



FAGGIOLATI®



法乔拉蒂全国服务热线:400-822-5278

法乔拉蒂官方网址:www.faggiolatipump.com

Email:hotline@faggiolatipump.com

本手册仅为笼统陈述,不提供任何类型的质保或保证。如需了解详情,请联系法乔拉蒂公司。

样本编号 (Serial number)©:IM001 Rev.2) FAGGIOLATI版权所有。

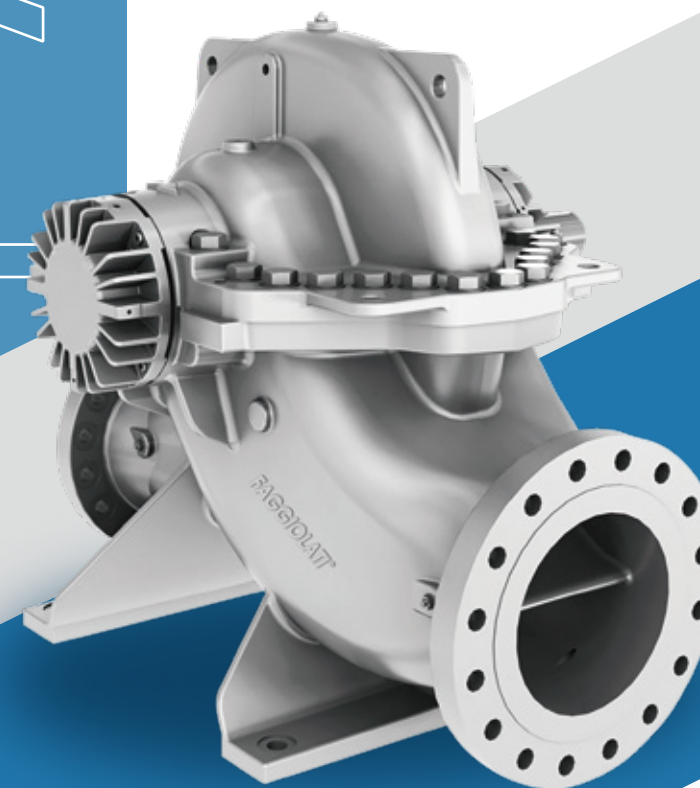
*内容若有变更,恕不另行通知。

S

A

F

FAGGIOLATI®



法乔拉蒂

FAS-X中开双吸离心泵

CONTENTS

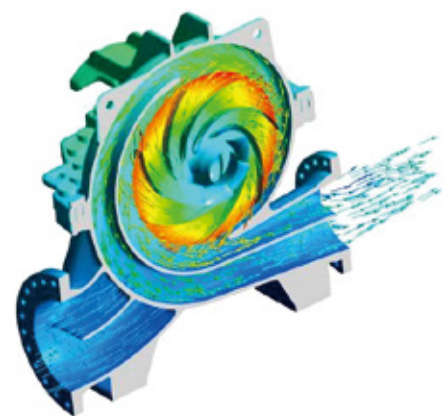
主要应用 Main applications	01	
性能范围 Performance range	01	
规格 Specifications	02	
运行数据 Operation data	02	
型号说明 Model description	03	
特征和优点 Features and Benefits	03	
	04	产品结构图 Product structure diagram
	08	型谱图 Type spectrogram
	11	性能参数 Performance parameter
	33	性能曲线 Performance curve
	56	连接法兰尺寸 Connecting flange size
	68	产品配置表 Main overall dimensions

主要应用/Main applications

FAS-X系列高效节能单级双吸中开式离心泵, 适用于以下应用场合:

- 市政取水、供水
- 工业供水系统
- 区域供冷/供热
- 电厂
- 空调循环用水
- 消防系统
- 灌溉、排水和防洪
- 船舶工业

性能范围/Performance range



■ CFD优化设计在模型泵上得到了验证

在很宽的流量范围内具有可靠、稳定和低能量损失的优异表现性能

■ 隔舌的创新设计可有效减小振动;叶轮外径与隔舌间的较大间距也将有效地减小振动

非常低的振动水平, 保证更长的零件使用寿命

■ CFD设计在模型泵上进行测试

测量并验证了更精准的水力和机械参数

■ 通过多次CFD和模型泵试验的互相验证得到更优化的设计

非常低的振动, 部件较长的使用寿命

规格/Specifications

■ 可选配置

项目	方案 A	方案 Q		方案 B	方案 s		
		1	2		1	2	3
适用场合	普通清水及低强度要求	普通清水及更高强度要求		含一定量颗粒杂质的PH<6的其它腐蚀性介质及更高强度要求	海水泵		
泵壳	灰铸铁	球墨铸铁	球墨铸铁	超低碳不锈钢	镍铬铸铁/球墨铸铁/不锈钢		
叶轮	灰铸铁	铸钢	不锈钢	双相不锈钢	锡青铜		
主轴	45号钢	45号钢	不锈钢	双相不锈钢	2Cr13		
轴套	45号钢	45号钢	不锈钢	超低碳不锈钢	1Cr18Ni9Ti		
密封环	灰铸铁	铸钢	铸钢	双相不锈钢	锡青铜		

说明: 以上为常规标准配置, 其他要求请联系法乔拉蒂。

运行数据/Operation data

泵规格 / Pump sizes
流量 / Capacities
扬程 / Heads
温度 / Temperatures
压力 / Pressures

50 Hz
80 - 1,000mm
22 - 1,6236m ³ /h
7~300m
-20°C~200°C
≤5MPa

型号说明/ Model description

FAS-X 300 -510 -5 -1 -H -S

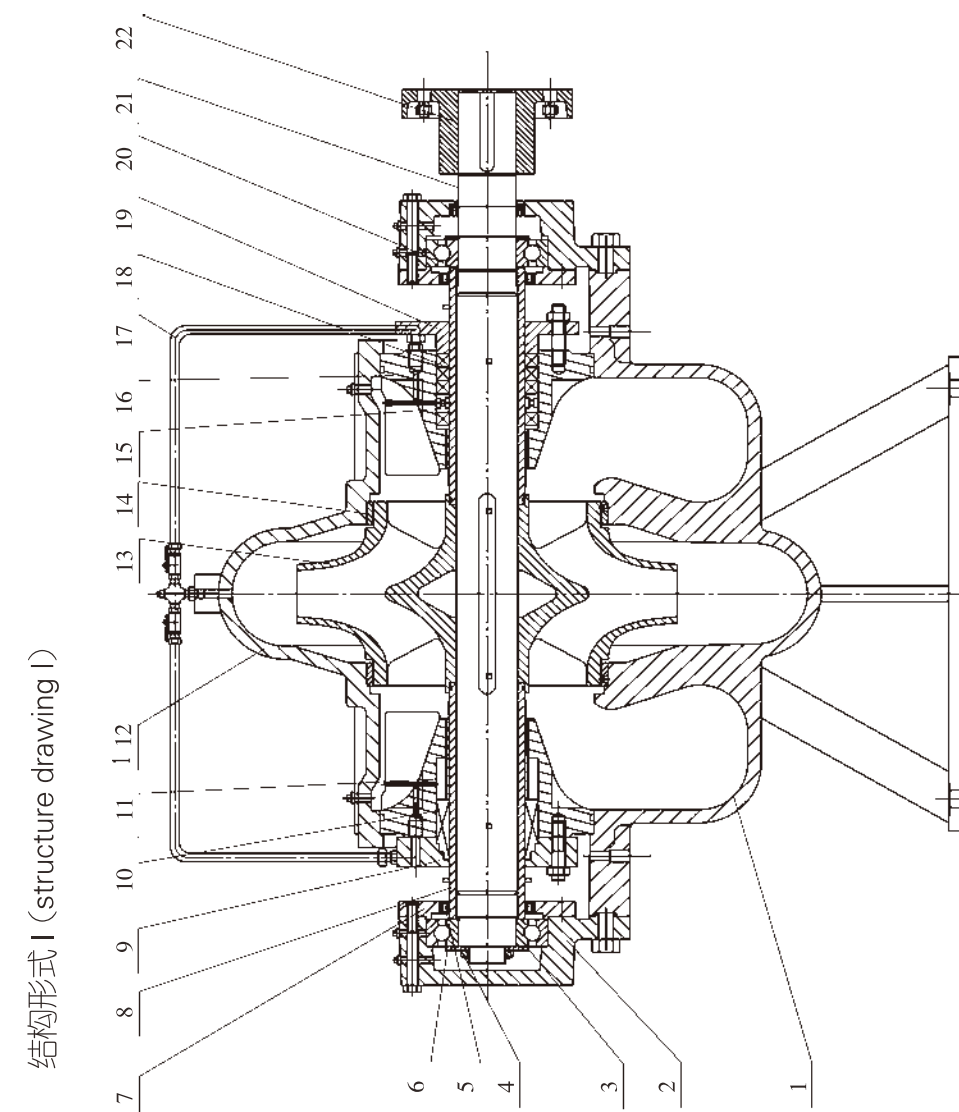
中开双吸离心泵 II 代
泵出口端标称直径[mm]
叶轮名义直径[mm]
频率 5: 50 Hz 6: 60 Hz
从电机端观察转动方向 1: 顺时针 2: 逆时针
安装方式 H: 卧式 V: 立式
特殊类型的泵

