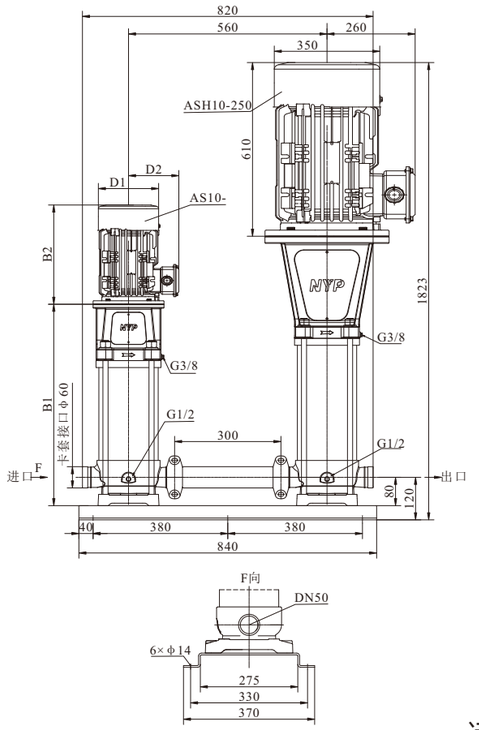
运行性能数据

型号	配用电机（kW）	Q (m^3/h)	5	6	7	8	9	10	11	12
AS8-20-2+ASH8-220	0.75+15	H（m）	344	338.5	326	314	311	296	277	257
AS8-20+ASH8-220	1.1+15		354	348	335	323	320	305.5	287	266
AS8-30-1+ASH8-220	1.5+15		364	358	345	332	329	314	294	273
AS8-30+ASH8-220	2.2+15		369	363	349.5	337	334.5	318.5	299	278
AS8-40+ASH8-220	2.2+15		384	377.5	363.5	351	348	331	311	289
AS8-50+ASH8-220	3+15		399	392	378	364	362	344	323	300
AS8-60-2+ASH8-220	3+15		404	397	383	369	365	347	325	302
AS8-60+ASH8-220	4+15		414	407	392	378	375	357	335	311
AS8-70+ASH8-220	4+15		429	422	406	392	389	370	347	323
AS8-80+ASH8-220	4+15		444	436	420	406	402	383	359	334
AS8-90+ASH8-220	5.5+15		459	451	434	420	416	396	371	345
AS8-100+ASH8-220	5.5+15		474	466	449	433	429	408	384	356
AS8-110-1+ASH8-220	5.5+15		484	475	458	443	438	416	391	363
AS8-110+ASH8-220	7.5+15		489	480	463	447	443	421	396	368
AS8-120+ASH8-220	7.5+15		504	495	477	461	456	434	408	379
AS8-130+ASH8-220	7.5+15		519	510	491	475	470	447	420	390
AS8-140-1+ASH8-220	7.5+15		525	515	497	481	474	451	423	393
AS8-140+ASH8-220	11+15		534	524	505	489	483	460	432	401
AS8-150+ASH8-220	11+15		548	539	519	502	497	473	444	412
AS8-160+ASH8-220	11+15		563	554	533	516	510	485	456	424
AS8-170+ASH8-220	11+15		578	568	548	530	524	498	468	435
AS8-180+ASH8-220	11+15		593	583	562	544	538	511	480	446
AS8-190+ASH8-220	15+15		608	598	576	558	551	524	492	457
AS8-200+ASH8-220	15+15		623	613	590	572	565	537	504	468
AS8-210+ASH8-220	15+15		638	628	604	583	578	550	516	479
AS8-220+ASH8-220	15+15		653	643	618	596	591	563	528	490

性能曲线



安装尺寸和产品重量

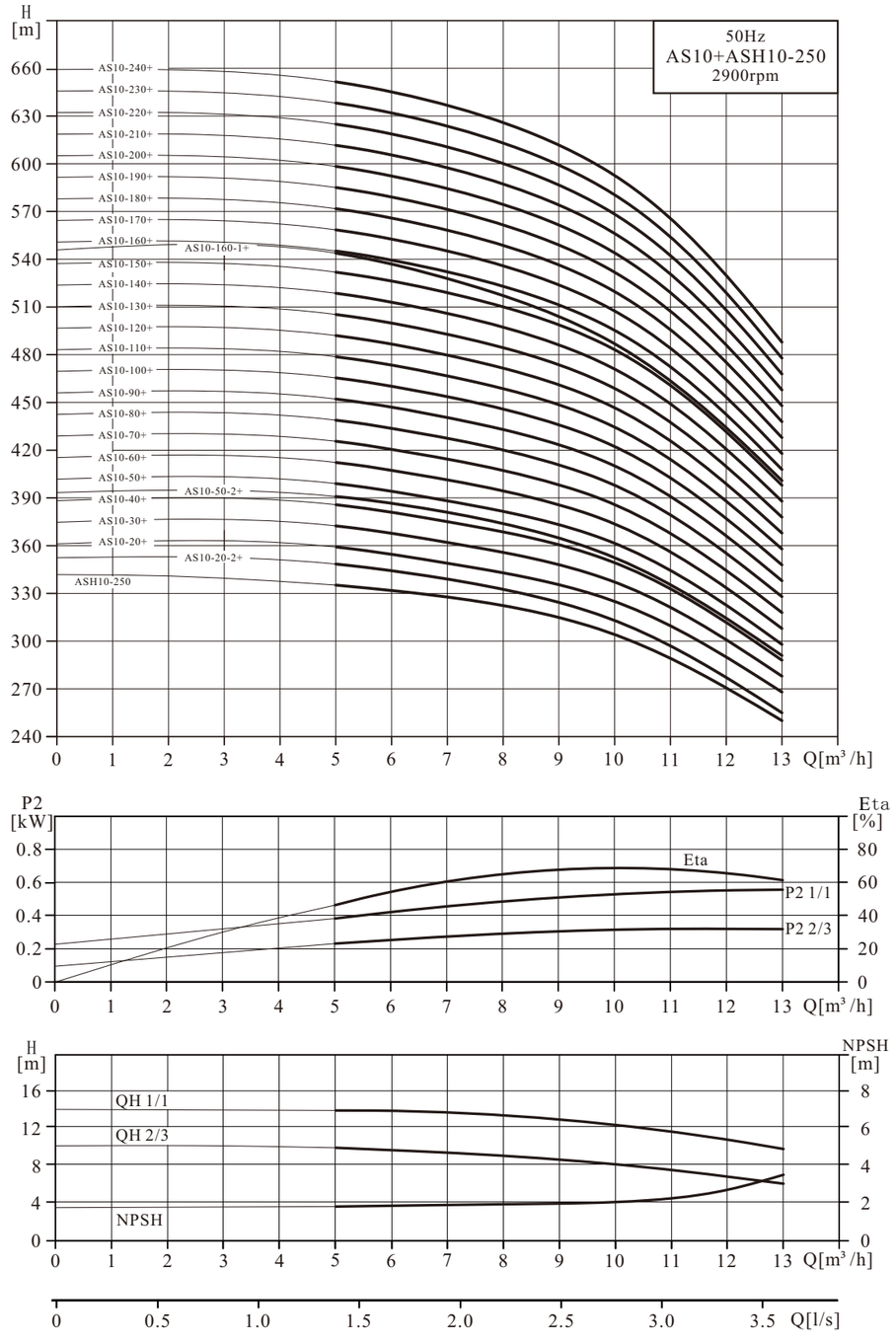


型号	尺寸（mm）					重量（kg）
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
AS10-20-2+ASH10-250	355	280	635	170	142	238
AS10-20+ASH10-250	355	280	635	170	142	240
AS10-30+ASH10-250	395	350	745	170	142	248
AS10-40+ASH10-250	425	350	775	190	155	253
AS10-50-2+ASH10-250	455	350	805	190	155	254
AS10-50+ASH10-250	465	410	875	196	165	260
AS10-60+ASH10-250	495	410	905	196	165	261
AS10-70+ASH10-250	525	410	935	230	185	271
AS10-80+ASH10-250	555	410	965	230	185	272
AS10-90+ASH10-250	605	465	1070	260	210	299
AS10-100+ASH10-250	635	465	1100	260	210	300
AS10-110+ASH10-250	665	465	1130	260	210	301
AS10-120+ASH10-250	695	465	1160	260	210	309
AS10-130+ASH10-250	725	465	1190	260	210	310
AS10-140+ASH10-250	755	465	1220	260	210	311
AS10-150+ASH10-250	785	465	1250	260	210	312
AS10-160-1+ASH10-250	815	465	1280	260	210	313
AS10-160+ASH10-250	904	610	1514	350	260	368
AS10-170+ASH10-250	934	610	1544	350	260	369
AS10-180+ASH10-250	964	610	1574	350	260	370
AS10-190+ASH10-250	994	610	1604	350	260	371
AS10-200+ASH10-250	1024	610	1634	350	260	372
AS10-210+ASH10-250	1054	610	1664	350	260	374
AS10-220+ASH10-250	1084	610	1694	350	260	382
AS10-230+ASH10-250	1114	610	1724	350	260	383
AS10-240+ASH10-250	1144	610	1754	350	260	384

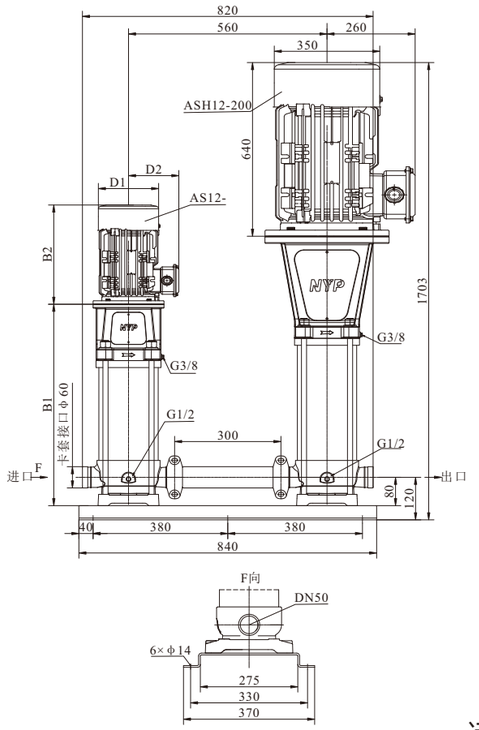
运行性能数据

型号	配用电机（kW）	Q (m³/h)	5	6	7	8	9	10	11	12	13
AS10-20-2+ASH10-250	0.75+15	H (m)	348.5	344	339	332	323	313	296	277.5	255
AS10-20+ASH10-250	1.1+15		358	354	349	343.5	335	325	309	291	268
AS10-30+ASH10-250	1.5+15		371	367	362.5	356	347	336	320	301	278
AS10-40+ASH10-250	2.2+15		385	380	375	369	359.5	349	332	312	288
AS10-50-2+ASH10-250	2.2+15		391	386	381	374	364	352.5	335	316	291
AS10-50+ASH10-250	3+15		398	394	389	382	372	361	343	323	298
AS10-60+ASH10-250	3+15		412	406	401	395	384	373	355	334	308
AS10-70+ASH10-250	4+15		426	420	415	408	397	385	366	344	318
AS10-80+ASH10-250	4+15		439	434	428	421	409	397	377	355	328
AS10-90+ASH10-250	5.5+15		453	447	441	433	421	409	389	366	338
AS10-100+ASH10-250	5.5+15		467	461	454	446	434	421	400	377	348
AS10-110+ASH10-250	5.5+15		480	474	467	459	446	433	412	387	358
AS10-120+ASH10-250	7.5+15		494	487	480	472	459	445	423	398	368
AS10-130+ASH10-250	7.5+15		507	501	493	485	471	457	435	409	378
AS10-140+ASH10-250	7.5+15		521	514	506	497	483	469	446	420	388
AS10-150+ASH10-250	7.5+15		535	527	520	510	496	481	457	431	398
AS10-160-1+ASH10-250	7.5+15		544	535	528	517	502	487	462	435	401
AS10-160+ASH10-250	11+15		548	541	533	523	508	493	469	441	408
AS10-170+ASH10-250	11+15		562	554	546	536	520	505	480	452	418
AS10-180+ASH10-250	11+15		576	567	559	549	533	517	492	463	428
AS10-190+ASH10-250	11+15		589	581	572	562	545	529	503	474	438
AS10-200+ASH10-250	11+15		603	594	585	574	558	541	515	484	448
AS10-210+ASH10-250	11+15		617	607	598	587	570	553	526	495	458
AS10-220+ASH10-250	15+15		630	621	611	600	582	565	537	506	468
AS10-230+ASH10-250	15+15		639	632	624	615	600	581	552	518	478
AS10-240+ASH10-250	15+15		652	646	637	627	612	593	564	529	488