特征和优点/ Features and Benefits

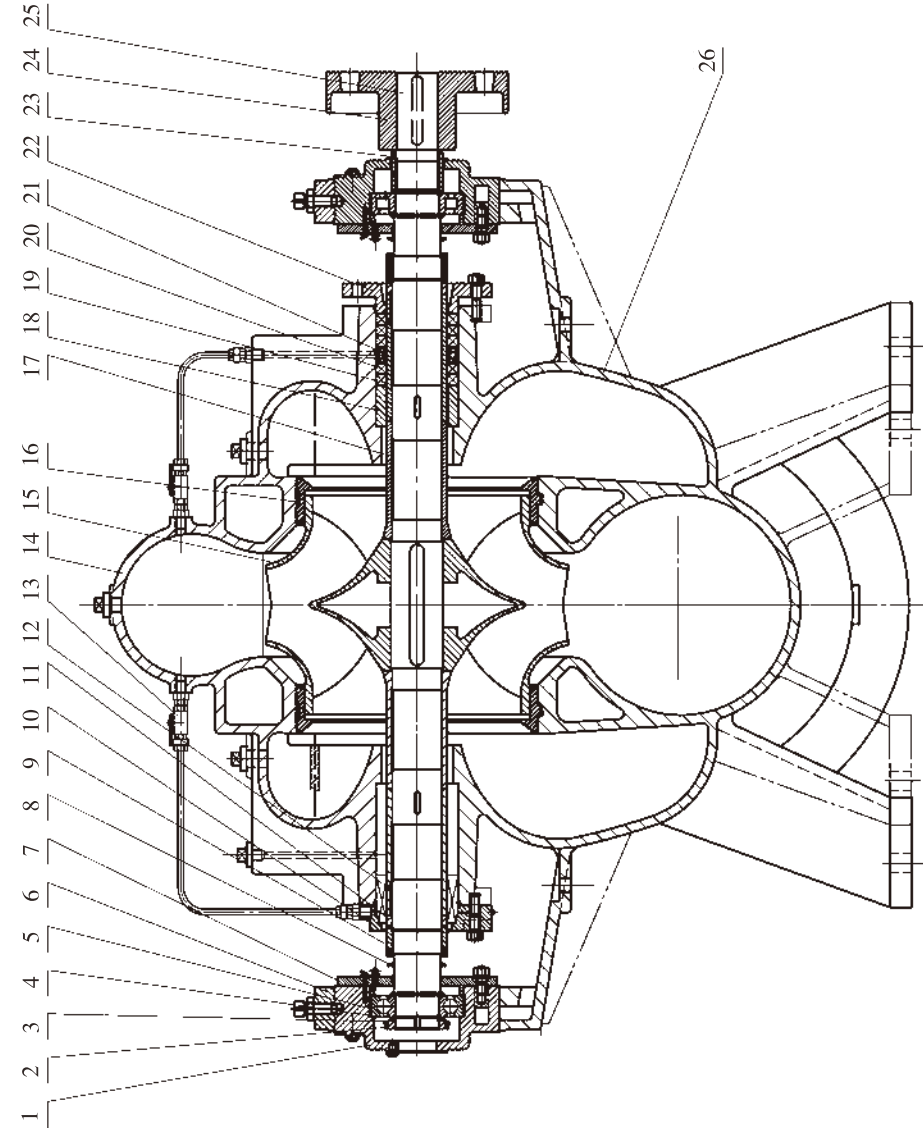
- 泵两端支承间距短, 运行稳定, 振动噪声小, 并可适当升速运行, 适应范围更广。
- 更广的高效区流量范围, 优异的水力模型, 效率增加2-3%。
- 叶轮吸入口处无旋流设计, 有效减小能量损失, 获得最佳的吸入水力性能。
- 必需汽蚀余量降低1-3m, 不仅在最佳效率点具有低汽蚀, 即便在水泵大流量点也有优异的汽蚀性能。
- 独特的高温型设计, 采用中间支撑、加厚泵体、密封冷却、轴承稀油润滑等, 可应用于高达200°C的运行场合, 特别适用于供热管网使用要求。
- 大尺寸进口轴承, 可承受各种运转条件下的压力, 零件材料可根据用户现场运行条件选配, 选型灵活。
- 轴承箱体360°固定, 增强刚度, 延长使用寿命。
- 同一转子可反向运行, 降低水锤引起水泵损坏的风险。
- 泵体部分可根据使用条件的变化采取立式或卧式安装, 密封可采用机械密封或填料密封。
- 转子通过止口定位精确安装于泵体上, 不需要在装配过程中再进行转子对中调整。
- 无需拆除上泵体即可更换轴承, 轴承密封, 机械密封, 轴套等。
- 应用弹性预应力设计装配, 转子部件装拆简单迅速。
- 进出水口在同一直线上, 管线布置简单方便。

产品结构图/ Product structure diagram

NO.	零件名称	Parts Name
22	联轴节	Coupling
21	轴	Shaft
20	轴承衬圈	Bearing liner
19	填料压盖	Packing gland
18	填料	Gland packing
17	水封管部件	Water sealing pipe
16	密封体	Seal housing
15	填料环	Seal ring
14	口环	Impeller ring
13	叶轮	Impeller
12	泵盖	Casing cover
11	密封衬套	Seal bushing
10	机械密封	Mechanical seal
9	机封压盖	Mechanical seal cover
8	轴套	Shaft sleeve
7	轴承压盖	Bearing cover
6	轴承压环	Bearing ring
5	骨架油封	Skeleton oil seal
4	锁紧螺母	Lock nut
3	深沟球轴承	Deep groove ball bearing
2	轴承体	Bearing support
1	泵体	Casing

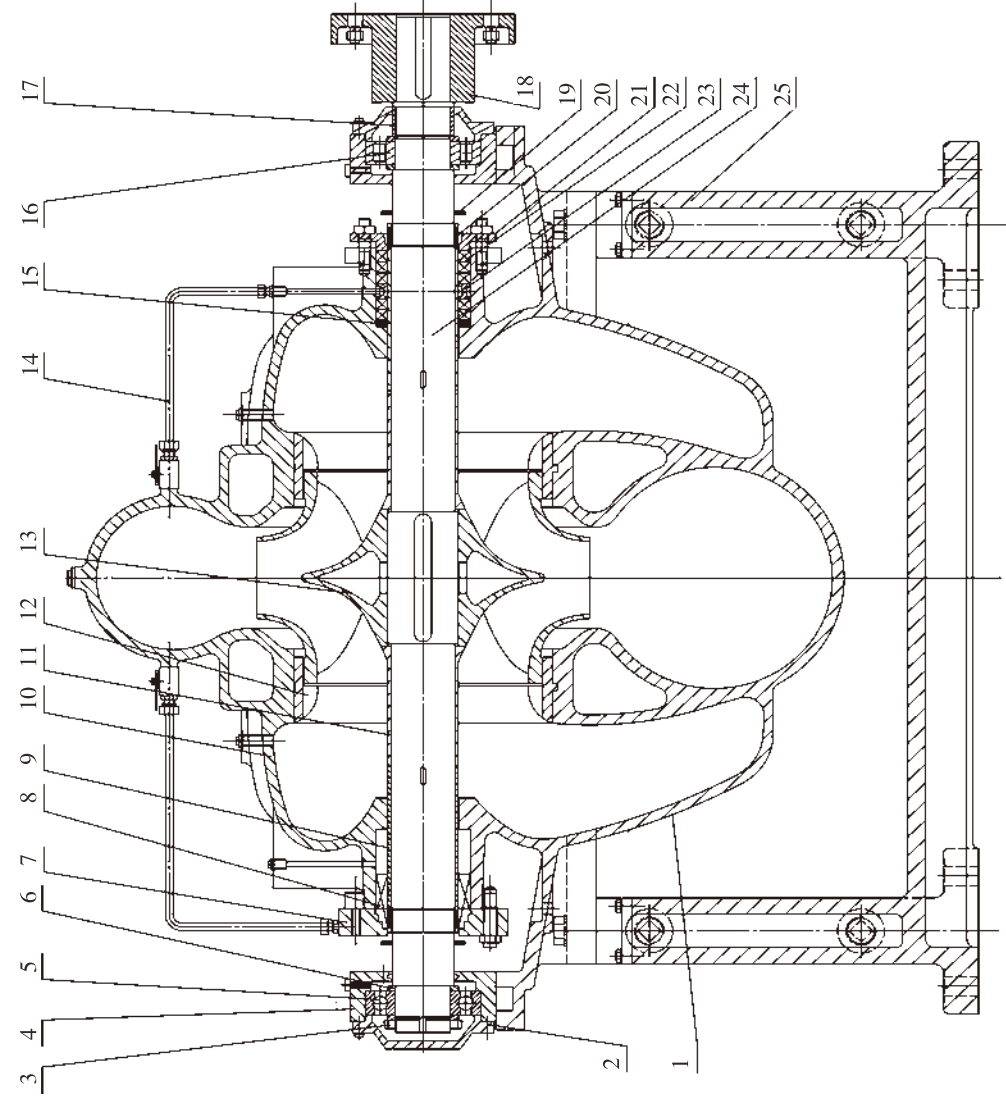


结构形式 II (structure drawing II)



NO.	零件名称	Parts
26	泵体	Casting
25	轴	Shaft
24	联轴器	Coupling
23	轴套螺母	Sleeve nut
22	填料压盖	Packing gland
21	填料环	Seal cage
20	填料	Gland packing
19	轴套	Shaft sleeve
18	填料挡套	Gland packing sleeve
17	叶轮挡套	Impeller ring
16	口环	Impeller ring
15	叶轮	Impeller
14	泵盖	Casing cover
13	水封管部件	Water sealing pipe
12	机械密封	Mechanical seal
11	轴套	Shaft sleeve
10	机封压盖	Mechanical seal cover
9	轴套螺母	Sleeve nut
8	挡水圈	Baffle water ring
7	轴承压盖	Bearing cover
6	轴承体压盖	Bearing support cover
5	轴承	Bearing
4	轴承衬圈	Bearing liner
3	蝶形弹簧	Butterfly spring
2	圆螺母	Lock nut
1	轴承体	Bearing support

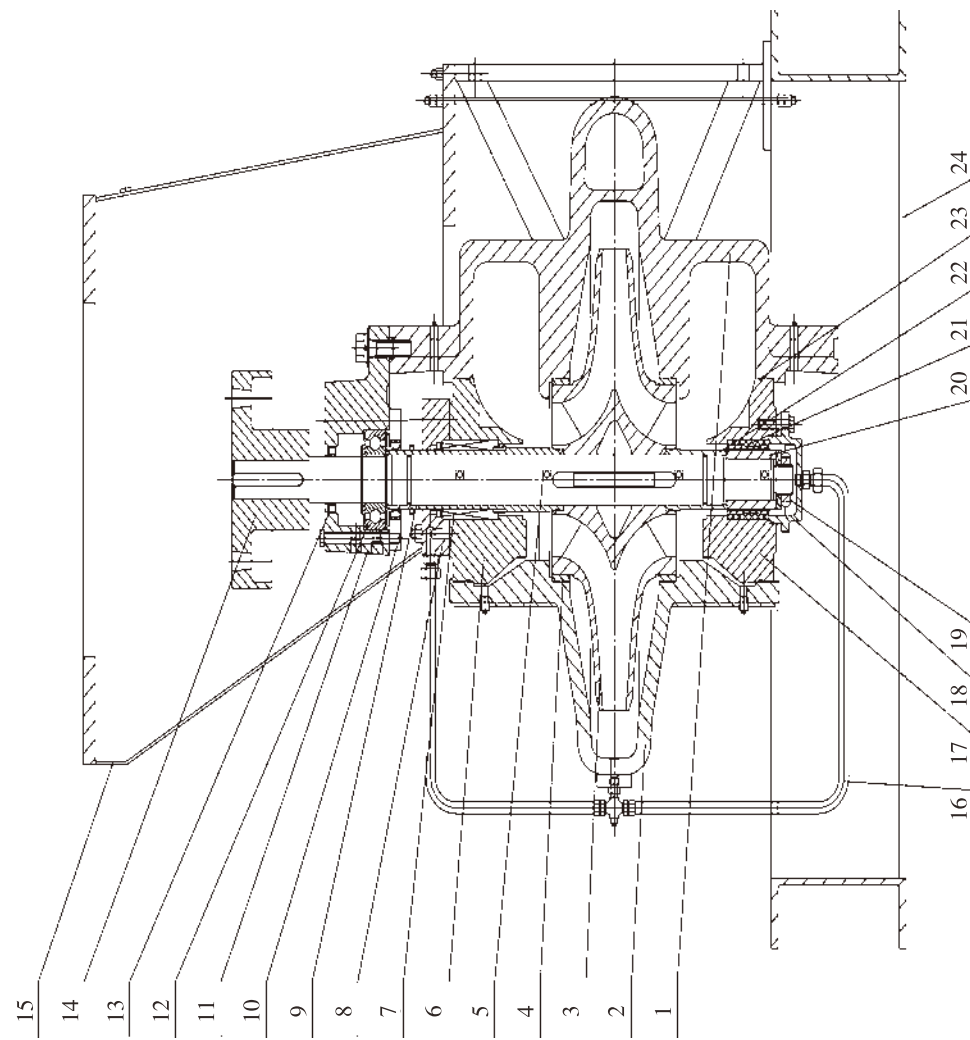
结构形式 III (structure drawing III)



NO.	零件名称	Parts
25	底座	Base
24	轴	Shaft
23	填料环	Seal cage
22	填料	Gland packing
21	填料压盖	Packing gland
20	轴套螺母	Sleeve nut
19	挡水圈	Ring for keeping off the water
18	联轴器	Coupling
17	轴套螺母	Sleeve nut
16	圆柱滚子轴承	Cylindrical roller bearing
15	填料函衬套	Stuffing box bushing
14	水封管部件	Water sealing pipe
13	叶轮	Impeller
12	口环	Impeller ring
11	叶轮挡套	Impeller sleeve
10	泵盖	Casing cover
9	轴套	Shaft sleeve
8	机械密封	Mechanical seal
7	机封压盖	Mechanical seal cover
6	轴承压环	Bearing ring
5	深沟球轴承	Deep groove ball bearing
4	轴承体	Bearing support
3	锁紧螺母	Lock nut
2	轴承压盖	Bearing cover
1	泵体	Casing

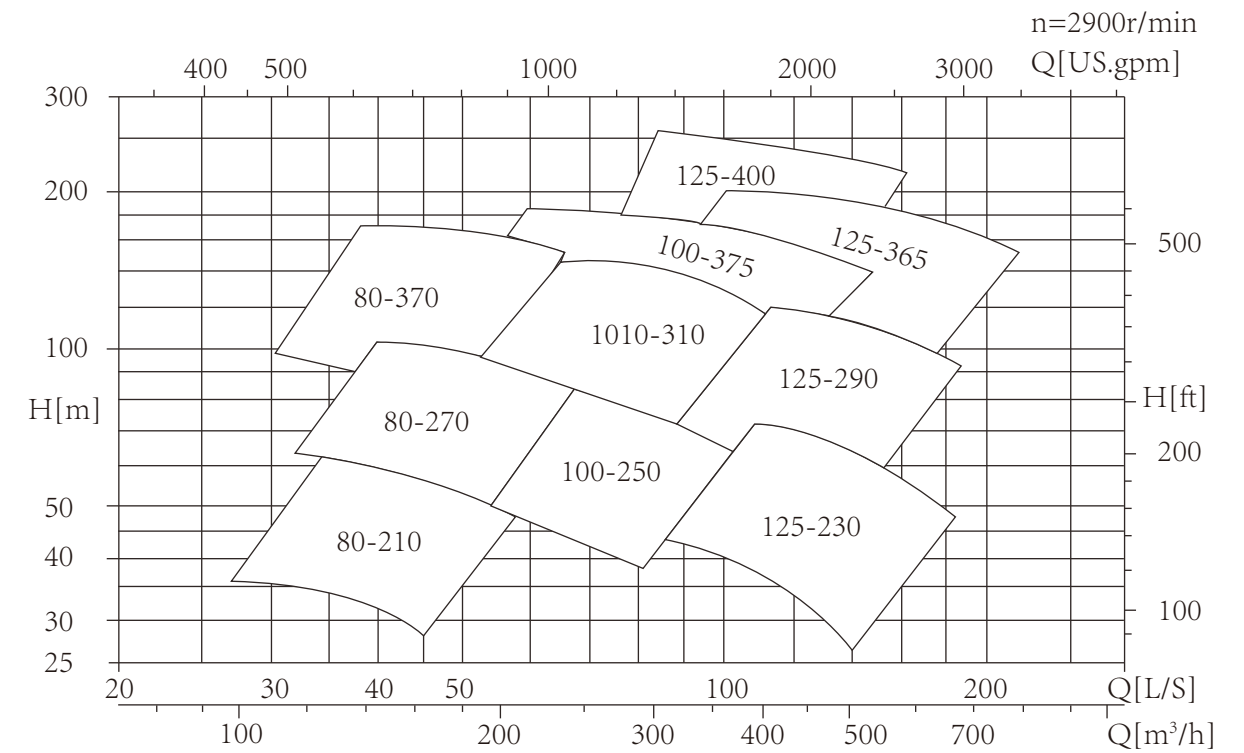
NO.	零件名称	Parts
24	底座	Base
23	O型密封圈	O-ring
22	轴套	Shaft sleeve
21	水导轴承	Guide bearing
20	轴套	Shaft sleeve
19	圆螺母	Lock nut
18	水导轴承压盖	Guide bearing gland
17	导轴承密封体	Guide bearing seal housing
16	水封管部件	Water sealing pipe
15	电机支座	Motor stool
14	联轴器	Coupling
13	骨架油封	Framework oil seal
12	轴承	Bearing
11	轴承体	Bearing support
10	轴承压盖	Bearing cover
9	轴套	Shaft sleeve
8	机械密封或填料压盖	Packing gland or mechanical
7	机械密封或填料密封	Packing seals or mechanical
6	密封体	Seal housing
5	轴	Shaft
4	密封环	Wearing ring
3	叶轮	Impeller
2	泵盖	Casing cover
1	泵体	Casing

结构形式IV (structure drawing IV)

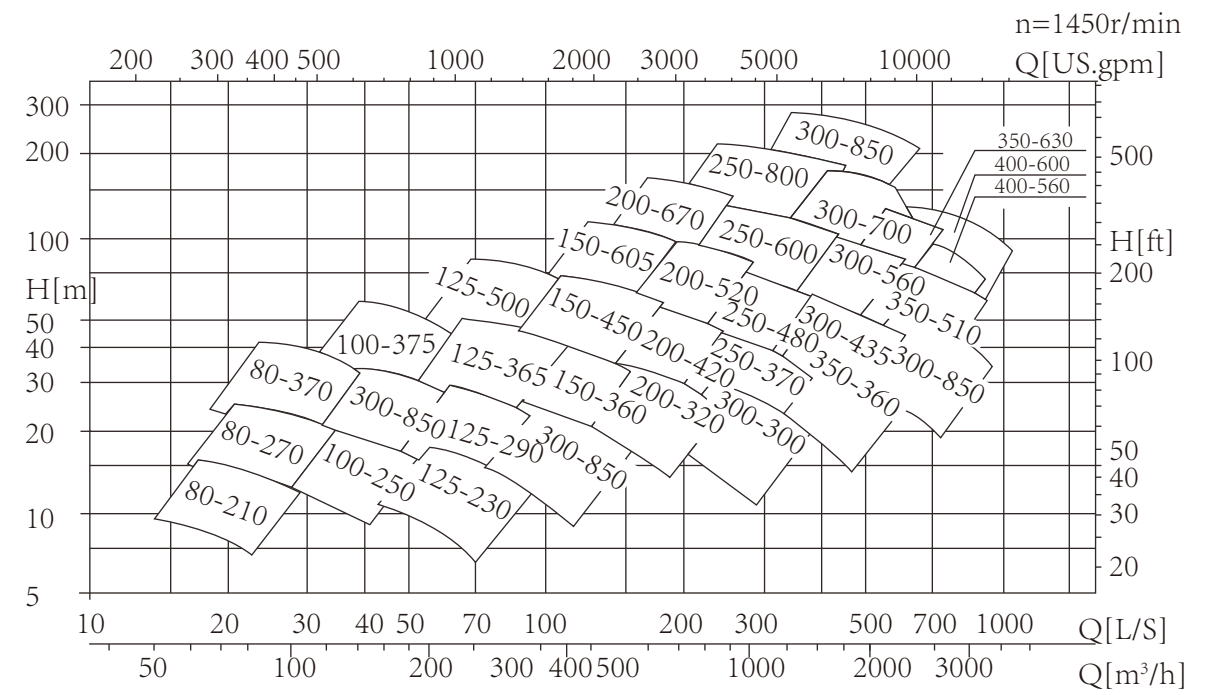


型谱图/ Type spectrogram

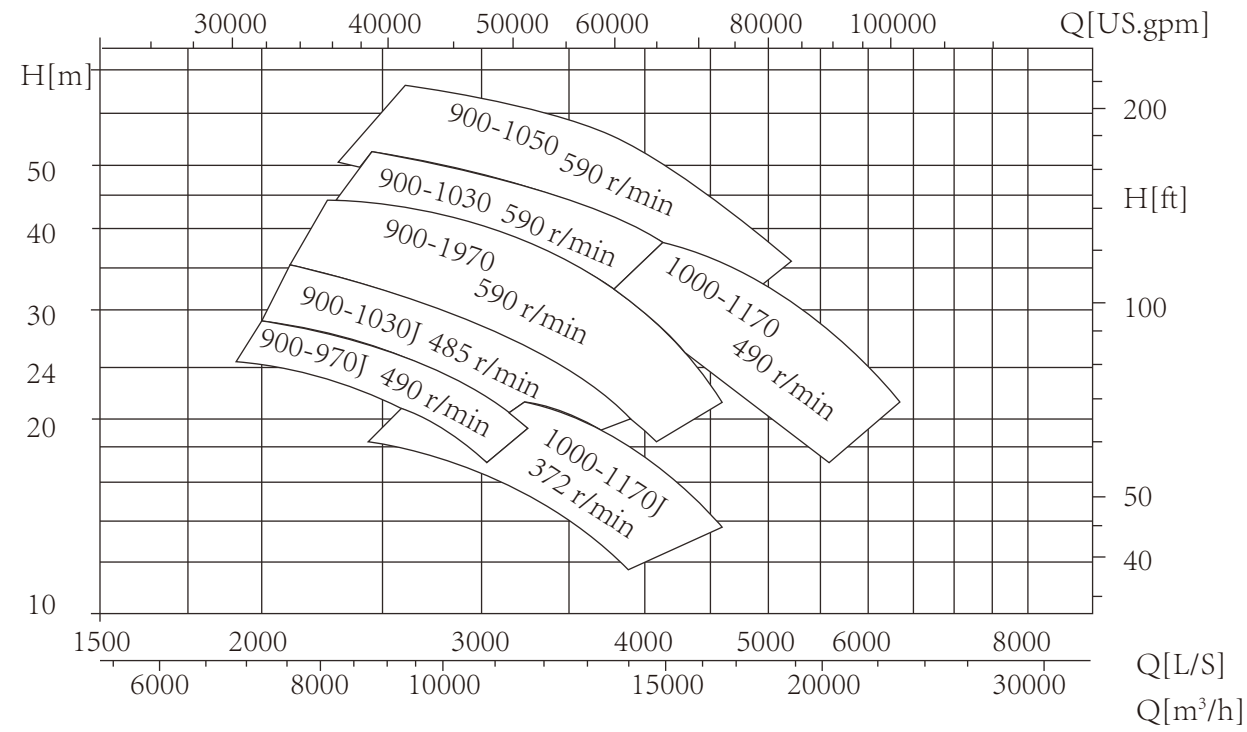
型谱图(一)