性能曲线



安装尺寸和产品重量

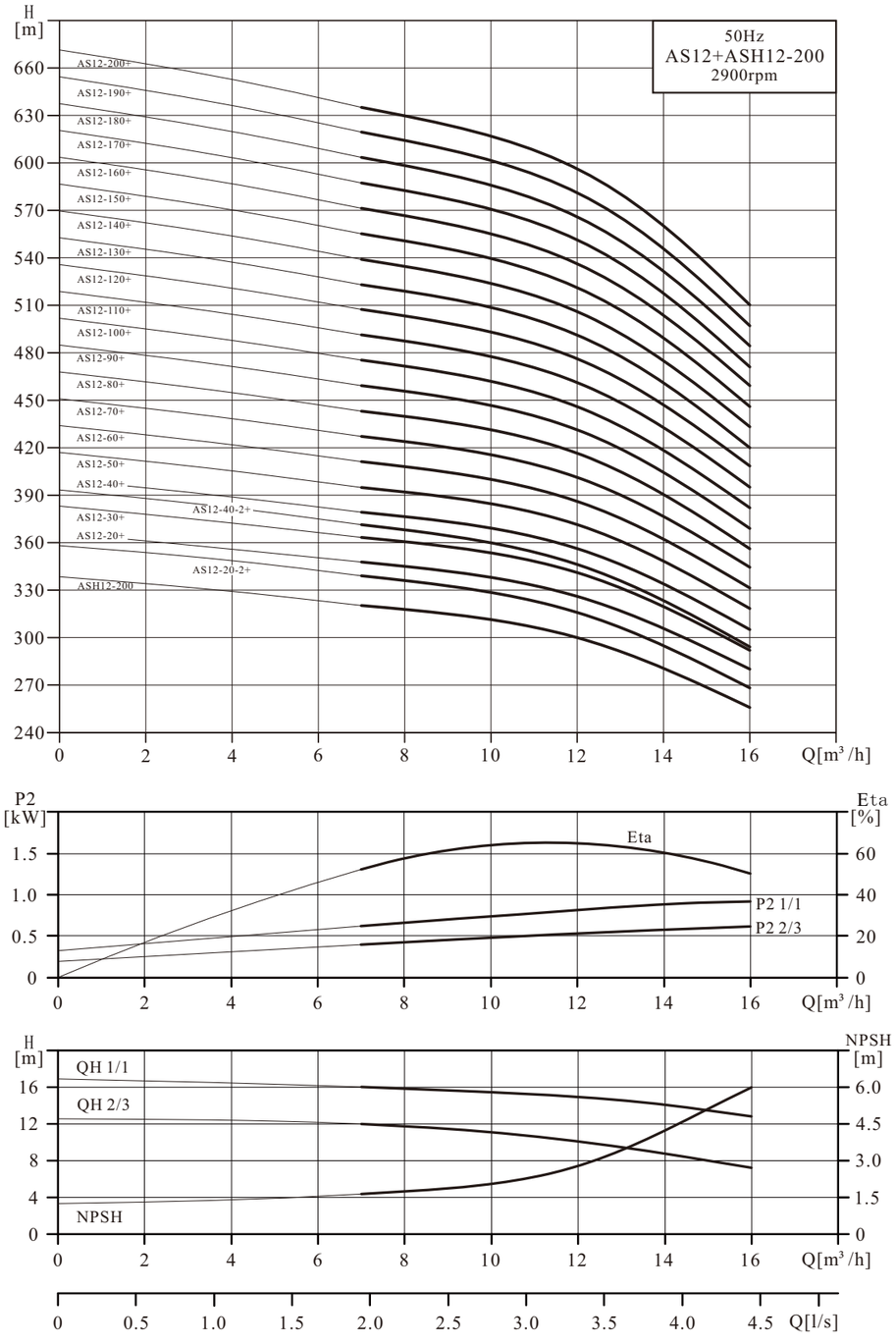


型号	尺寸（mm）					重量（kg）
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
AS12-20-2+ASH12-200	365	350	715	190	155	264
AS12-20+ASH12-200	365	350	715	190	155	268
AS12-30+ASH12-200	405	410	815	196	165	275
AS12-40-2+ASH12-200	435	410	845	196	165	276
AS12-40+ASH12-200	435	410	845	230	185	285
AS12-50+ASH12-200	485	465	950	260	210	311
AS12-60+ASH12-200	515	465	980	260	210	312
AS12-70+ASH12-200	545	465	1010	260	210	320
AS12-80+ASH12-200	575	465	1040	260	210	321
AS12-90+ASH12-200	694	610	1304	350	260	376
AS12-100+ASH12-200	724	610	1334	350	260	377
AS12-110+ASH12-200	754	610	1364	350	260	378
AS12-120+ASH12-200	784	610	1394	350	260	380
AS12-130+ASH12-200	814	610	1424	350	260	388
AS12-140+ASH12-200	844	610	1454	350	260	389
AS12-150+ASH12-200	874	610	1484	350	260	390
AS12-160+ASH12-200	904	610	1514	350	260	391
AS12-170+ASH12-200	934	610	1544	350	260	392
AS12-180+ASH12-200	964	640	1604	350	260	415
AS12-190+ASH12-200	994	640	1634	350	260	416
AS12-200+ASH12-200	1024	640	1664	350	260	417

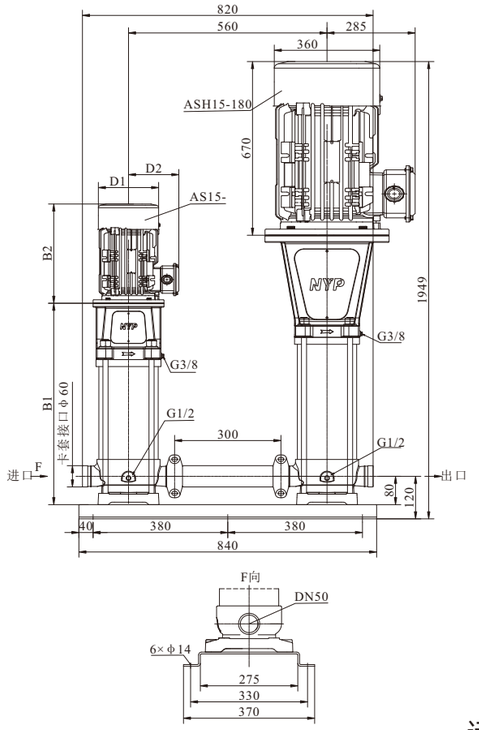
运行性能数据

型号	配用电机（kW）	Q (m³/h)	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
AS12-20-2+ASH12-200	1.5+18.5	H (m)	339	336	332	328	323	316	310	296	284	268
AS12-20+ASH12-200	2.2+18.5		347.5	345	340.5	337	332.5	326	320	307	295	280
AS12-30+ASH12-200	3+18.5		363	360.5	356	352.5	348	341	335	321	309	292
AS12-40-2+ASH12-200	3+18.5		371	368	363	359	354	346	339	324	311	294
AS12-40+ASH12-200	4+18.5		379	376.5	372	368	363	356	350	335	322	305
AS12-50+ASH12-200	5.5+18.5		395	392.5	388	384	379	371	365	350	336	318
AS12-60+ASH12-200	5.5+18.5		411	408	403	399	394	386	379	364	349	331
AS12-70+ASH12-200	7.5+18.5		427	424	419	415	409	401	394	378	363	344
AS12-80+ASH12-200	7.5+18.5		443	440	435	430	424	416	409	392	376	356
AS12-90+ASH12-200	11+18.5		459	456	450	446	440	431	423	406	390	369
AS12-100+ASH12-200	11+18.5		475	472	466	461	455	446	438	420	403	382
AS12-110+ASH12-200	11+18.5		491	488	482	477	470	461	453	434	417	395
AS12-120+ASH12-200	11+18.5		507	504	497	492	486	476	467	448	430	408
AS12-130+ASH12-200	15+18.5		523	520	513	508	501	491	482	462	444	420
AS12-140+ASH12-200	15+18.5		539	536	529	523	516	506	497	476	457	433
AS12-150+ASH12-200	15+18.5		555	552	545	539	532	521	512	491	471	446
AS12-160+ASH12-200	15+18.5		571	567	560	554	547	536	526	505	484	459
AS12-170+ASH12-200	15+18.5		587	583	576	570	562	551	541	519	498	471
AS12-180+ASH12-200	18.5+18.5		603	599	592	585	578	566	556	533	511	484
AS12-190+ASH12-200	18.5+18.5		619	615	607	601	593	581	570	547	525	497
AS12-200+ASH12-200	18.5+18.5		635	631	623	616	608	596	585	561	538	510

性能曲线



安装尺寸和产品重量

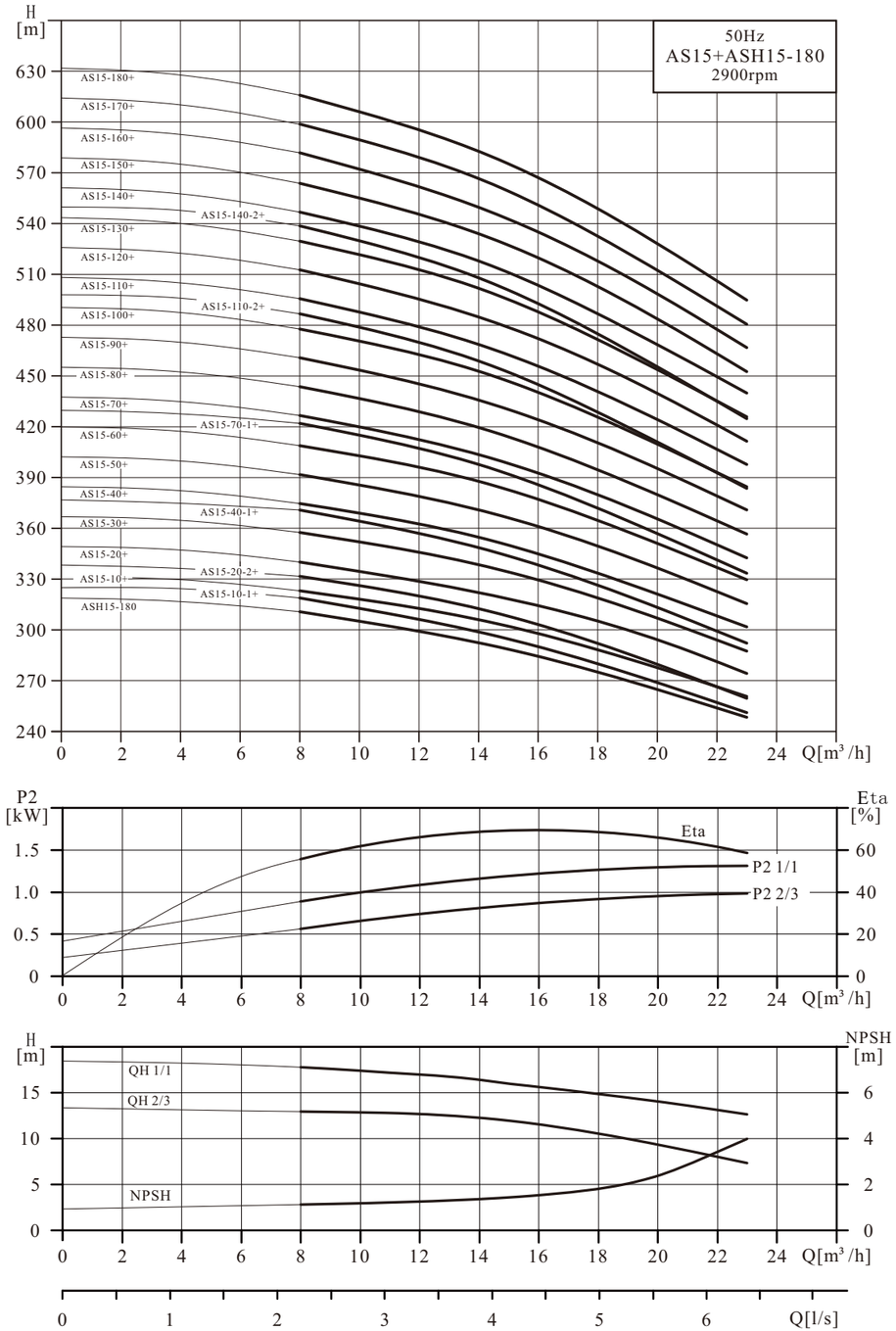


型号	尺寸（mm）					重量（kg）
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
AS15-10-1+ASH15-180	346	280	626	170	142	289
AS15-10+ASH15-180	356	350	706	190	155	295
AS15-20-2+ASH15-180	401	350	751	190	155	301
AS15-20+ASH15-180	411	410	821	196	165	308
AS15-30+ASH15-180	456	410	866	230	185	318
AS15-40-1+ASH15-180	501	410	911	230	185	319
AS15-40+ASH15-180	521	465	986	260	210	343
AS15-50+ASH15-180	566	465	1031	260	210	344
AS15-60+ASH15-180	611	465	1076	260	210	352
AS15-70-1+ASH15-180	656	465	1121	260	210	353
AS15-70+ASH15-180	745	610	1355	350	260	408
AS15-80+ASH15-180	790	610	1400	350	260	409
AS15-90+ASH15-180	835	610	1445	350	260	410
AS15-100+ASH15-180	880	610	1490	350	260	411
AS15-110-2+ASH15-180	925	610	1535	350	260	412
AS15-110+ASH15-180	925	610	1535	350	260	421
AS15-120+ASH15-180	970	610	1580	350	260	422
AS15-130+ASH15-180	1015	610	1625	350	260	423
AS15-140-2+ASH15-180	1060	610	1670	350	260	424
AS15-140+ASH15-180	1060	640	1700	350	260	446
AS15-150+ASH15-180	1105	640	1745	350	260	447
AS15-160+ASH15-180	1150	640	1790	350	260	448
AS15-170+ASH15-180	1195	670	1865	360	285	482
AS15-180+ASH15-180	1240	670	1910	360	285	483

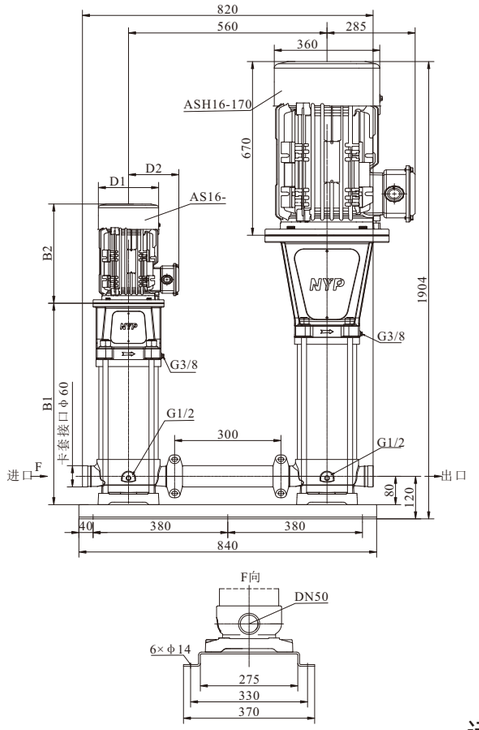
运行性能数据

型号	配用电机（kW）	Q (m³/h)	8	10	12	14	15	16	18	20	23
AS15-10-1+ASH15-180	1.1+22		318	312	306.5	299.5	294	291	279.5	270	250.5
AS15-10+ASH15-180	1.5+22		322.5	317	311.6	305.3	300	297.5	287	278.5	260
AS15-20-2+ASH15-180	2.2+22		331	325	319	312	306	302.5	290	280	259
AS15-20+ASH15-180	3+22		339.5	334	328	321.5	316	313.5	302.5	293.5	274
AS15-30+ASH15-180	4+22		357	351	345	338	332	329.5	318	308.5	287
AS15-40-1+ASH15-180	4+22		370	363	356	348	342	339	326	315	292
AS15-40+ASH15-180	5.5+22		374	368	361.5	354	348	345	333	323	301
AS15-50+ASH15-180	5.5+22		391	385	378	370	364	361	349	338	315
AS15-60+ASH15-180	7.5+22		408	402	395	387	380	377	364	353	329
AS15-70-1+ASH15-180	7.5+22		421	414	406	397	390	386	371	359	333
AS15-70+ASH15-180	11+22	H (m)	426	419	411	403	396	393	379	368	342
AS15-80+ASH15-180	11+22		443	436	428	419	412	409	394	382	356
AS15-90+ASH15-180	11+22		460	453	444	435	428	425	410	397	370
AS15-100+ASH15-180	11+22		477	470	461	452	444	440	425	412	384
AS15-110-2+ASH15-180	11+22		486	478	468	458	450	445	428	413	383
AS15-110+ASH15-180	15+22		495	487	478	468	460	456	440	427	397
AS15-120+ASH15-180	15+22		512	504	494	484	476	472	456	441	411
AS15-130+ASH15-180	15+22		529	521	511	501	492	488	471	456	425
AS15-140-2+ASH15-180	15+22		538	529	518	507	498	493	474	457	424
AS15-140+ASH15-180	18.5+22		546	538	527	517	508	504	486	471	439
AS15-150+ASH15-180	18.5+22		563	555	544	533	524	520	502	486	452
AS15-160+ASH15-180	18.5+22		581	572	561	549	540	535	517	501	466
AS15-170+ASH15-180	22+22		598	588	577	566	556	551	532	515	480
AS15-180+ASH15-180	22+22		615	605	594	582	572	567	547	530	494

性能曲线



安装尺寸和产品重量

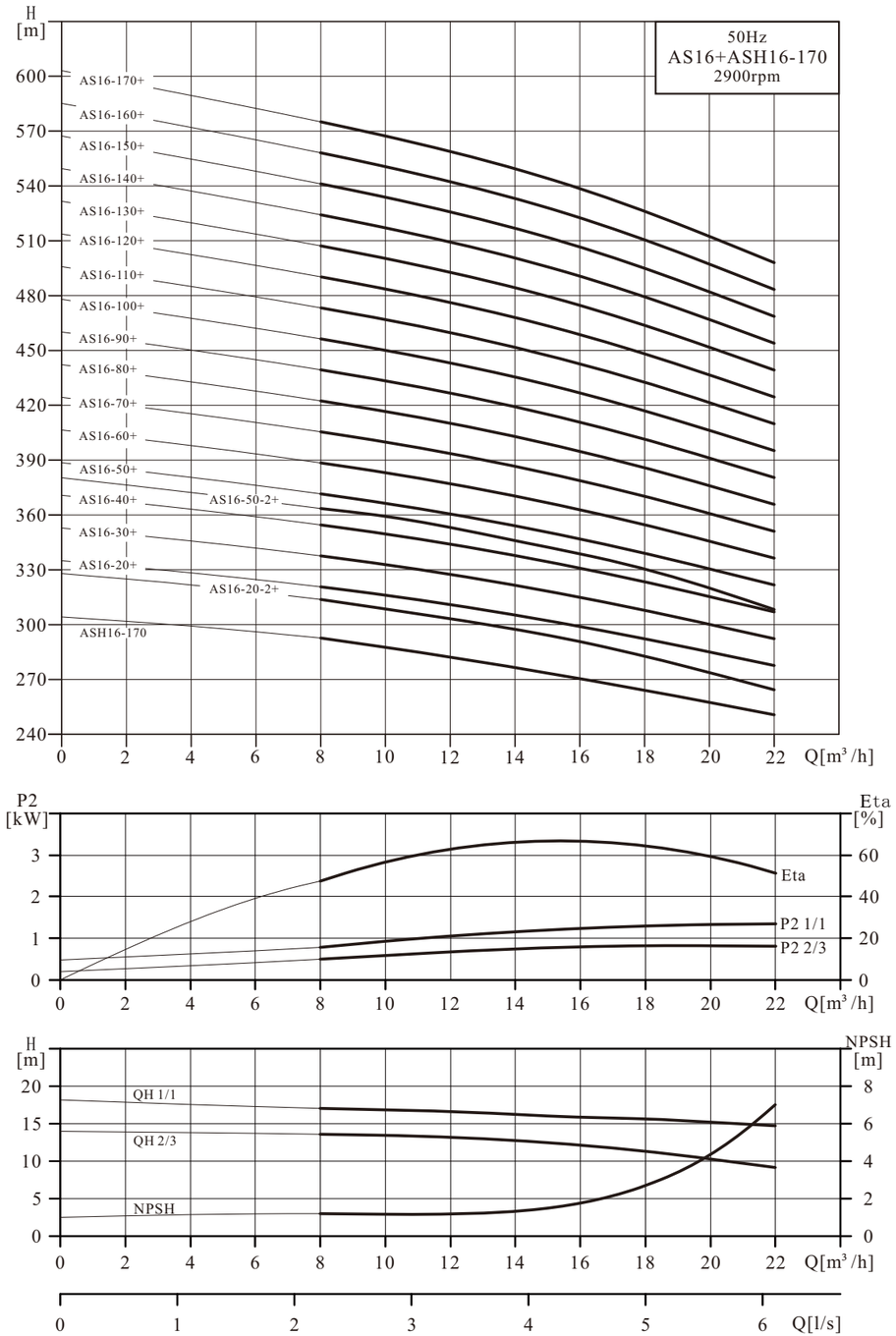


型号	尺寸（mm）					重量（kg）
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
AS16-20-2+ASH16-170	401	350	751	190	155	299
AS16-20+ASH16-170	411	410	821	196	165	306
AS16-30+ASH16-170	456	410	866	230	185	316
AS16-40+ASH16-170	521	465	986	260	210	341
AS16-50-2+ASH16-170	566	465	1031	260	210	342
AS16-50+ASH16-170	566	465	1031	260	210	349
AS16-60+ASH16-170	611	465	1076	260	210	350
AS16-70+ASH16-170	745	610	1355	350	260	407
AS16-80+ASH16-170	790	610	1400	350	260	407
AS16-90+ASH16-170	835	610	1445	350	260	408
AS16-100+ASH16-170	880	610	1490	350	260	416
AS16-110+ASH16-170	925	610	1535	350	260	417
AS16-120+ASH16-170	970	610	1580	350	260	419
AS16-130+ASH16-170	1015	640	1655	350	260	442
AS16-140+ASH16-170	1060	640	1700	350	260	443
AS16-150+ASH16-170	1105	670	1775	360	285	476
AS16-160+ASH16-170	1150	670	1820	360	285	477
AS16-170+ASH16-170	1195	670	1865	360	285	479

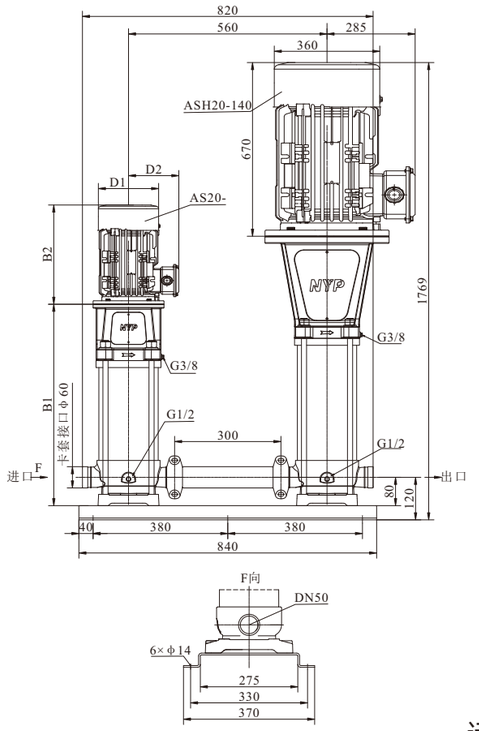
运行性能数据

型号	配用电机（kW）	Q (m^3/h)	8	10	12	14	16	18	20	22
AS16-20-2+ASH16-170	2.2+22		312	308	305	294	288	284	276	264
AS16-20+ASH16-170	3+22		319	315.5	313	302.5	298	294	287	277
AS16-30+ASH16-170	4+22		336	332.5	330	318.5	314	310	303	292
AS16-40+ASH16-170	5.5+22		353	349	346	334.5	329.5	326	318	307
AS16-50-2+ASH16-170	5.5+22		363	359	355	343	336	331	322	308
AS16-50+ASH16-170	7.5+22		370	366	363	351	345	341	333	322
AS16-60+ASH16-170	7.5+22		387	383	380	367	361	357	348	336
AS16-70+ASH16-170	11+22		404	400	396	383	376	372	363	351
AS16-80+ASH16-170	11+22	H (m)	421	417	413	399	392	388	379	366
AS16-90+ASH16-170	11+22		438	434	429	415	408	404	394	380
AS16-100+ASH16-170	15+22		455	450	446	431	424	419	409	395
AS16-110+ASH16-170	15+22		472	467	463	448	439	435	424	410
AS16-120+ASH16-170	15+22		489	484	479	464	455	451	440	424
AS16-130+ASH16-170	18.5+22		507	501	496	480	471	466	455	439
AS16-140+ASH16-170	18.5+22		524	518	513	496	487	482	470	454
AS16-150+ASH16-170	22+22		541	535	530	512	503	498	486	468
AS16-160+ASH16-170	22+22		558	552	547	528	519	513	501	483
AS16-170+ASH16-170	22+22		575	569	564	544	535	529	516	498