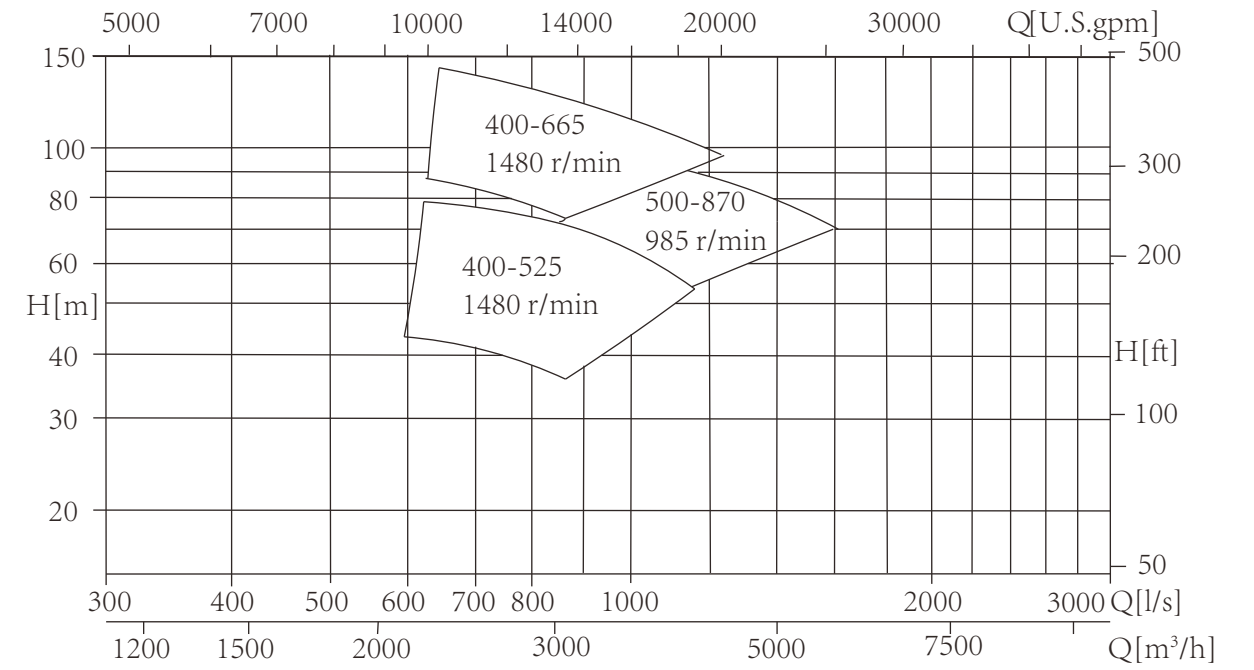
型谱图(二)



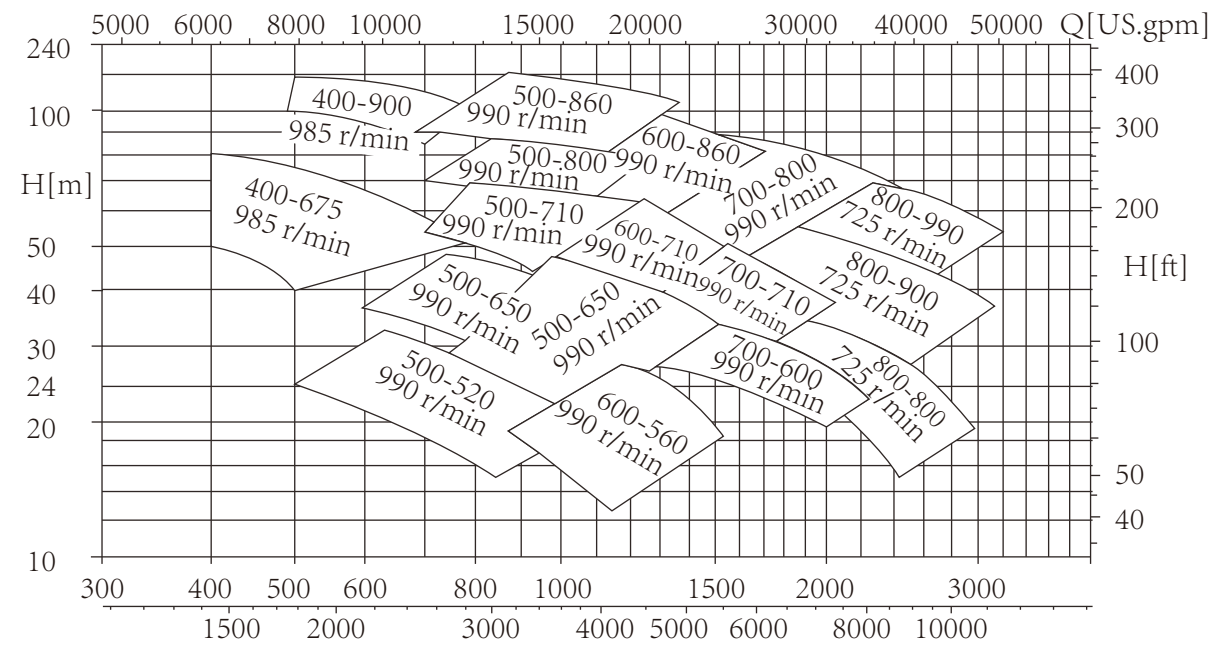
型谱图(三)



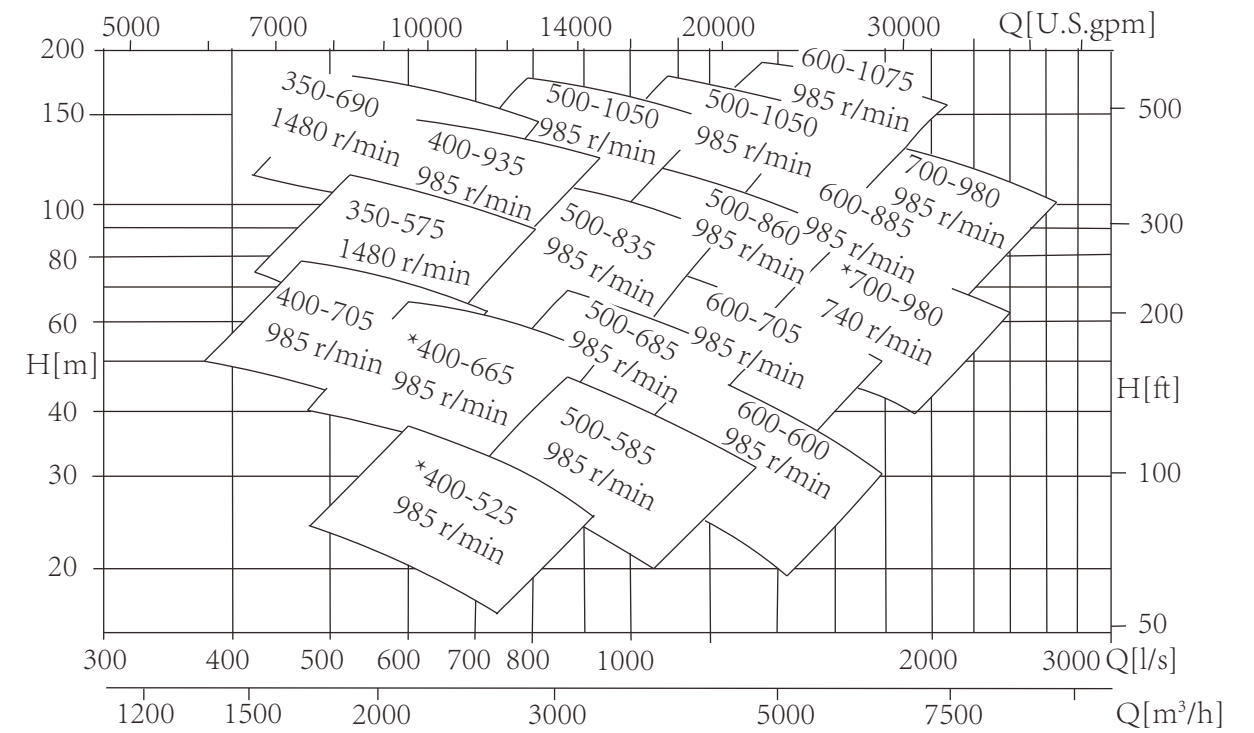
型谱图(五)



型谱图(四)



型谱图(六)



性能参数/ Performance parameter

泵型号 Type	流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed (r/min)	轴功率 Shaft power (kw)	配套功率 Motor power (kw)	效率 EFF (%)	汽蚀余量 (NPSH) _r (m)	结构形式 The structural form				
	(m³/h)	(l/s)											
80-210	J	50.1	13.9	16	2.9	5.5	75	1.5	结构形式 I Structure drawing I				
		83.5	23.2							13.8	3.8	82	1.6
		100.1	27.8										
	JA	46.1	12.8	13.8	2.3	4	74	1.5					
		77	21.4							11.8	3	81	1.6
		92.5	25.7										
	JB	42	12.5	11.8	2	3	72	1.5					
		70.4	19.6							9.8	2.3	80.5	1.6
		84	23.3										
	JC	38.6	10.7	10	1.4	3	72	1.5					
		64.4	17.9							8.6	1.9	78	1.6
		77.3	21.5										
	98.7	27.4	64.8	23.2	37	75	3.5						
	164.5	45.7						55	30	82	4.5		
	197.4	54.8										49	32.7
A	97.7	25.5	56	18.9	30	74	3.5						
	152.9	42.5						47.5	24.7	80	4.1		
	183.5	51										42	26.5
B	83	23	47.5	14.6	30	73	3.5						
	138.6	38.5						40	18.7	80.5	4		
	166.2	46.1										36	20.8
C	77.4	21.4	40	11.6	22	72	3.5						
	128.4	37.5						33.5	15.8	77.8	3.8		
	154	42.8										30	16.5
80-270	J	61.2	17	25.8	5.8	11	73	1.1					
		102.6	28.5						22.5	8	78.5	1.8	
		121	33.6										20
	JA	57.6	16	22.4	4.8	11	72	1.1					
		96.1	26.7						19.3	6.5	77	1.8	
		115.2	32										17.4
	JB	52.9	14.7	18	3.7	7.5	70	1.1					
		90	25						16	5.1	76	1.7	
		105.8	29.4										14.3
	JC	47.6	13.2	15.7	2.9	5.5	68	1.1					
		79.4	22						13	3.7	75	1.6	
		95.3	26.5										11.6
	126	35	103	48.4	75	73	4.0						
	207	57.5						90	64.6	78.5	7.1		
	234	65										84	68.6
A	115.2	32	90	39.2	75	72	2.6						
	192.3	53.4						77	52	77.5	6.1		
	234	65										68	57.7
B	107.3	29.8	75	30.4	55	72	2.5						
	174.6	48.5						65	40.6	76	5		
	209.5	58.2										57.5	44.3
C	93	25.8	63	22.4	37	71	2.5						
	172.8	48						50	31.3	75	5		
	216	60										41	32.5