性能曲线



安装尺寸和产品重量

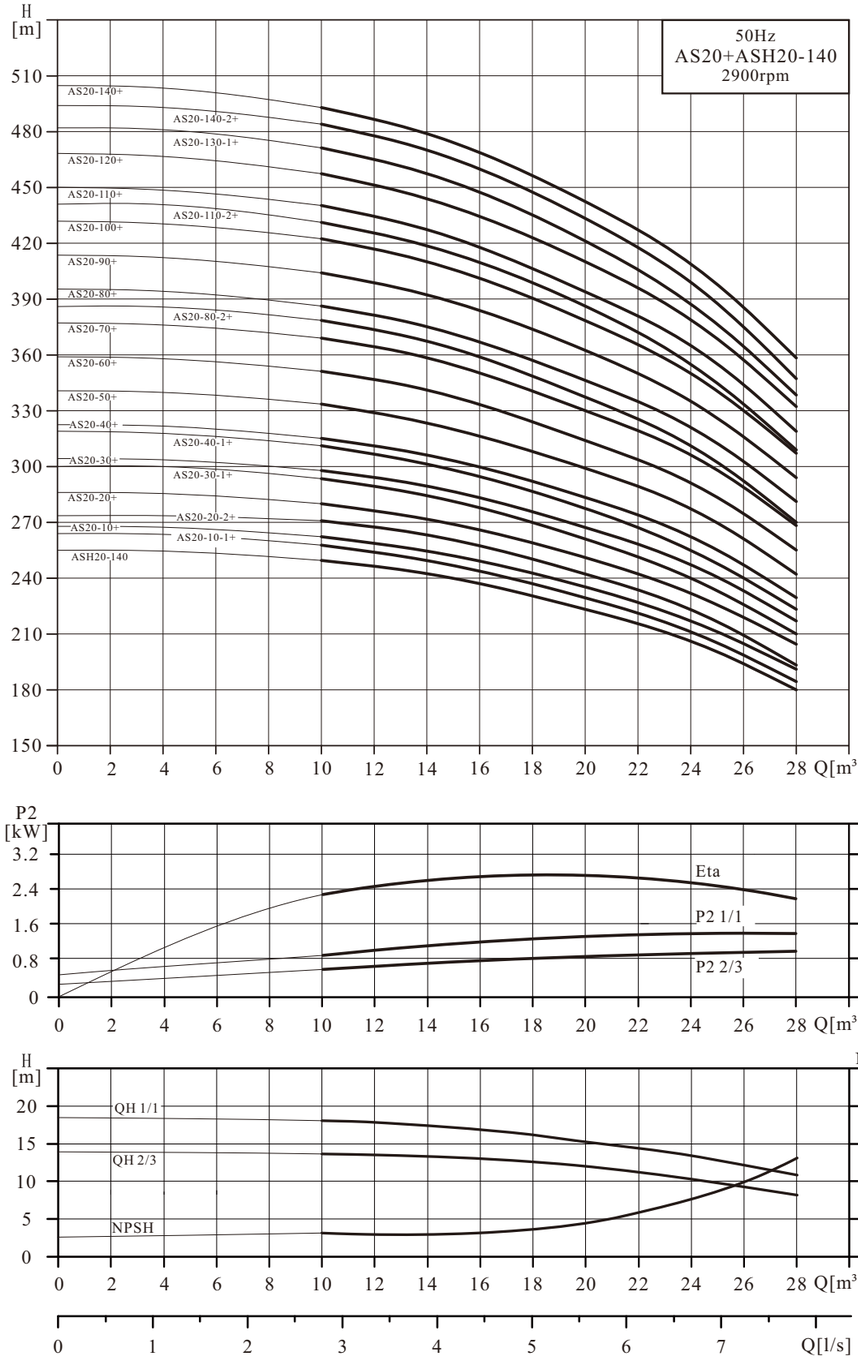


型号	尺寸（mm）					重量（kg）
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
AS20-10-1+ASH20-140	346	280	626	170	142	291
AS20-10+ASH20-140	356	350	706	190	155	298
AS20-20-2+ASH20-140	401	350	751	190	155	303
AS20-20+ASH20-140	411	410	821	196	165	309
AS20-30-1+ASH20-140	456	410	866	230	185	320
AS20-30+ASH20-140	476	465	941	260	210	345
AS20-40-1+ASH20-140	521	465	986	260	210	346
AS20-40+ASH20-140	521	465	986	260	210	354
AS20-50+ASH20-140	566	465	1031	260	210	356
AS20-60+ASH20-140	700	610	1310	350	260	411
AS20-70+ASH20-140	745	610	1355	350	260	412
AS20-80-2+ASH20-140	790	610	1400	350	260	413
AS20-80+ASH20-140	790	610	1400	350	260	420
AS20-90+ASH20-140	835	610	1445	350	260	422
AS20-100+ASH20-140	880	610	1490	350	260	423
AS20-110-2+ASH20-140	925	610	1535	350	260	424
AS20-110+ASH20-140	925	640	1565	350	260	448
AS20-120+ASH20-140	970	640	1610	350	260	449
AS20-130-1+ASH20-140	1015	640	1655	350	260	450
AS20-140-2+ASH20-140	1060	670	1730	360	285	484
AS20-140+ASH20-140	1060	670	1730	360	285	485

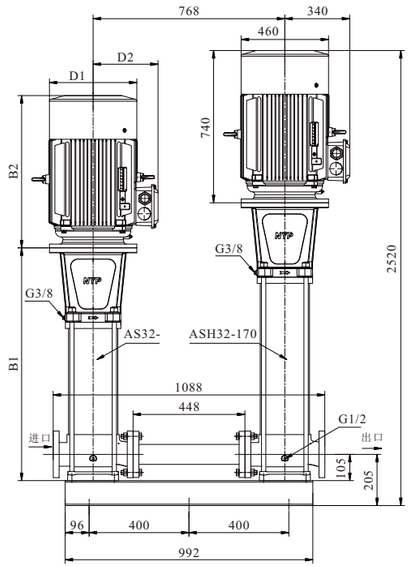
运行性能数据

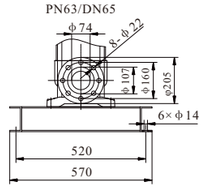
型号	配用电机（kW）	Q (m³/h)	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28
AS20-10-1+ASH20-140	1.1+22	H (m)	257.5	254	249.5	245	237	229	221	211	198	184
AS20-10+ASH20-140	1.5+22		262	258.5	254	249.5	242	234.5	227	217.5	205	191
AS20-20-2+ASH20-140	2.2+22		271	267.5	263	258	250	242	234	223	209	193
AS20-20+ASH20-140	3+22		280	276	271.5	267	259	251	243	232	219	204
AS20-30-1+ASH20-140	4+22		293	289	284	279	270	261	252	240	226	210
AS20-30+ASH20-140	5.5+22		297.5	294	289	284	275	267	258	247	232	217
AS20-40-1+ASH20-140	5.5+22		311	307	301	296	286	277	267	255	239	223
AS20-40+ASH20-140	7.5+22		315	311	306	301	292	283	274	262	246	229
AS20-50+ASH20-140	7.5+22		333	329	323	318	308	299	289	277	260	242
AS20-60+ASH20-140	11+22		351	346	341	335	324	314	304	291	274	255
AS20-70+ASH20-140	11+22		369	364	358	352	341	330	320	306	287	268
AS20-80-2+ASH20-140	11+22		378	373	367	360	348	337	326	311	292	270
AS20-80+ASH20-140	15+22		386	381	375	369	357	346	335	321	301	281
AS20-90+ASH20-140	15+22		404	399	392	386	374	362	350	335	315	294
AS20-100+ASH20-140	15+22		422	417	410	403	390	378	366	350	329	307
AS20-110-2+ASH20-140	15+22		431	426	418	411	398	386	372	355	333	309
AS20-110+ASH20-140	18.5+22		440	434	427	420	406	394	381	365	342	319
AS20-120+ASH20-140	18.5+22		457	452	444	437	423	410	397	379	356	332
AS20-130-1+ASH20-140	18.5+22		471	465	457	449	434	421	406	387	363	338
AS20-140-2+ASH20-140	22+22		484	478	470	462	447	433	419	399	374	347
AS20-140+ASH20-140	22+22		493	487	479	470	456	442	427	409	384	358

性能曲线



安装尺寸和产品重量





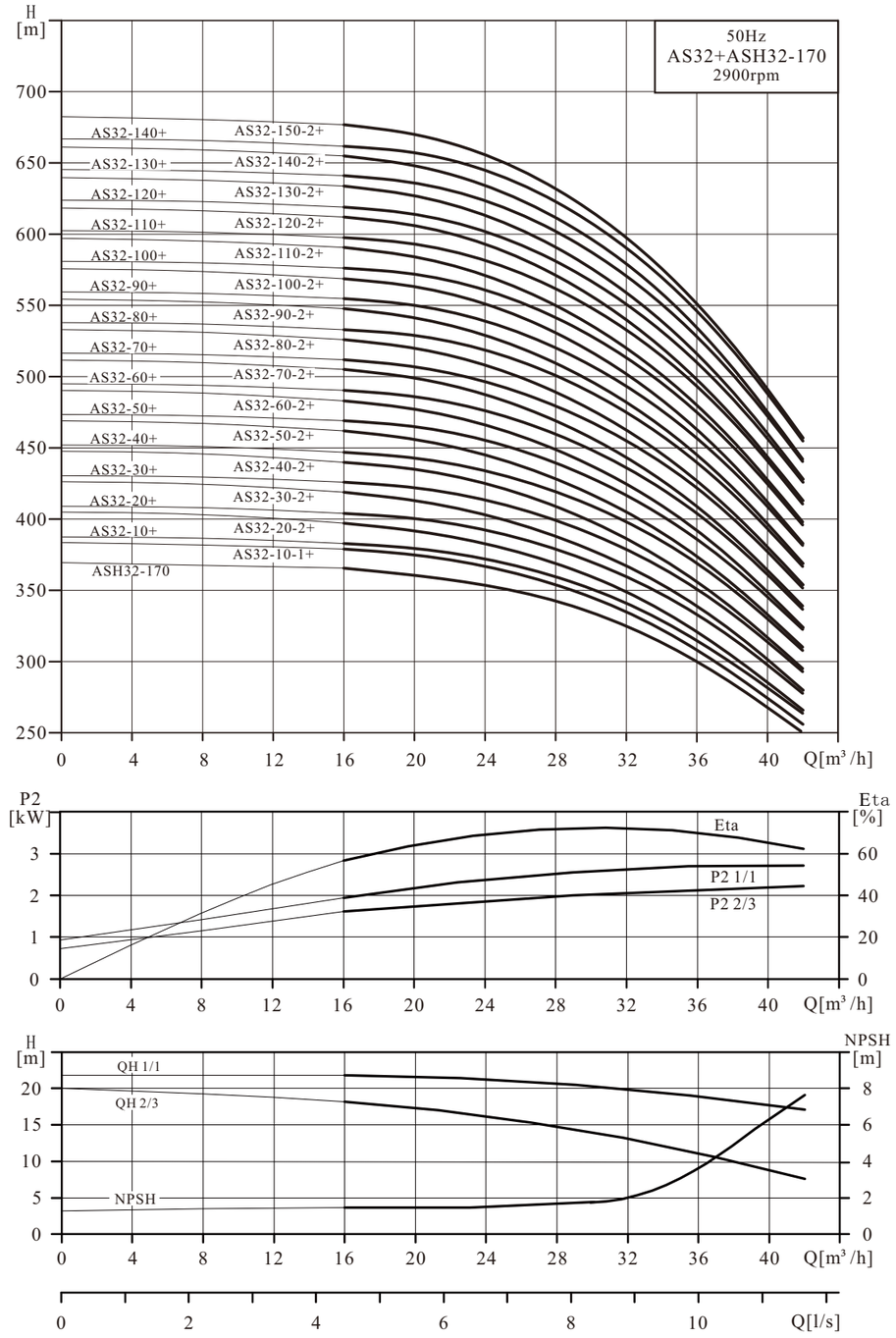
型号	尺寸(mm)					重量 (kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
AS32-10-1+ASH32-170	444	350	794	190	155	523
AS32-10+ASH32-170	454	410	864	196	165	529
AS32-20-2+ASH32-170	524	410	934	230	185	540
AS32-20+ASH32-170	530	465	995	260	210	564
AS32-30-2+ASH32-170	600	465	1065	260	210	573
AS32-30+ASH32-170	600	465	1065	260	210	573
AS32-40-2+ASH32-170	770	610	1380	350	260	631
AS32-40+ASH32-170	770	610	1380	350	260	631
AS32-50-2+ASH32-170	840	610	1450	350	260	633
AS32-50+ASH32-170	840	610	1450	350	260	640
AS32-60-2+ASH32-170	910	610	1520	350	260	642
AS32-60+ASH32-170	910	610	1520	350	260	642
AS32-70-2+ASH32-170	980	640	1620	350	260	666
AS32-70+ASH32-170	980	640	1620	350	260	666
AS32-80-2+ASH32-170	1050	640	1690	350	260	668
AS32-80+ASH32-170	1050	670	1720	360	285	702
AS32-90-2+ASH32-170	1120	670	1790	360	285	704
AS32-90+ASH32-170	1120	670	1790	360	285	704
AS32-100-2+ASH32-170	1190	715	1905	400	310	778
AS32-100+ASH32-170	1190	715	1905	400	310	778
AS32-110-2+ASH32-170	1260	715	1975	400	310	780
AS32-110+ASH32-170	1260	715	1975	400	310	780
AS32-120-2+ASH32-170	1330	715	2045	400	310	782
AS32-120+ASH32-170	1330	715	2045	400	310	782
AS32-130-2+ASH32-170	1400	715	2115	400	310	798
AS32-130+ASH32-170	1400	715	2115	400	310	798
AS32-140-2+ASH32-170	1470	715	2185	400	310	800
AS32-140+ASH32-170	1470	715	2185	400	310	800
AS32-150-2+ASH32-170	1540	715	2255	400	310	802

运行性能数据

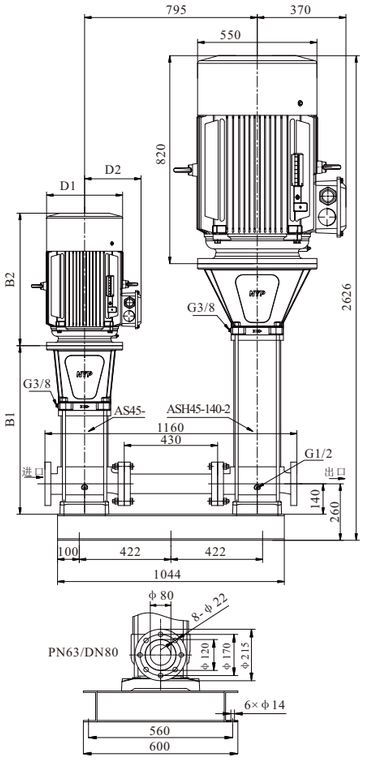
型号	配用电机 (kW)	Q (m^3/h)	16	20	24	28	32	36	40	42
AS32-10-1+ASH32-170	2.2+45	H (m)	379	375	365	353	335	309	276	256
AS32-10+ASH32-170	3+45		383	379.5	371	359	341	316	284	264
AS32-20-2+ASH32-170	4+45		397	392	382	368	349	321	286	266
AS32-20+ASH32-170	5.5+45		404	400.5	392	379	360	333	300	278
AS32-30-2+ASH32-170	7.5+45		419	413	403	388	368	339	302	280
AS32-30+ASH32-170	7.5+45		426	422	413	400	379	351	316	293
AS32-40-2+ASH32-170	11+45		440	435	424	408	387	356	318	295
AS32-40+ASH32-170	11+45		447	443	433	420	399	369	331	308
AS32-50-2+ASH32-170	11+45		462	456	445	429	406	374	334	310
AS32-50+ASH32-170	15+45		469	465	454	440	418	386	347	323
AS32-60-2+ASH32-170	15+45		483	477	465	449	426	392	349	324
AS32-60+ASH32-170	15+45		490	486	475	460	437	404	363	337
AS32-70-2+ASH32-170	18.5+45		505	499	486	469	445	409	365	339
AS32-70+ASH32-170	18.5+45		512	507	496	480	456	422	379	352
AS32-80-2+ASH32-170	18.5+45		526	520	507	489	464	427	381	354
AS32-80+ASH32-170	22+45		533	529	517	501	475	440	395	367
AS32-90-2+ASH32-170	22+45		548	541	528	509	483	445	397	369
AS32-90+ASH32-170	22+45		555	550	538	521	494	457	411	382
AS32-100-2+ASH32-170	30+45		569	563	549	530	502	463	413	383

型号	配用电机 (kW)	Q (m^3/h)	16	20	24	28	32	36	40	42
AS32-100+ASH32-170	30+45	H (m)	576	572	558	541	513	475	427	396
AS32-110-2+ASH32-170	30+45		591	584	570	550	521	480	429	398
AS32-110+ASH32-170	30+45		598	593	579	561	532	493	442	411
AS32-120-2+ASH32-170	30+45		612	606	590	570	540	498	445	413
AS32-120+ASH32-170	30+45		619	614	600	581	552	510	458	426
AS32-130-2+ASH32-170	37+45		634	627	611	590	559	516	460	428
AS32-130+ASH32-170	37+45		641	636	621	602	571	528	474	441
AS32-140-2+ASH32-170	37+45		655	648	632	610	579	533	476	442
AS32-140+ASH32-170	37+45		662	657	642	622	590	546	490	455
AS32-150-2+ASH32-170	37+45		677	670	653	631	598	551	492	457

性能曲线



安装尺寸和产品重量

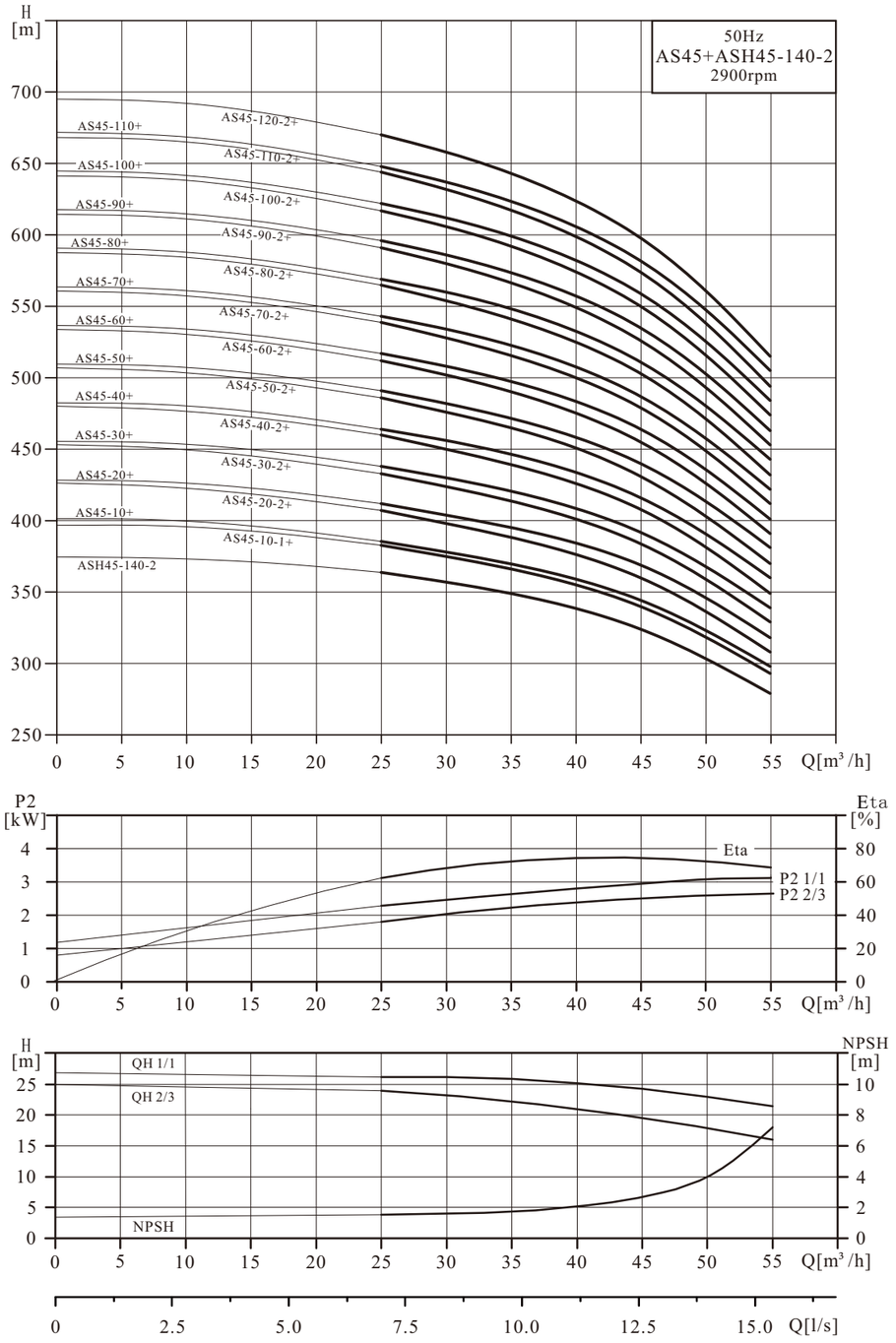


型号	尺寸（mm）					重量（kg）
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
AS45-10-1+ASH45-140-2	507	410	917	230	185	673
AS45-10+ASH45-140-2	516	465	981	260	210	697
AS45-20-2+ASH45-140-2	596	465	1061	260	210	707
AS45-20+ASH45-140-2	696	610	1306	350	260	763
AS45-30-2+ASH45-140-2	776	610	1386	350	260	766
AS45-30+ASH45-140-2	776	610	1386	350	260	775
AS45-40-2+ASH45-140-2	856	610	1466	350	260	778
AS45-40+ASH45-140-2	856	640	1496	350	260	799
AS45-50-2+ASH45-140-2	936	640	1576	350	260	802
AS45-50+ASH45-140-2	936	670	1606	360	285	836
AS45-60-2+ASH45-140-2	1016	715	1731	400	310	911
AS45-60+ASH45-140-2	1016	715	1731	400	310	911
AS45-70-2+ASH45-140-2	1096	715	1811	400	310	913
AS45-70+ASH45-140-2	1096	715	1811	400	310	913
AS45-80-2+ASH45-140-2	1176	715	1891	400	310	930
AS45-80+ASH45-140-2	1176	715	1891	400	310	930
AS45-90-2+ASH45-140-2	1256	715	1971	400	310	933
AS45-90+ASH45-140-2	1256	715	1971	400	310	933
AS45-100-2+ASH45-140-2	1336	740	2076	460	340	1006
AS45-100+ASH45-140-2	1336	740	2076	460	340	1007
AS45-110-2+ASH45-140-2	1416	740	2156	460	340	1009
AS45-110+ASH45-140-2	1416	740	2156	460	340	1009
AS45-120-2+ASH45-140-2	1526	820	2346	550	370	1116