泵型号 Type	流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed (r/min)	轴功率 Shaft power (kw)	配套功率 Motor power (kw)	效率 EFF (%)	汽蚀余量 (NPSH) _r (m)	结构形式 The structural form				
	(m³/h)	(l/s)											
80-370	J	67	18.6	42.5	11.7	22	66	2.1	结构形式 I Structure drawing I				
		111.6	31							38	15.3	75	2.5
		133.2	37										
	JA	63.4	17.6	36.5	9.5	15	66	1.8					
		104.4	29							33	13	72	2.3
		126.7	35.2										
	JB	57.6	16	30	7.1	15	66	1.7					
		96.5	26.8							26.5	9.9	70	2.2
		115.6	32.7										
	JC	52.2	14.5	25	5.6	11	63	1.7					
		87.1	24.2							21.5	7.6	67	2.1
		104.4	29										
	170.7	47.4	168	107	160	73	7.1						
	213.4	59.3						156.8	121.5	75	8.5		
	256.1	71.2										144	139.5
A	153.2	42.6	144	84.6	132	71	7.2						
	191.5	53.2						136	98.5	72	8		
	229.8	63.8										121.6	107.1
B	137.9	38.3	120	66.2	110	68	7						
	172.4	47.9						112	75.1	70	7.8		
	206.9	57.5										104	86.1
C	120.9	33.6	100	49.9	75	66	7						
	151.2	42						92.8	57	67	7		
	181.4	50.4										88	65.8
100-250	J	90.7	25.2	22	7	11	77	2.3					
		151.2	42						18.5	9.1	83	2.8	
		198	55										14.5
	JA	79.2	22	18.7	5.5	11	73	2.3					
		133.2	37						15.8	7	81	2.4	
		162	45										14
	JB	73.7	20.5	16	4.4	7.5	72	2.3					
		122.4	34						13.5	5.6	79	2.4	
		147.5	41										12
	JC	69.5	19.3	13.5	3.5	7.5	72	2.3					
		118.8	33						11	4.5	77.5	2.4	
		139	38.6										10
	205.2	57	85	60.8	90	78	5.8						
	295.2	82						74	71.6	83	7.3		
	378	105										62	80.7
A	180	50	74	47.7	75	76	5.8						
	277.2	77						63	58.3	81.5	7.5		
	360	100										49	61.5
B	198	55	60	42.5	55	76	6.2						
	252	70						53	46	79	7.6		
	324	90										44	51
C	201.6	56	48	34.6	45	76	6.7						
	241.2	67						43	36.2	78	8.2		
	306	85										35	39.4

泵型号 Type		流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed (r/min)	轴功率 Shaft power (kw)	配套功率 Motor power (kw)	效率 EFF (%)	汽蚀余量 (NPSH) _r (m)	结构形式 The structural form
		(m³/h)	(l/s)							
100-310	J	105.8	29.4	36.3	1450	14.3	22	73	1.5	结构形式 I Structure drawing I
		176.4	49	31.2		18.7		80	2.6	
		216	60	26.8		20.4		77	4.3	
	JA	108	30	30.4		12	18.5	74	1.5	
		158.4	44	27		14.7		79	2.1	
		207	57.5	22.5		16.6		76	2.8	
	JB	97.2	27	26		9.3	15	74	1.5	
		144	40	22.5		11.1		79	1.9	
		180	50	19.5		12.5		76	3	
	JC	82.8	23	22		6.7	11	74	1.5	
		133.2	37	18.5		8.4		79	1.7	
		162	45	16.1		9.3		76	2.8	
100-310		234	65	145	2900	121.5	200	76	5.2	结构形式 I Structure drawing I
		349.2	97	126		149.7		80	9.6	
		388.8	108	118		158.1		79	12	
		216	60	123		97.7		74	4.2	
	A	324	90	108		120.6	160	79	9.4	
		396	110	92		130.5		76	12.5	
		205.2	57	103		76.7		75	4.2	
	B	288	80	92		91.3	110	79	6.5	
		360	100	78		100.6		76	12.5	
		154.8	43	88		50.1		90	74	
	266.4	74	77	71.6		78	6.2			
	324	90	66	77.6		75	11			
100-375	J	113.4	31.5	61	1450	27.7	45	68	2.3	结构形式 I Structure drawing I
		189	52.5	51		34.3		76.5	2.8	
		216	60	45		35.7		74	4.1	
	JA	126	35	49		24	30	70	2.3	
		169.2	47	44		27.3		74	2.3	
		198	55	38		28.4		72	3.5	
	JB	91.8	25.5	44		17.4	30	63	2.3	
		153	42.5	38		21.9		72	2.4	
		183.6	51	33		23.9		69	3.5	
	JC	93.6	26	33.5		13.5	18.5	63	2.3	
		133.2	37	29		15.4		68	2.3	
		170	47.2	24		17.3		64	3.2	
A	259.2	72	184	180.5	250	72	6			
	324	90	175	208.7		74	8			
	388.8	108	155	228		72	12			
	241.2	67	158	146.2		250	71	8		
	302.4	84	152	173.9			72	9.5		
	360	100	168	232.1			71	14		
B	190.8	53	125	98.4	132	66	8.5			
	237.6	66	117	110.5		68.5	9.5			
	288	80	110	130.8		66	12			

泵型号 Type		流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed (r/min)	轴功率 Shaft power (kw)	配套功率 Motor power (kw)	效率 EFF (%)	汽蚀余量 (NPSH) _r (m)	结构形式 The structural form
		(m³/h)	(l/s)							
125-230	J	154.8	43	19	1450	10.8	18.5	74	1.6	结构形式 I Structure drawing I
		262.8	73	16		13.4		85.5	1.8	
		329.4	91.5	12		13.1		82	2.4	
	JA	155.6	43.2	16.2		9.3	15	73	1.6	
		241.2	67	13		10.1		84	1.8	
		328.9	91.5	9		10.6		76	2.4	
	JB	144	40	14		7.5	11	73	1.6	
		225	62.5	11		8.2		82	1.8	
		279	77.5	8		8.1		75	2.3	
	JC	118.8	33	12		5.5	11	70	1.8	
		198	55	9		6.3		77	1.8	
		241.2	67	7		6.2		74	2.1	
125-230		324	90	75	2900	88.2	110	75	6	结构形式 I Structure drawing I
		540	150	60		103.1		85.5	7.5	
		637.2	177	50		104.5		83	9.2	
		324	90	64		75.2		75	6	
	A	496.8	138	52		83.7	90	84	6.8	
		596.2	165.6	42		85.2		80	8.4	
		288	80	55		59		75	73	
	450	125	43.5	65		82	7			
	579.6	161	30	63.1		75	9.2			
	C	252	70	47		46	75	70	7.2	
		414	115	35		51.9		76	7.3	
		475.2	132	28		48.3		75	8	
125-290	J	144	40	32	1450	16.9	30	74	1.6	结构形式 I Structure drawing I
		270	75	26.8		23.4		84	1.9	
		360	100	21		26		79	3.6	
	JA	144	40	26.5		14	22	74	1.6	
		241.2	67	22		17.6		82	1.7	
		324	90	17.5		19.7		78	2.8	
	JB	144	40	21.8		11.5	18.5	74	1.6	
		226.8	63	18		13.8		80	1.8	
		306	85	13		14.6		74	2.8	
	JC	144	40	17		9.5	15	70	1.7	
		207	57.5	14		10.1		78	1.8	
		266.4	74	10.5		10.2		74	2.6	
A	396	110	120	161.7	220	80	6.4			
	540	150	108	189		84	7.6			
	648	180	94	204.7		81	10			
	288	80	105	109.8		160	75	6.4		
	468	130	90	139.8			82	7.1		
	558	155	80	150			81	8.8		
B	252	70	90	84.6	132	73	6.5			
	435.6	121	77	114.1		80	7			
	540	150	62	116.8		78	8.8			
C	252	70	71	67.6	90	72	6.9			
	414	115	57	82.3		78	7.1			
	540	150	40	78.4		75	9.1			

泵型号 Type	流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed (r/min)	轴功率 Shaft power (kw)	配套功率 Motor power (kw)	效率 EFF (%)	汽蚀余量 (NPSH) _r (m)	结构形式 The structural form	
	(m³/h)	(l/s)								
125-365	J	180	50	52	33.5	75	76	2	结构形式 I Structure drawing I	
		313.2	87		46		46.7	84		2.1
		432	120		38		60.4	74		3.7
	JA	169.2	47	43.5	27	45	74	2.1		
		288	80		36.8		83	2.4		
		367.2	102		43.5		78	3		
	JB	162	45	35	20.8	37	74	2.1		
		259.2	72		26.2		82	2.2		
	JC	324	90	27.3	31.6	30	76	4		
		180	50		26		17.2	74		2.3
		234	65				19.1	80		2.5
	280.8	78	20.2	20.8		74	3			
125-400		504	140	198.4	332	450	82	8		
		630	175		189		386	84	8	
		756	210		172		431.8	82	12	
	A	432	120	164	241.1	355	80	8		
		540	150		270.7		83	8		
		648	180		313.3		82	8.5		
	B	403.2	112	129	179.3	280	79	8.2		
		504	140		207.5		82	9		
		604.8	168		244.2		82	9.1		
	C	374.4	104	94	124.4	160	77	8.2		
		468	130		129		80	10		
		561.6	156		147.1		74	12		
125-500		345.6	96	253	330.7	500	72	5.8		
		460.8	128		242.5		397.8	76.5	8	
		576	160		222		487	71.5	10.6	
	A	324	90	225	283.6	400	70	6.4		
		414	115		326.7		74.2	8.4		
		496.8	138		379.9		73	10.3		
	B	306	85	205	247.6	355	69	6.8		
		403.2	112		284.2		73.4	9		
		475.2	132		323.1		71.3	10.3		
	C	305.28	84.8	175	214	315	68	7		
		381.6	106		245.9		71	11		
		457.92	127.2		292.1		68.3	16		
125-365		180	50	84.5	55.9	110	74	1.6		
		324	90		77		82.8	82	2.5	
		396	110		70		96.7	78	4	
	A	180	50	73	48.3	90	74	1.6		
		280.8	78		64		80	2.1		
		324	90		71.2		78	3.2		
	B	180	50	61.5	40.7	75	74	1.6		
		244.8	68		48.7		78	1.8		
		309.6	86		59.2		74	3.2		
	C	187.2	52	50.5	34.7	45	74	1.7		
		216	60		37.1		76	1.8		
		266.4	74		42.3		72	2.6		