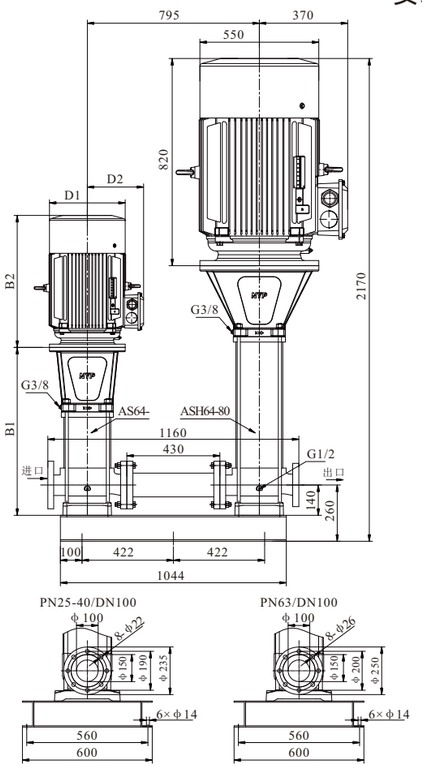
运行性能数据

型号	配用电机（kW）	Q (m^3/h)	25	30	35	40	45	50	55
AS45-10-1+ASH45-140-2	4+55	H (m)	383	375	367	356	340	320	293
AS45-10+ASH45-140-2	5.5+55		385.5	378	370.5	360	344.5	324	298
AS45-20-2+ASH45-140-2	7.5+55		407	398	389	377	360	337	308
AS45-20+ASH45-140-2	11+55		412	404	396	384	369	347	318
AS45-30-2+ASH45-140-2	11+55		433	424	414	402	384	359	329
AS45-30+ASH45-140-2	15+55		438	430	421	409	392	369	339
AS45-40-2+ASH45-140-2	15+55		460	450	440	426	408	382	349
AS45-40+ASH45-140-2	18.5+55		464	456	447	434	416	392	360
AS45-50-2+ASH45-140-2	18.5+55		486	476	465	451	431	404	370
AS45-50+ASH45-140-2	22+55		491	482	472	459	440	414	381
AS45-60-2+ASH45-140-2	30+55		512	502	491	476	455	427	391
AS45-60+ASH45-140-2	30+55		517	508	498	483	464	436	401
AS45-70-2+ASH45-140-2	30+55		539	528	516	501	479	449	412
AS45-70+ASH45-140-2	30+55		543	534	523	508	487	459	422
AS45-80-2+ASH45-140-2	37+55		565	554	542	525	503	471	432
AS45-80+ASH45-140-2	37+55		569	560	549	533	511	481	443
AS45-90-2+ASH45-140-2	37+55		591	580	567	550	526	494	453
AS45-90+ASH45-140-2	37+55		596	586	574	557	535	504	463
AS45-100-2+ASH45-140-2	45+55		617	606	593	575	550	516	474
AS45-100+ASH45-140-2	45+55		622	612	600	582	559	526	484
AS45-110-2+ASH45-140-2	45+55		644	632	618	599	574	539	494
AS45-110+ASH45-140-2	45+55		648	637	625	607	582	548	505
AS45-120-2+ASH45-140-2	55+55		670	658	644	624	598	561	515

性能曲线



安装尺寸和产品重量



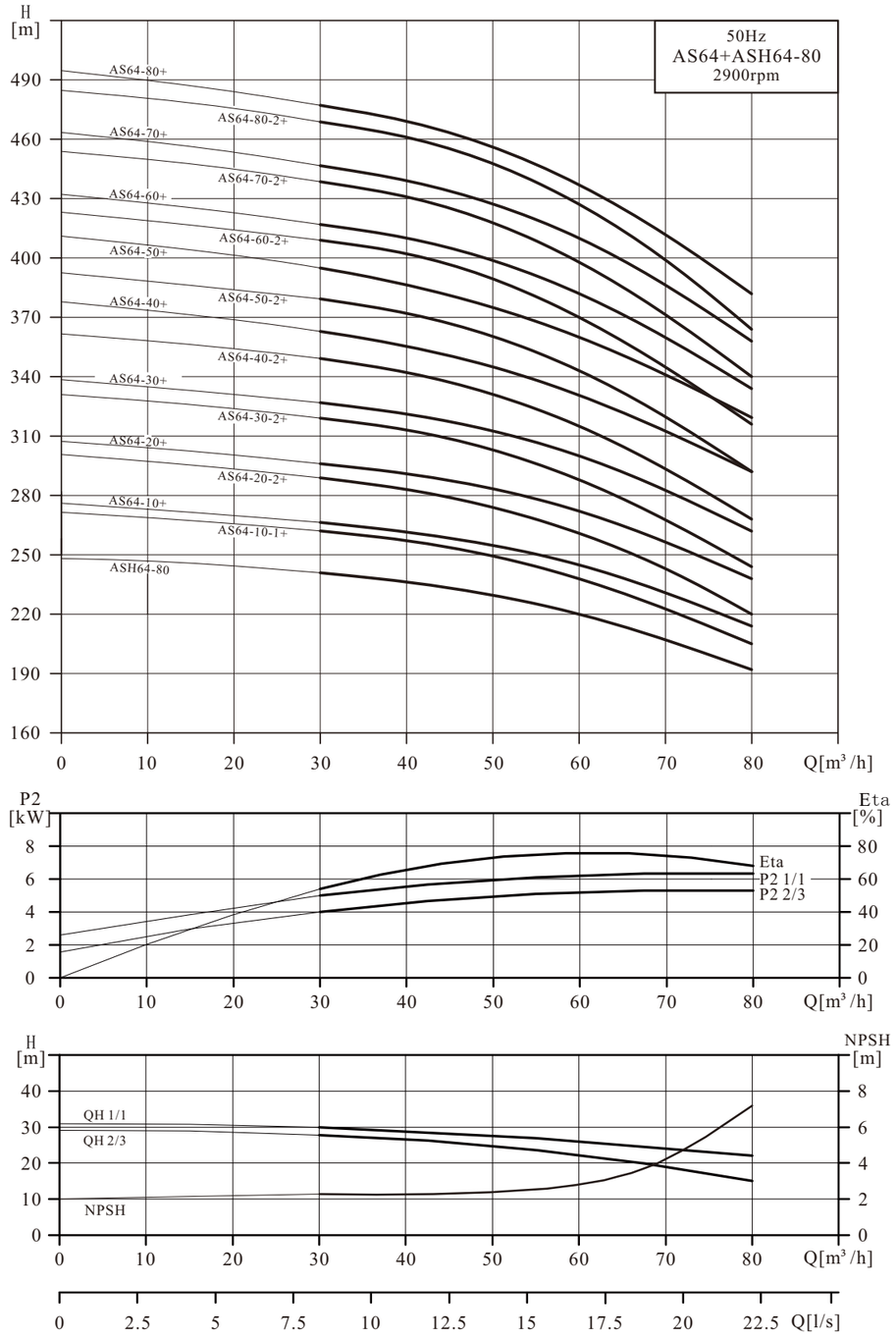
型号	尺寸（mm）					重量（kg）
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
AS64-10-1+ASH64-80	519	465	984	260	210	686
AS64-10+ASH64-80	519	465	984	260	210	696
AS64-20-2+ASH64-80	702	610	1312	350	260	753
AS64-20+ASH64-80	702	610	1312	350	260	760
AS64-30-2+ASH64-80	785	640	1425	350	260	785
AS64-30+ASH64-80	785	670	1455	360	285	819
AS64-40-2+ASH64-80	868	715	1583	400	310	894
AS64-40+ASH64-80	868	715	1583	400	310	894
AS64-50-2+ASH64-80	951	715	1666	400	310	911
AS64-50+ASH64-80	951	715	1666	400	310	911
AS64-60-2+ASH64-80	1034	740	1774	460	340	985
AS64-60+ASH64-80	1034	740	1774	460	340	985
AS64-70-2+ASH64-80	1147	820	1967	550	370	1092
AS64-70+ASH64-80	1147	820	1967	550	370	1092
AS64-80-2+ASH64-80	1230	820	2050	550	370	1095
AS64-80+ASH64-80	1230	820	2050	550	370	1095

注：PN25-40/DN100法兰适配于AS64-10-1+ASH64-80～AS64-70-2+ASH64-80
PN63/DN100法兰适配于AS64-70+ASH64-80～AS64-80+ASH64-80

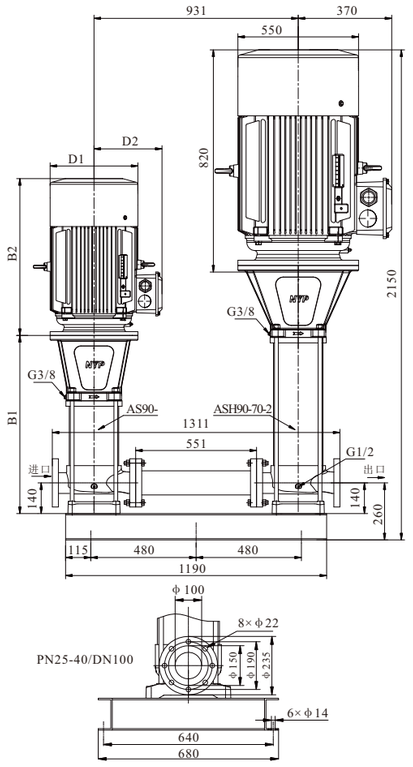
运行性能数据

型号	配用电机（kW）	Q（m^3/h）	30	40	50	60	64	70	80
AS64-10-1+ASH64-80	5.5+55	H（m）	262	257	249	238	233	224	205
AS64-10+ASH64-80	7.5+55		265	261.5	255	245	240	232	214
AS64-20-2+ASH64-80	11+55		288	283	273	260	254	243	220
AS64-20+ASH64-80	15+55		295	291	284	272	267	258	238
AS64-30-2+ASH64-80	18.5+55		318	313	302	288	281	269	244
AS64-30+ASH64-80	22+55		325	321	312	300	294	284	262
AS64-40-2+ASH64-80	30+55		348	342	331	315	308	295	268
AS64-40+ASH64-80	30+55		363	356	345	331	324	314	292
AS64-50-2+ASH64-80	37+55		378	372	359	343	335	321	292
AS64-50+ASH64-80	37+55		395	387	375	360	353	341	318
AS64-60-2+ASH64-80	45+55		408	402	388	370	362	347	316
AS64-60+ASH64-80	45+55		415	410	399	382	375	362	334
AS64-70-2+ASH64-80	55+55		438	431	417	398	389	373	340
AS64-70+ASH64-80	55+55		445	439	427	410	402	388	358
AS64-80-2+ASH64-80	55+55		468	461	446	425	416	399	364
AS64-80+ASH64-80	55+55		475	469	456	437	429	414	382

性能曲线



安装尺寸和产品重量

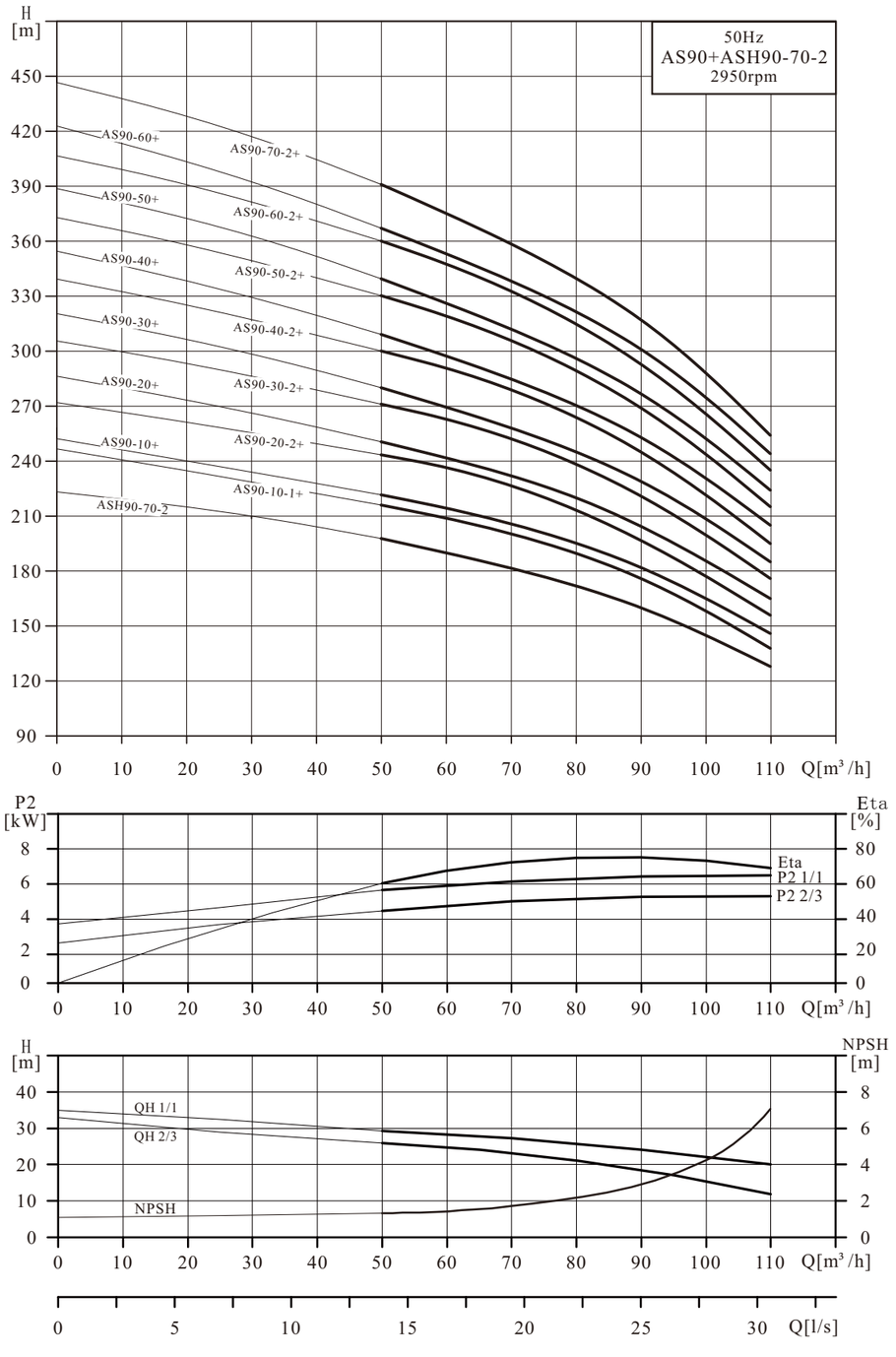


型号	尺寸（mm）					重量（kg）
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
AS90-10-1+ASH90-70-2	523	465	988	260	210	718
AS90-10+ASH90-70-2	628	610	1238	350	260	772
AS90-20-2+ASH90-70-2	720	610	1330	350	260	782
AS90-20+ASH90-70-2	720	640	1360	350	260	810
AS90-30-2+ASH90-70-2	812	670	1482	360	285	841
AS90-30+ASH90-70-2	812	715	1527	400	310	912
AS90-40-2+ASH90-70-2	904	715	1619	400	310	915
AS90-40+ASH90-70-2	904	715	1619	400	310	929
AS90-50-2+ASH90-70-2	996	715	1711	400	310	932
AS90-50+ASH90-70-2	996	740	1736	460	340	1005
AS90-60-2+ASH90-70-2	1118	740	1858	460	340	1008
AS90-60+ASH90-70-2	1118	820	1938	550	370	1112
AS90-70-2+ASH90-70-2	1210	820	2030	550	370	1115

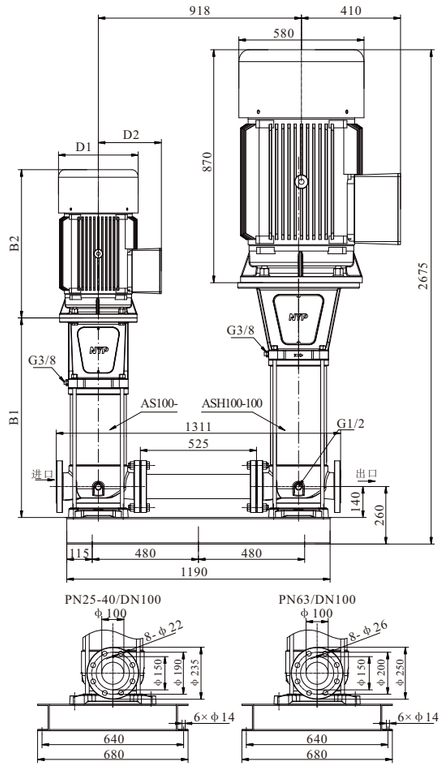
运行性能数据

型号	配用电机（kW）	Q（m³/h）	50	60	70	80	90	100	110
AS90-10-1+ASH90-70-2	7.5+55	H（m）	218	209	202	190	176	160	138
AS90-10+ASH90-70-2	11+55		222	213	207	195	181	166	146
AS90-20-2+ASH90-70-2	15+55		246	235	227	213	197	180	156
AS90-20+ASH90-70-2	18.5+55		251	241	235	220	205	188	165
AS90-30-2+ASH90-70-2	22+55		275	263	254	239	221	202	176
AS90-30+ASH90-70-2	30+55		280	269	262	246	229	210	185
AS90-40-2+ASH90-70-2	30+55		304	291	282	264	245	224	195
AS90-40+ASH90-70-2	37+55		309	297	289	272	253	232	205
AS90-50-2+ASH90-70-2	37+55		333	319	309	290	269	246	215
AS90-50+ASH90-70-2	45+55		338	325	317	297	277	254	224
AS90-60-2+ASH90-70-2	45+55		362	347	336	316	293	268	235
AS90-60+ASH90-70-2	55+55		367	353	344	323	301	276	244
AS90-70-2+ASH90-70-2	55+55		391	375	364	341	317	290	254

性能曲线



安装尺寸和产品重量



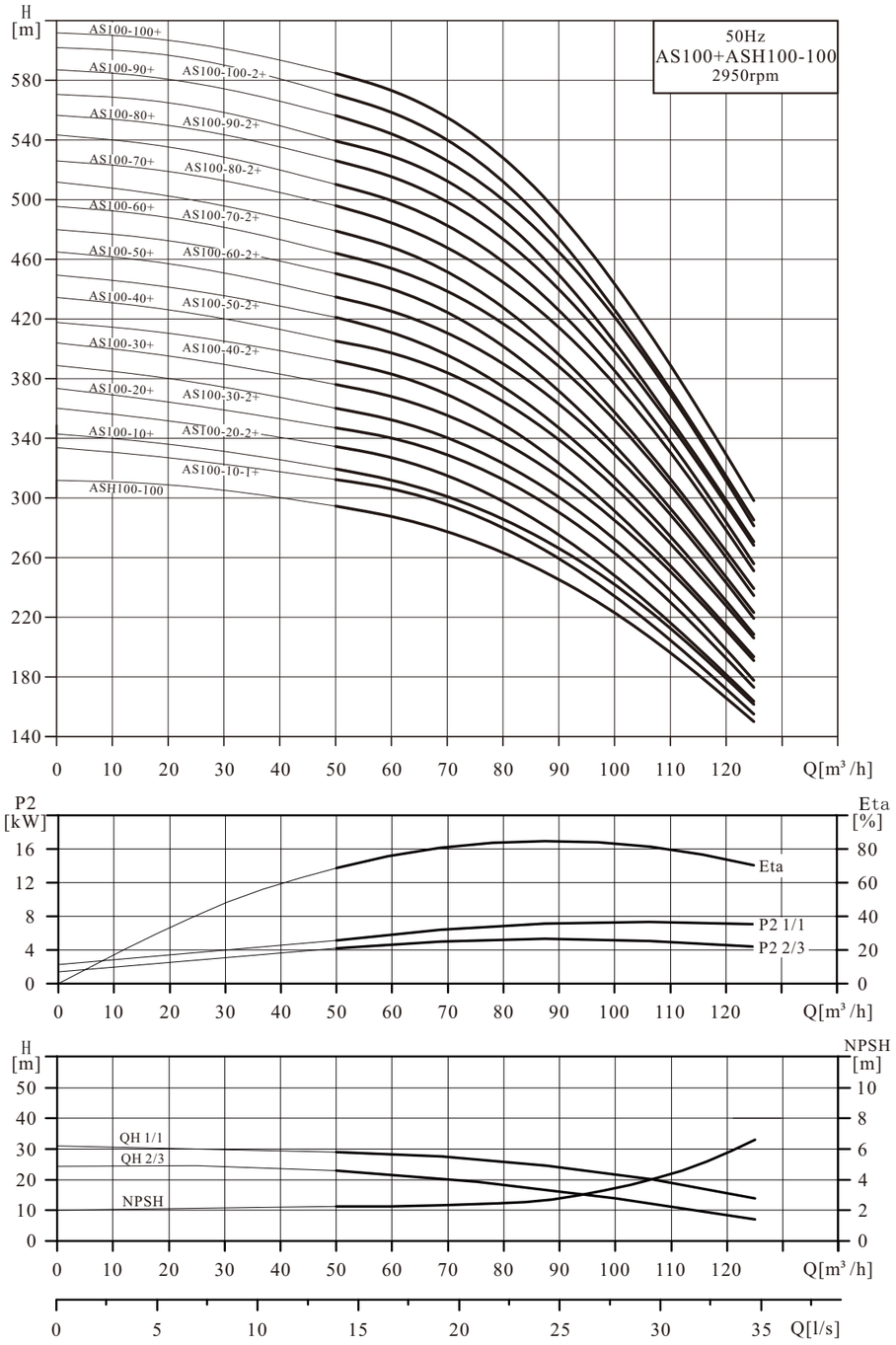
型号	尺寸（mm）					重量（kg）
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
AS100-10-1+ASH100-100	592	465	1057	260	210	864
AS100-10+ASH100-100	592	465	1057	260	210	871
AS100-20-2+ASH100-100	797	610	1407	350	260	932
AS100-20+ASH100-100	797	610	1407	350	260	939
AS100-30-2+ASH100-100	902	640	1542	360	285	967
AS100-30+ASH100-100	902	670	1572	360	285	1000
AS100-40-2+ASH100-100	1007	715	1722	400	310	1076
AS100-40+ASH100-100	1007	715	1722	400	310	1076
AS100-50-2+ASH100-100	1112	715	1827	400	310	1095
AS100-50+ASH100-100	1112	715	1827	400	310	1095
AS100-60-2+ASH100-100	1217	740	1957	460	340	1175
AS100-60+ASH100-100	1217	740	1957	460	340	1175
AS100-70-2+ASH100-100	1352	820	2172	550	370	1284
AS100-70+ASH100-100	1352	820	2172	550	370	1284
AS100-80-2+ASH100-100	1457	820	2277	550	370	1289
AS100-80+ASH100-100	1457	870	2327	580	410	1404
AS100-90-2+ASH100-100	1562	870	2432	580	410	1409
AS100-90+ASH100-100	1562	870	2432	580	410	1409
AS100-100-2+ASH100-100	1667	870	2537	580	410	1415
AS100-100+ASH100-100	1667	870	2537	580	410	1415

注：PN25-40/DN100法兰适配于AS100-10-1+ASH100-100～AS100-80+ASH100-100
PN63/DN100法兰适配于AS100-90-2+ASH100-100～AS100-100+ASH100-100

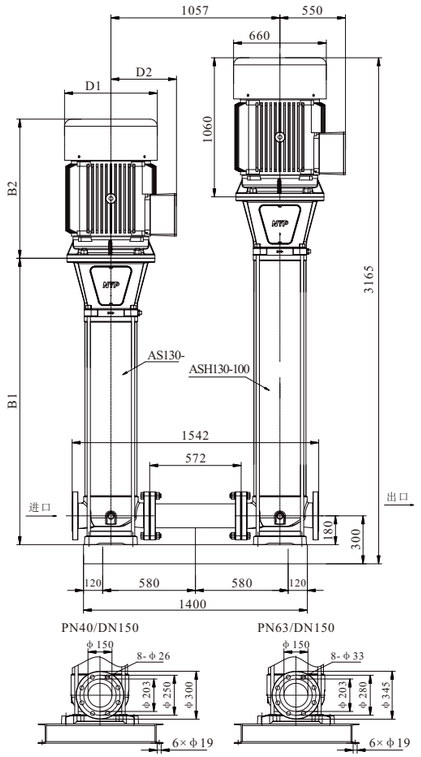
运行性能数据

型号	配用电机（kW）	Q（m³/h）	50	60	70	80	90	100	110	120	125
AS100-10-1+ASH100-100	5.5+75	H（m）	312	306	295	275	259	234	206	169	155
AS100-10+ASH100-100	7.5+75		318	312	302	283	267	242	213	177	162
AS100-20-2+ASH100-100	11+75		333	327	316	295	277	248	218	178	163
AS100-20+ASH100-100	15+75		347	340	329	309	292	263	232	192	176
AS100-30-2+ASH100-100	18.5+75		360	352	341	319	300	272	237	192	174
AS100-30+ASH100-100	22+75		376	368	356	335	316	285	251	209	191
AS100-40-2+ASH100-100	30+75		391	383	370	347	326	291	255	209	191
AS100-40+ASH100-100	30+75		405	397	384	361	340	307	271	225	206
AS100-50-2+ASH100-100	37+75		420	411	397	373	350	313	274	226	206
AS100-50+ASH100-100	37+75		434	425	411	387	365	329	291	241	220
AS100-60-2+ASH100-100	45+75		449	440	425	399	374	335	294	242	221
AS100-60+ASH100-100	45+75		464	454	439	414	389	352	310	257	237
AS100-70-2+ASH100-100	55+75		478	468	452	425	399	357	314	258	235
AS100-70+ASH100-100	55+75		495	486	468	440	415	376	333	275	253
AS100-80-2+ASH100-100	55+75		510	499	482	454	425	385	337	276	251
AS100-80+ASH100-100	75+75		524	515	496	466	440	398	353	291	268
AS100-90-2+ASH100-100	75+75		539	529	509	478	449	404	356	292	268
AS100-90+ASH100-100	75+75		554	544	523	492	464	421	372	308	283
AS100-100-2+ASH100-100	75+75		568	558	537	504	474	426	376	308	283
AS100-100+ASH100-100	75+75		583	573	554	518	489	443	392	324	298