泵型号 Type	流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed (r/min)	轴功率 Shaft power (kw)	配套功率 Motor power (kw)	效率 EFF (%)	汽蚀余量 (NPSH) _r (m)	结构形式 The structural form	
	(m³/h)	(l/s)								
150-290		259.2	72	26.4	24.5	37	76	2	结构形式 I Structure drawing I	
		435.6	121		21		28.9	86		2.5
		576	160		16		32.1	78		3.5
	A	252	70	23	21	30	75	2.5		
		417.6	116		18		24	85		2.5
		540	150		12.4		23.9	76		3.8
	B	270	75	18.3	17.9	22	75	2.4		
		378	105		15		18.8	82		2.5
		486	135		11		19.1	76		3.4
	C	270	75	14	13.7	18.5	75	2.5		
		338.4	94		11.7		14	77		2.6
		432	120		8		13	72		3
150-360		252	70	44	39.7	75	76	2.1		
		450	125		38		54.7	85	2.5	
		576	160		30		58.8	80	4.0	
	A	252	70	37	33.4	55	76	2.3		
		396	110		31		40.2	83	2.4	
		540	150		24		46.4	76	4.1	
	B	252	70	30.5	27.5	37	76	2.4		
		378	105		25		32.1	80	2.6	
		486	135		18		31.3	76	3.4	
	C	252	70	24	21.6	30	76	2.5		
		338.4	94		20		23.6	78	2.6	
		432	120		14		21.6	76	3	
150-450		288	80	74	80.6	132	72	2.5		
		514.8	143		66		112.8	82	3.5	
		612	170		60		126.5	79	4.4	
	A	270	75	62.5	63.8	110	72	2.5		
		468	130		55		86.5	81	3.5	
		594	165		45		97	75	5.5	
	B	259.2	72	51	50	75	72	2.7		
		417.6	116		45		63.9	80	3	
		540	150		34		69.4	72	6.8	
	C	252	70	41	39	55	72	2.7		
		374.4	104		35		45.7	78	3.6	
		468	130		28		49.5	72	5	
150-605		306	85	117	139.2	250	70	3		
		583	162		105		205.8	81	3.8	
		720	200		96		241.3	78	5.8	
	A	306	85	102	121.4	200	70	3		
		540	150		90		165.4	80	3.7	
		648	180		80		185.7	76	5.2	
	B	295.2	82	87	99.9	160	70	3		
		493.6	135		77		130.6	78	3.4	
		576	160		70		144.4	76	4.2	
	C	288	80	70	78.4	132	70	3		
		432	120		64		99	76	3.1	
		540	150		55		115.5	70	4	

泵型号 Type	流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed (r/min)	轴功率 Shaft power (kw)	配套功率 Motor power (kw)	效率 EFF (%)	汽蚀余量 (NPSH) _r (m)	结构形式 The structural form
	(m³/h)	(l/s)							
200-320		432	120	36	54.3		78	3.1	结构形式 I Structure drawing I
		705.6	196	28	61.8	75	87	3.5	
		936	260	20	65.3	78	78	5.8	
	A	432	120	32	48.2	75	78	3.1	
		648	180	25.5	52.3	86	86	3.6	
		864	240	17	51.9	77	77	5.6	
	B	432	120	26	39.7	55	77	3.2	
		594	165	21.3	41	84	84	3.3	
		720	200	17	41.6	80	80	4.2	
	C	360	100	23	31.3	37	72	3.5	
		540	150	17.5	32.9	78	78	3.6	
		720	200	10	25.1	78	78	4.5	
200-420		432	120	60	90.4		78	3.2	
		712.8	198	52	117.3	132	86	3.8	
		961.2	267	40	130.8	80	80	7	
	A	414	115	50	72.2	110	78	3.5	
		640.8	178	42.5	88.2	84	84	3.8	
		864	240	32	95.3	79	79	6	
	B	360	100	43	55.4	90	76	3.7	
		594	165	35	69	82	82	3.8	
		792	220	25	70	77	77	4.8	
	C	360	100	34	43.8	75	76	3.9	
		525.6	146	28	50	80	80	3.9	
		684	190	20	47.7	78	78	4.3	
200-520		489.6	136	103	180.7		76	2.5	
		820.8	228	94	250.1	280	84	3.5	
		1008	280	81	274.5	81	81	6.1	
	A	468	130	86	144.2	250	76	2.5	
		792	220	75	194.8	83	83	4	
		900	250	70	211.8	81	81	6.2	
	B	468	130	70	120.5	185	74	2.5	
		720	200	62	150	81	81	2.8	
		828	230	57	160.6	80	80	3.2	
	C	432	120	55	88.6	132	73	2.5	
		648	180	47.5	106.1	79	79	3.4	
		756	210	42.5	113.6	77	77	6.5	
200-670		432	120	163	273.9		70	2.5	
		792	220	150	399.4	450	81	2.8	
		864	240	145	426.4	80	80	3.2	
	A	421.2	117	140	229.4	355	70	2.6	
		702	195	128	305.8	80	80	2.8	
		828	230	120	351.4	77	77	4	
	B	403.2	112	120	188.2	315	70	2.7	
		669.6	186	107	253.3	77	77	2.7	
		792	220	100	287.5	75	75	3.2	
	C	396	110	100	156.2	250	69	2.6	
		630	175	90	205.8	75	75	2.6	
		764.9	210	80	222.5	74	74	3.2	

泵型号 Type	流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed (r/min)	轴功率 Shaft power (kw)	配套功率 Motor power (kw)	效率 EFF (%)	汽蚀余量 (NPSH) _r (m)	结构形式 The structural form
	(m³/h)	(l/s)							
250-370		720	200	46	112.7		80	4.1	结构形式 I Structure drawing I
		1062	295	39	128.1	160	88	4.3	
		1368	380	30.5	142	80	80	6	
	A	648	180	41	95.2	132	76	4.2	
		1008	280	33.5	106.9	86	86	4.7	
		1296	360	24.5	113.7	76	76	6.2	
	B	648	180	34	80	110	75	4.3	
		936	260	27	82.9	83	83	4.6	
		1152	320	20.5	84.6	76	76	5.7	
	C	576	160	27.5	58.2	75	74	4.5	
		864	240	20	60.7	77.5	77.5	4.7	
		1008	280	16	59.3	74	74	5.2	
250-480		720	200	77	188.7		80	3.8	结构形式 I Structure drawing I
		1206	335	63	235.1	280	88	4	
		1584	440	52	273.5	82	82	7.6	
	A	666	185	63	148.4	220	77	3.8	
		1080	300	52	177.8	86	86	4	
		1440	400	40	196.1	80	80	5.6	
	B	576	160	53	110.8	200	75	3.9	
		1008	280	42	137.3	84	84	3.9	
		1296	360	33	153.3	76	76	4.7	
	C	576	160	43	91.1	160	74	4	
		936	260	34	107.0	81	81	4	
		1152	320	26	108.8	75	75	4.5	
250-600		828	230	130	366.4		80	2.8	结构形式 I Structure drawing I
		1224	340	117	464.2	560	84	3.8	
		1656	460	96	541.1	80	80	7.1	
	A	720	200	113	291.5	450	76	2.8	
		1152	320.6	100	376.4	83.5	83.5	3.8	
		1512	420	80	427.8	77	77	8.3	
	B	648	180	97	231.3	355	74	2.8	
		1080	300	83	294.1	83	83	3.5	
		1260	350.3	75	314.1	82	82	5.3	
	C	648	180	80	185.7	250	76	2.8	
		1008	280	67	224.2	82	82	3.4	
		1224	340	58	241.6	80	80	5.3	
250-800		1036.8	288	228	836		77	4.25	结构形式 I Structure drawing I
		1296	360	216	918.4	1120	83	4.5	
		1555.2	432	205	1058.8	82	82	5	
	A	967.6	268.8	205.6	677.2	900	80	4.2	
		1209.6	336	197.2	787.3	82.5	82.5	4.5	
		1451.5	403.2	182	888.1	81	81	5.0	
	B	898.5	249.6	184.6	571.8	800	79	4.2	
		1123.2	312	179	667.7	82	82	4.5	
		1347.8	374.4	165	747.7	81	81	5.0	

泵型号 Type	流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed (r/min)	轴功率 Shaft power (kw)	配套功率 Motor power (kw)	效率 EFF (%)	汽蚀余量 (NPSH) _r (m)	结构形式 The structural form
	(m³/h)	(l/s)							
300-300		720	200	1450	82.1	110	74	4.2	结构形式 I Structure drawing I
		1126.8	313		81.6		86.5	4.6	
		1352	380		76.3		82	6.2	
	A	684	190	62.9	90	74	4.5		
		1044	290	64.3		84	4.8		
		1296	360	54.3		78	6		
B	720	200	54.3	75	74	4.8			
	972	270	51.6		82	5.1			
	1152	320	44.2		78	5.8			
300-435		1080	300	1450	241.3	315	78	4.5	结构形式 I Structure drawing I
		1710	475		274.7		89	5.2	
		2070	575		294.9		86	6.5	
	A	1080	300	207.3	280	78	4.7		
		1620	450	229.5		86.5	5.3		
		2160	600	232.1		76	8.5		
	B	1080	300	165.9	200	78	4.9		
		1476	410	179.1		83	4.9		
		1836	510	179.4		78	7.3		
	C	1080	300	147	160	76	5.2		
		1350	375	128.7		78.5	6.6		
		1620	450	141.4		78	7.2		
300-560		1080	300	1450	393.3	630	80	3.9	结构形式 I Structure drawing I
		1692	470		516.4		87	4.7	
		2340	650		591.2		83	6.5	
	A	900	250	294.1	450	75	4.3		
		1620	450	399.6		85	5.2		
		2160	600	446.6		81	6.8		
	B	900	250	241.8	355	75	4.6		
		1548	430	307.4		85	5.3		
		1888.4	524	332		82	7.1		
	C	972	270	211.7	280	75	5		
		1512	420	246.5		83.5	5.7		
		1980	550	266		75	9.3		
300-700		900	250	1450	594.7	1120	75	3.9	结构形式 I Structure drawing I
		1836	510		970.9		86	4.5	
		2052	570		1037.7		85	4.8	
	A	936	260	557.4	900	75	4		
		1728	480	780.6		85	4.3		
		1980	550	877.0		83	10		
	B	900	250	425.6	630	76	4		
		1620	450	609.2		84	4.4		
		1180	500	626		83	6.7		
	C	900	250	352.9	560	75	4		
		1512	420	471.3		83	4.3		
		1872	520	522.5		80	8.2		

泵型号 Type	流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed (r/min)	轴功率 Shaft power (kw)	配套功率 Motor power (kw)	效率 EFF (%)	汽蚀余量 (NPSH) _r (m)	结构形式 The structural form
	(m³/h)	(l/s)							
300-850	J	998.7	277.4	985	122.1	560	75	4.8	结构形式 I Structure drawing I
		1248.4	346.8		116.6		82	5.2	
		1498.1	416.2		102		79	6	
	JA	927.3	257.6	112	500	71	4.5		
		1159.2	322	103.6		80	6		
		1391	386.4	92.5		77	5.5		
	JB	881.2	244.8	98	400	70	4.75		
		1101.6	306	89		76	5		
		1321.9	367.2	77.7		72	6.3		
	JC	822.5	228.5	84	450	70	5		
		1028.1	285.6	79.5		72	5.3		
		1233.7	342.7	87		70	6		
350-360		1260	350	1450	1270.6	1800	80	7.8	结构形式 I Structure drawing I
		1728	480		1524.4		82	8.4	
		2160	600		1681.5		78.5	10	
	A	1324.8	368	242	1600	75	8.1		
		1728	480	220		79	8.8		
		2073.6	576	198		76	9.8		
	B	1209.6	336	220	1400	72	8.4		
		1656	460	190		75.5	9.5		
		1987.2	552	168		72	10.4		
	C	1209.6	336	180	1120	70.1	8.4		
		1512	420	167		72	9.9		
		1814.4	504	141		69.5	11.2		
350-430		1260	350	1450	171.5	200	78	6	结构形式 I Structure drawing I
		1728	480		180.6		86	6.7	
		2160	600		191.2		80	7.8	
	A	1080	300	36	160	73	6.3		
		1692	470	27		84	7.1		
		2160	600	17		74	9.4		
	B	1080	300	29	132	72	6.5		
		1620	450	21.5		82	7		
		1980	550	15		76	8.1		
	C	972	270	24	110	70	6.8		
		1548	430	16		78	7.3		
		1872	520	10		74	8.4		
350-430		1620	450	1450	326.3	450	73	7.5	结构形式 I Structure drawing I
		2808	780		371.3		86.5	8.7	
		3294	915		378.2		83	11.2	
	A	1728	480	45	355	74	8.1		
		2628	730	35		84	8.6		
		3024	840	30		82	10.3		
	B	1620	450	37.5	280	71	8.5		
		2520	700	27.5		82	8.6		
		3060	850	21		78	11.5		
	C	1620	450	30	220	70	8.9		
		2412	670	22		78	9.7		
		2880	800	16		74	11		

泵型号 Type	流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed (r/min)	轴功率 Shaft power (kw)	配套功率 Motor power (kw)	效率 EFF (%)	汽蚀余量 (NPSH) _r (m)	结构形式 The structural form
	(m³/h)	(l/s)							
350-510		1800	500	1450	496.1	630	82	6	结构形式 I Structure drawing I
		2664	740		580.3		87.5	6.8	
		3420	950		620.9		81	10.6	
	A	1620	450		412.8	560	78	6.8	
		2430	675		461.6		86	7.4	
		3240	900		468.4		81	10.3	
	B	1620	450		339.3	450	78	7.4	
		2340	650		364.1		84	8	
		2880	800		417.6		77	10.1	
	C	1620	450		274.2	315	74	8	
		2070	575		274.6		78	8.3	
		2700	750		255.3		72	10	
350-575		1800	500	1450	682.7	900	84	5.4	结构形式 II Structure drawing II
		2520	700		785.4		90	7	
		3060	850		852.7		86	10.2	
	A	1656	460		536.8	710	84	5.5	
		2268	630		610.7		89	7	
		2880	800		699.2		83	10	
	B	1440	400		426.4	560	80	5.3	
		2052	570		486.2		88.5	6.8	
		2880	700		547.3		84	9.5	
	C	1440	400		367.6	500	80	5.4	
		1980	550		416.9		86	6.7	
		2160	600		422.1		85	7.5	
350-630		1296	360	1450	667.7	1000	74	4.7	结构形式 II Structure drawing II
		2160	600		871.9		85	6.9	
		2592	720		998.5		82	9.5	
	A	1296	360		594.4	900	76	4.8	
		2016	560		758.1		84	6.5	
		2520	700		847.2		81	9.3	
	B	1188	330		502.3	800	76	4.6	
		1908	530		659.6		83.5	5.8	
		2304	640		730.1		82.5	7.6	
	C	1116	310		427.8	710	76	4.6	
		1800	500		563.5		83.5	5.6	
		2268	630		617.6		82	7.5	
D	1044	290	350.9	560	76	4.5			
	1620	450	457.3		82	5.1			
	2160	600	520.3		78	7			
350-690		1800	500	1480	1003.4	1400	85	5.5	结构形式 I Structure drawing I
		2520	700		1195.1		89	7	
		3060	850		1325.5		85.5	9.5	
	A	1692	470		822.8	1200	84	5.5	
		2340	650		972		88.5	7	
		2736	760		1051.9		85	9.5	
	B	1440	400		647	900	80	5.4	
		1980	550		739.4		87.5	6.6	
		2520	700		843.3		83	9.8	
	C	1440	400		553.9	710	80	5.5	
		2340	550		634.3		85	6.8	
		2160	600		637.8		83	7.8	

泵型号 Type	流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed (r/min)	轴功率 Shaft power (kw)	配套功率 Motor power (kw)	效率 EFF (%)	汽蚀余量 (NPSH) _r (m)	结构形式 The structural form
	(m³/h)	(l/s)							
400-525		2520	700	1480	636	800	82	6.8	结构形式 I Structure drawing I
		3528	980		694.8		88.5	8.3	
		4320	1200		741.5		82.5	13	
	A	2340	650		509.8	630	80	6.8	
		3240	900		554.6		87.5	8.2	
		3960	1100		581.6		82.5	11	
	B	2160	600		420.1	500	77	6.7	
		2970	825		444.6		85.5	8	
		3690	1025		471		80	12	
	C	2160	600		351.4	450	77	6.8	
		2880	800		382.5		82	8	
		3240	900		386		80	9.5	
400-575	*	2160	600	985	240.1	280	84.5	3.6	结构形式 I Structure drawing I
		2808	780		256.3		89.5	4.4	
		3600	1000		267.3		82.5	7.2	
	*A	1800	500		188.5	220	78	3.5	
		2664	740		206.1		88	4.3	
		3240	900		213.9		82.5	6	
	*B	1800	500		157.1	185	78	3.5	
		2520	700		168.5		85.5	4.4	
		3060	850		171.8		80	6.1	
	*C	1800	500		131.9	160	78	3.6	
		2340	650		139.8		82	4.1	
		2772	770		141.5		80	5.3	
400-560		1584	440	1450	556.2	800	76	4.6	结构形式 II Structure drawing II
		2628	730		724.1		85	7	
		3096	860		792.3		83	8.5	
	A	1512	420		499.6	710	75	4.6	
		2520	700		645.4		84	6.5	
		3024	840		701.5		81	8.4	
	B	1440	400		433.9	630	75	4.5	
		2412	670		563		84	6.3	
		2988	830		619		81.5	8.3	
	C	1386	385		382.4	630	75	4.5	
		2340	650		488.4		83.5	6	
		2880	800		509.8		80	8.1	
D	1368	380	342.7	560	75	4.5			
	2268	630	424.1		83	5.8			
	2808	780	480.3		78	7.3			
400-600		1919	533	1450	891.7	1250	76	4.4	结构形式 II Structure drawing II
		3168	880		1133.6		86	7.5	
		3888	1080		1265		82	10.5	
	A	1800	500		767.5	1120	76	4.3	
		2988	830		980.2		85.5	6.8	
		3960	1100		1078.4		82	11	
	B	1800	500		670.1	1000	79	4.3	
		2880	800		858.1		85	6.5	
		3780	1050		908.4		80	10.3	
	C	1620	450		580.4	900	76	4	
		2700	750		726.6		85	6	
		3420	950		745		80	8.5	
D	1530	425	493.4	800	76	4			
	2520	700	597.4		85	5.6			
	3060	850	625		80	7			

泵型号 Type	流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed (r/min)	轴功率 Shaft power (kw)	配套功率 Motor power (kw)	效率 EFF (%)	汽蚀余量 (NPSH) _r (m)	结构形式 The structural form			
	(m³/h)	(l/s)										
400-665		2160	600	145	1480	1600	80	6.3	结构形式 I Structure drawing I			
		3600	1000	122			89	9				
		4320	1200	105			85	13				
	A	2160	600	123	904.4	1250	80	6.3				
		3240	900	106	1062.8		88	8.5				
		3960	1100	90	1169.3		83	12				
	B	2160	600	104	764.7	1000	80	6.4				
		2880	800	93	843.2		86.5	8				
		3600	1000	78	932.5		82	12				
	C	2160	600	88	643	800	80.5	6.5				
		2700	750	77	690.4		82	8				
		3240	900	69	761		80	10.5				
	*	2340	650	64	985	630	89	2.8				
			800	58			502.7	90.5		3.9		
			960	50			547.2	86		5.8		
		*A	2160	600			55	371.9		500	87	2.8
			2700	750			49	404.8			89	3.7
			3240	900			41	435.9			83	5.7
*B		1980	550	47			294.7	400	86	2.9		
		2520	700	41			323.4		87	3.7		
		3060	850	34			354.2		80	6		
*C		1800	500	41			245.1	315	82	3		
		2160	600	38			259.9		86	3.5		
		2592	720	34			292.7		82	4.8		
400-675		1440	400	79	985	560	80	2.8	结构形式 II Structure drawing II			
		2232	620	69.2			477.9	88		3.7		
		2970	825	55			556	80		7		
	A	1440	400	67.5			330.8	450		80	2.8	
		2052	570	60			385.3			87	3.8	
		2664	740	48			435.2			80	6.4	
	B	1368	380	58			270	400		80	2.8	
		1872	520	52			308.2			86	3.8	
		2376	660	42.8			346.1			80	5.6	
	C	1332	370	50			226.7	315		80	3	
		1728	480	45			258.2			82	3.5	
		2088	580	38			273.5			79	6	
400-705		1440	400	78	985	560	80	2.8	结构形式 I Structure drawing I			
		2232	620	69			476.6	88		3.7		
		2736	760	60			535.3	83.5		5.5		
	A	1440	400	70			343.1	450		80	2.9	
		2052	570	60			385.3			87	3.7	
		2520	700	52			432.5			82.5	5.4	
	B	1080	300	60			245	355		72	2.7	
		1800	500	53			302			86	3.5	
		2340	650	43			340.3			80.5	5.5	
	C	1080	300	52			212.4	280		72	2.8	
		1800	500	43.5			260			82	3.7	
		2070	575	39			274.8			80	4.8	

泵型号 Type	流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed (r/min)	轴功率 Shaft power (kw)	配套功率 Motor power (kw)	效率 EFF (%)	汽蚀余量 (NPSH) _r (m)	结构形式 The structural form		
	(m³/h)	(l/s)									
400-900		1620	450	155	985	1400	75	3	结构形式 II Structure drawing II		
		2880	800	135			1203.2	88		6.4	
		3348	930	123			1304	86		11	
	A	1584	440	133			764.9	1250		75	3
		2592	720	118			957.4			87	5.6
		3060	850	108			1071.4			84	10
	B	1440	400	116			606.5	1000		75	3
		2340	650	103			763.2			86	4
		2700	750	95			851.8			82	7
	C	1368	380	101			501.6	800		75	3
		2160	600	90			630.2			84	3.6
		2772	770	77			726.5			80	10
400-935		1800	500	153	985	1400	80	3	结构形式 I Structure drawing I		
		2880	800	135			1203.2	88		6.5	
		3348	930	124			1314.6	86		11	
	A	1800	500	131			802.6	1120		80	3
		2700	750	116			980.3			87	6
		2952	820	110			1028.2			86	8
	B	1620	450	114			628.6	900		80	3
		2340	650	103			758.8			86.5	4.2
		2520	700	99			790			86	5
	C	1620	450	98			540.4	710		80	3
		2160	600	90			645.6			82	3.7
		2520	700	82			703.4			80	5.6
500-520		2304	640	33.5	985	280	82	3.2	结构形式 II Structure drawing II		
		3168	880	25			245.1	88		4	
		4032	1120	20			264.5	83		6.7	
	A	2304	640	30.4			232.6	250		82	3.4
		3096	860	24			232.5			87	4.5
		3960	1100	16			213			81	6.8
	B	2304	640	26.3			201.2	220		82	3.6
		3024	840	22			210.6			86	4.3
		3852	1070	14.5			190.1			80	6.8
	C	2160	600	25			183.8	200		80	3.7
		2952	820	19.6			185.3			85	4.3
		3744	1040	12.5			157.3			81	7.1
D	2160	600	22	161.7	185	80	3.9				
	2880	800	17.3	161.5		84	4.5				
	3180	1000	11	134.8		80	6.3				
500-585		3132	870	44	985	500	85	4.5	结构形式 I Structure drawing I		
		4140	1150	37.5			469.7	90		5.6	
		4968	1380	30			477.5	85		8	
	A	3096	860	36			357	400		85	5
		3780	1050	32			370.1			89	5.5
		4572	1270	26			385.3			84	7.3
	B	2880	800	30.8			294.5	355		82	4.5
		3600	1000	27			304.2			87	5.4
		4320	1200	22			315.6			82	7.3
	C	2880	800	25.8			246.7	280		82	4.6
		3240	900	24			249.1			85	5
		3960	1100	19			256.1			80	6.5