性能曲线



安装尺寸和产品重量



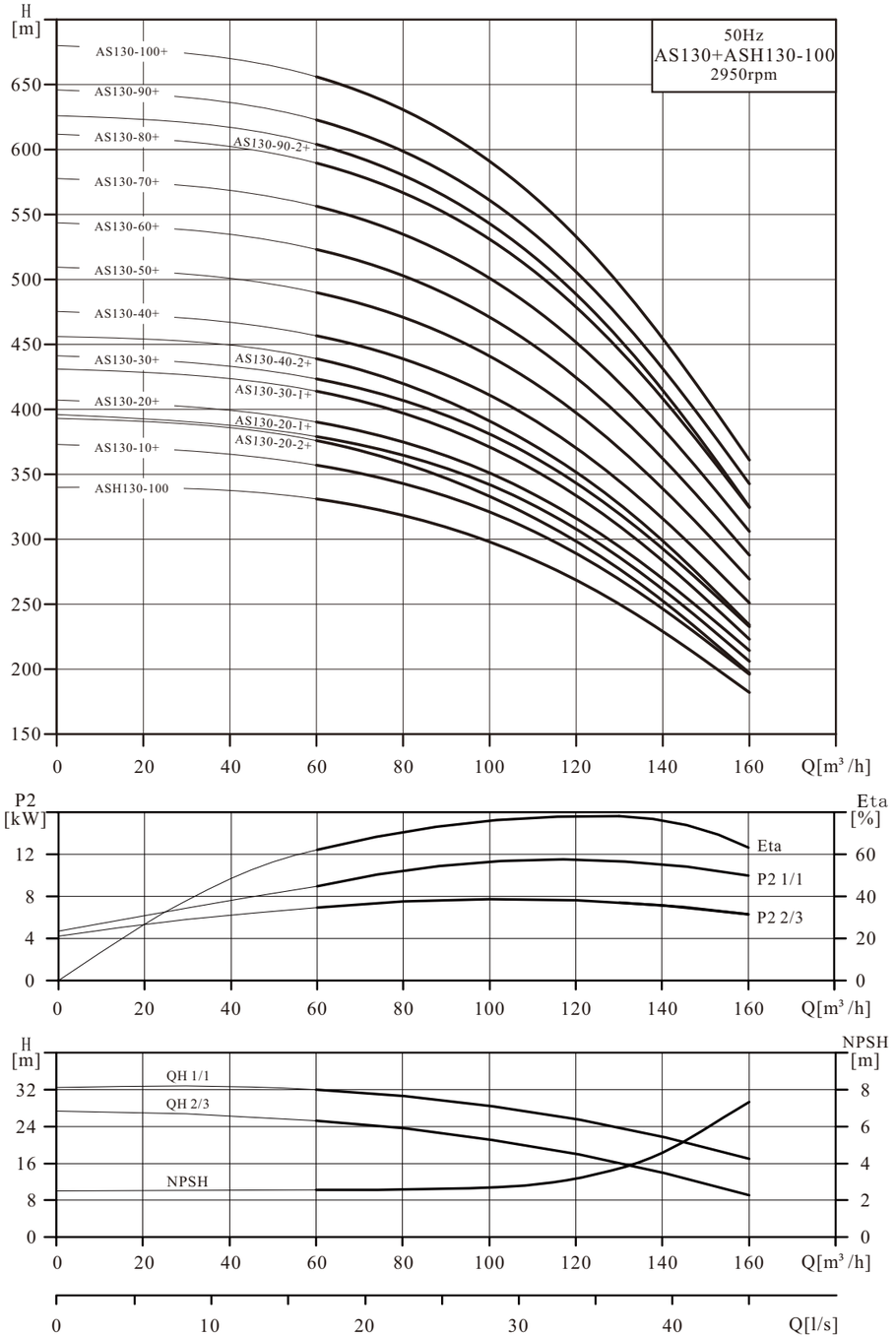
型号	尺寸（mm）					重量（kg）
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
AS130-10+ASH130-100	787	610	1397	350	260	1475
AS130-20-2+ASH130-100	909	610	1519	350	260	1491
AS130-20-1+ASH130-100	909	640	1549	360	285	1513
AS130-20+ASH130-100	909	670	1579	360	285	1545
AS130-30-1+ASH130-100	1031	715	1746	400	310	1624
AS130-30+ASH130-100	1031	715	1746	400	310	1638
AS130-40-2+ASH130-100	1153	715	1868	400	310	1647
AS130-40+ASH130-100	1153	740	1893	460	340	1718
AS130-50+ASH130-100	1305	820	2125	550	370	1834
AS130-60+ASH130-100	1427	870	2297	580	410	1957
AS130-70+ASH130-100	1549	870	2419	580	410	1966
AS130-80+ASH130-100	1671	920	2591	580	410	2021
AS130-90-2+ASH130-100	1793	920	2713	580	410	2031
AS130-90+ASH130-100	1793	1060	2853	660	550	2422
AS130-100+ASH130-100	1915	1060	2975	660	550	2431

注：PN40/DN150法兰适配于AS130-10+ASH130-100～AS130-60+ASH130-100
PN63/DN150法兰适配于AS130-70+ASH130-100～AS130-100+ASH130-100

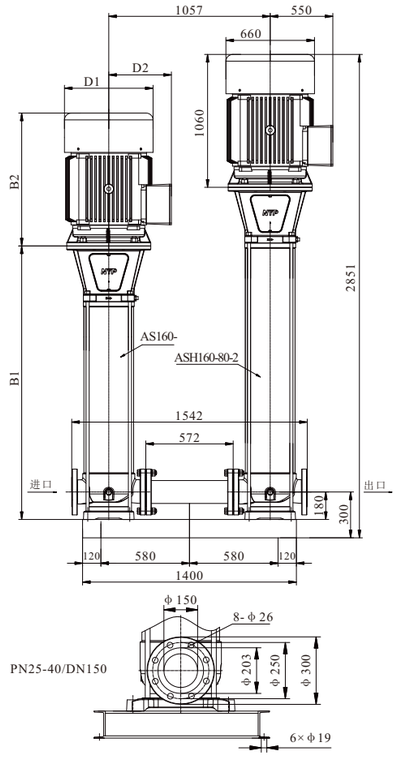
运行性能数据

型号	配用电机（kW）	Q (m³/h)	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160
AS130-10+ASH130-100	11+110	H (m)	357	350	342	335	321	306	291	269	248	224	196
AS130-20-2+ASH130-100	15+110		376	367	358	349	333	316	300	277	253	227	197
AS130-20-1+ASH130-100	18.5+110		379	371	363	356	342	326	311	286	261	235	206
AS130-20+ASH130-100	22+110		390	383	374	366	351	335	318	294	270	244	214
AS130-30-1+ASH130-100	30+110		414	406	397	388	371	353	336	310	284	255	223
AS130-30+ASH130-100	37+110		422	415	406	397	380	362	343	319	293	265	232
AS130-40-2+ASH130-100	37+110		439	430	420	410	391	373	355	327	300	268	234
AS130-40+ASH130-100	45+110		456	448	437	427	410	392	371	343	315	286	250
AS130-50+ASH130-100	55+110		489	481	470	458	440	421	399	370	340	307	270
AS130-60+ASH130-100	75+110		523	515	501	488	471	449	427	396	363	326	287
AS130-70+ASH130-100	75+110		556	546	534	524	502	478	453	420	385	348	305
AS130-80+ASH130-100	90+110		589	579	566	554	531	507	479	446	408	368	323
AS130-90-2+ASH130-100	90+110		604	593	581	567	543	518	490	454	414	372	325
AS130-90+ASH130-100	110+110		622	612	599	585	561	536	509	473	433	391	343
AS130-100+ASH130-100	110+110		656	644	630	617	591	563	536	496	456	411	361

性能曲线



安装尺寸和产品重量



型号	尺寸（mm）					重量（kg）
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
AS160-10-1+ASH160-80-2	787	610	1397	350	260	1458
AS160-10+ASH160-80-2	787	610	1397	350	260	1465
AS160-20-2+ASH160-80-2	909	670	1579	360	285	1528
AS160-20-1+ASH160-80-2	909	715	1624	400	310	1598
AS160-20+ASH160-80-2	909	715	1624	400	310	1598
AS160-30-2+ASH160-80-2	1031	715	1746	400	310	1621
AS160-30-1+ASH160-80-2	1031	740	1771	460	340	1693
AS160-30+ASH160-80-2	1031	740	1771	460	340	1693
AS160-40-2+ASH160-80-2	1183	820	2003	550	370	1809
AS160-40-1+ASH160-80-2	1183	820	2003	550	370	1809
AS160-40+ASH160-80-2	1183	870	2053	580	410	1918
AS160-50-2+ASH160-80-2	1305	870	2175	580	410	1932
AS160-50+ASH160-80-2	1305	870	2175	580	410	1932
AS160-60+ASH160-80-2	1427	920	2347	580	410	1988
AS160-70+ASH160-80-2	1549	1060	2609	660	550	2388
AS160-80-2+ASH160-80-2	1671	1060	2731	660	550	2397

运行性能数据

型号	配用电机（kW）	Q (m³/h)	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
AS160-10-1+ASH160-80-2	11+110	H (m)	295	289	283	276	269	256	242	228	212	192	171	149	125
AS160-10+ASH160-80-2	15+110		301	295	289	282	275	263	250	236	221	200	178	157	133
AS160-20-2+ASH160-80-2	22+110		324	317	310	301	292	278	263	247	229	207	184	160	134
AS160-20-1+ASH160-80-2	30+110		330	323	316	308	300	286	271	256	239	216	192	168	141
AS160-20+ASH160-80-2	30+110		337	329	323	316	308	294	279	263	246	224	201	177	151
AS160-30-2+ASH160-80-2	37+110		359	352	345	335	325	310	293	275	255	231	206	181	154
AS160-30-1+ASH160-80-2	45+110		366	357	350	342	333	317	300	283	264	240	215	188	159
AS160-30+ASH160-80-2	45+110		373	364	357	349	340	326	311	293	273	249	223	196	167
AS160-40-2+ASH160-80-2	55+110		395	385	377	367	356	339	321	302	281	255	228	199	168
AS160-40-1+ASH160-80-2	55+110		402	394	386	376	366	350	333	313	292	266	238	208	177
AS160-40+ASH160-80-2	75+110		408	398	390	381	372	356	339	320	299	273	245	216	184
AS160-50-2+ASH160-80-2	75+110		432	424	415	404	392	375	356	335	312	284	253	221	187
AS160-50+ASH160-80-2	75+110		441	434	427	418	408	391	372	350	327	298	268	235	200
AS160-60+ASH160-80-2	90+110		478	470	461	451	440	423	402	379	353	323	290	253	215
AS160-70+ASH160-80-2	110+110		513	505	497	486	475	455	433	408	382	347	311	273	232
AS160-80-2+ASH160-80-2	110+110		538	528	518	506	493	471	447	421	392	356	318	279	237

性能曲线