泵型号 Type	流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed (r/min)	轴功率 Shaft power (kw)	配套功率 Motor power (kw)	效率 EFF (%)	汽蚀余量 (NPSH) _r (m)	结构形式 The structural form
	(m³/h)	(l/s)							
500-650		2520	700	53.7	990	630	80	3.9	结构形式 II Structure drawing II
		3600	1000	47			88.5	5.7	
		4500	1290	35			80	9.6	
	A	2412	670	51	418.7	560	80	3.8	
		3420	950	45	481.7	87	5.6		
		4392	1220	33	481.3	82	8.5		
	B	2268	630	48	370.5	500	80	3.6	
		3240	900	42	430.9	86	5		
		3807	1190	30	437.5	80	8.3		
	C	2160	600	44	323.5	400	80	3.5	
		3015	850	37	362.7	85	4.8		
		3456	1080	28	370.5	80	6.4		
D	2088	580	37.5	266.5	315	80	3.4		
	2700	750	34	297.6	84	4			
	3348	930	26	296.3	80	5.4			
500-685		2160	800	67.5	985	900	84	4.4	结构形式 I Structure drawing I
		4140	1150	58			91	5.5	
		5040	1400	48			84	8.2	
	A	2520	700	58	497.5	710	80	4.2	
		3780	1050	50	571.8	90	5.4		
		4680	1300	41.5	622.2	85	7.8		
	B	2520	700	48	411.7	560	80	4.2	
		3528	980	42.5	461.3	88.5	5.5		
		4320	1200	34.5	494.9	82	8		
	C	2160	600	43	341.8	450	74	4.3	
		3240	900	37	379.6	86	5.2		
		3960	1100	30	404.4	80	7.1		
500-710		2520	700	89	994	1120	82	3.5	结构形式 II Structure drawing II
		3960	1100	78			90	4.6	
		5040	1400	65			83	6.7	
	A	2520	700	83	694.6	1000	82	3.6	
		3960	1100	73	884.5	89	5.2		
		5040	1400	58	959.1	83	9		
	B	2520	700	76	628.3	900	83	3.8	
		3600	1000	68	757.5	88	4.8		
		4680	1300	56	870.3	82	7.8		
	C	2340	650	67	527.1	710	81	3.5	
		3240	900	60	630.2	84	4.5		
		3960	1100	52	692.3	81	6		
D	1800	500	58	394.8	560	72	3.6		
	2808	780	50.3	486.8	79	4			
	3600	1000	41	550.6	73	5.4			
500-800		2700	750	97	994	1250	81	3.6	结构形式 I Structure drawing I
		4500	1250	83			90	6.8	
		5400	1500	73			88	10	
	A	2700	750	85	771.6	1000	81	3.7	
		4050	1125	73	914.9	88	5.6		
		5400	1500	53	974.2	80	11.4		
	B	2700	750	79	717.1	800	81	3.8	
		3600	1000	66	752.3	86	5.4		
		4500	1250	53	773.2	84	8.1		
	C	2700	750	65	597.4	710	80	4	
		3492	970	57	645.3	84	5.7		
		4050	1125	51	685.9	82	7.1		

泵型号 Type	流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed (r/min)	轴功率 Shaft power (kw)	配套功率 Motor power (kw)	效率 EFF (%)	汽蚀余量 (NPSH) _r (m)	结构形式 The structural form	
	(m³/h)	(l/s)								
500-835		2520	700	112	985	1400	926	83	4.1	结构形式 I Structure drawing I
		3744	1040	98			1104.1	90.5	5.2	
		4680	1300	83			1244.5	85	8	
	A	2160	600	97.5	716.9	1120	80	4.2		
		3420	950	85	884.5	89.5	5.2			
		4104	1140	75	969	86.5	7			
	B	1800	500	85	563	900	74	4		
		3168	880	73	715.6	88	5			
		3960	1100	61	802.2	82	8			
	C	2160	600	71	518.8	710	80.5	4.2		
		2880	800	64	583.6	86	5			
		3600	1000	53	649.5	80	7.5			
500-860		3600	1000	132	994	2000	1504.7	86	4.3	结构形式 II Structure drawing II
		5076	1410	116			1781.6	90	6.1	
		6480	1800	97			1967.5	87	10.8	
	A	3150	875	116	1170.7	1600	85	4.3		
		4500	1250	102	1404.4	89	5.6			
		5400	1500	90	1521.2	87	8			
	B	2700	750	106	939	1250	83	4.5		
		4050	1125	91	1153.6	87	4.6			
		4860	1350	80	1245.6	85	6.8			
	C	2700	750	90	797.3	1120	83	4.6		
		3600	1000	80	922.7	85	4.5			
		4680	1300	62	1013	78	7.9			
500-870		3600	1000	110	985	1800	1268.7	85	5.1	结构形式 I Structure drawing I
		5184	1440	97.5			1512.6	91	6.7	
		6480	1800	81			1681.6	85	10.3	
	A	3240	900	95	986.1	1400	85	5.1		
		4680	1300	84.5	1196.6	90	6.3			
		5760	1600	72	1328.7	85	9			
	B	3240	900	80.5	866.2	1120	82	5.2		
		4320	1200	72.5	963.7	88.5	6.2			
		5040	1400	65	1037.3	86	8.2			
	C	2952	820	70	703.4	900	80	5.1		
		3960	1100	63	790	86	6			
		4680	1300	56	844.6	84.5	7.8			
500-1015		2520	700	180	985	2200	1525	81	4.1	结构形式 I Structure drawing I
		3744	1040	160			1864.4	87.5	5.2	
		4320	1200	148			2024.6	86	7	
	A	2520	700	153.5	1276.8	1800	82.5	4.2		
		3384	940	140	1482.9	87	5			
		3960	1100	127	1601.8	85.5	6.5			
	B	2160	600	135	992.6	1400	80	4.1		
		3024	840	120	1149.1	86	5.2			
		3600	1000	110	1268.7	85	6.5			
	C	2160	600	116	852.9	1120	80	4.1		
		2880	800	105	963.1	85.5	5			
		3240	900	97.5	1024.1	84	6			

泵型号 Type	流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed (r/min)	轴功率 Shaft power (kw)	配套功率 Motor power (kw)	效率 EFF (%)	汽蚀余量 (NPSH) _r (m)	结构形式 The structural form			
	(m³/h)	(l/s)										
500-1050		3240	900	183	2018.3	3000	80	5.1	结构形式 I Structure drawing I			
		5184	1440	160						2538	89	6.5
		6480	1800	137						2878.1	84	10.2
	A	2916	810	157	1558.4	2500	80	5.1				
		4680	1300	130	1882.7					88	6.2	
		6120	1700	113.5	2306.9					82	11.5	
	B	2880	800	136	1333.3	2000	80	5.2				
		4320	1200	120						1604.2	88	6.4
		5400	1500	101						1811.3	82	9.8
	C	2880	800	116.5	1142.1	1600	80	5.2				
		3960	1100	106						1352.8	84.5	6.2
		4860	1350	88						1455.8	80	9
600-560		3600	1000	31.5	386	450	80	5.3	结构形式 II Structure drawing II			
		4716	1310	26						383.8	87	7.8
		5400	1500	21						386	80	10.5
	A	3330	925	29.5	334.4	355	80	5.1				
		4428	1230	23						326.2	85	7.6
		5400	1500	17						301.2	83	12.6
	B	3240	900	24	268	280	79	5.1				
		4050	1125	19						252.4	83	7.2
		1950	1375	14						230.1	82	11.2
	C	2700	750	22	224.6	250	72	4.6				
		3600	1000	17						205.7	81	6.2
		4320	1200	12.5						188.5	78	7.8
600-600		3780	1050	46	591.9	710	80	5.3	结构形式 I Structure drawing I			
		5580	1550	37						624.7	90	7
		6912	1920	26						596.8	82	10.8
	A	3960	1100	37	486.6	560	82	5.4				
		5400	1500	30						501.3	88	6.9
		6480	1800	22						479.3	81	10
	B	3960	1100	30	399.4	450	81	5.4				
		5040	1400	25.5						409.3	85.5	6.8
		6120	1700	18						384.6	78	9.8
	C	3960	1100	25	334.9	400	80.5	5.5				
		4680	1300	22						341.9	82	6.4
		5400	1500	18						330.8	80	8
600-630		3330	925	49	555.4	710	80	4.3	结构形式 II Structure drawing II			
		4500	1250	42.5						585.2	89	5.4
		5670	1575	32.5						627.2	80	9.8
	A	3150	875	43	449.8	560	82	4.3				
		4320	1200	36.5						487.9	88	5.6
		5310	1475	27						488	80	9
	B	3150	875	35.5	371.3	450	82	4.3				
		4050	1125	29.6						379.6	86	5.7
		4950	1375	22						375.4	79	8
	C	2700	750	28	270.8	355	76	4.3				
		3600	1000	25						291.7	84	5
		4500	1250	17.3						268.3	79	7.4

泵型号 Type	流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed (r/min)	轴功率 Shaft power (kw)	配套功率 Motor power (kw)	效率 EFF (%)	汽蚀余量 (NPSH) _r (m)	结构形式 The structural form			
	(m³/h)	(l/s)										
600-705		3600	1000	69.5	851.7	1120	80	5.1	结构形式 I Structure drawing I			
		5580	1550	58						973.8	90.5	7
		6840	1900	47.5						1040.9	85	10.2
	A	3600	1000	58	710.7	900	80	5.2				
		5040	1400	50						771	89	6.3
		6480	1800	39						834.2	82.5	10
	B	2880	800	51	555.5	710	72	5.2				
		4680	1300	42.5						615.5	88	6.5
		5760	1600	35						661.4	83	9
	C	2880	800	43	475	560	71	5.2				
		4320	1200	37						506.1	86	6
		5400	1500	29						533	80	8.5
600-710		2880	800	69	676.4	900	80	4	结构形式 II Structure drawing II			
		4626	1285	58.5						828	89	6.5
		5400	1500	51.5						870.5	87	11
	A	2880	800	59	571.2	800	81	4				
		4320	1200	50						676.1	87	5.6
		5400	1500	40						717.3	82	11
	B	2880	800	51	493.8	630	81	4				
		4050	1125	43						557.9	85	5
		5040	1400	33						559.1	81	8.6
	C	2880	800	41	396.9	500	81	4				
		3744	1040	35						429.9	83	4.5
		4680	1300	26.8						437.9	78	6.8
600-860		4320	1200	126	1723.6	2240	86	5	结构形式 I Structure drawing I			
		6660	1850	102.6						2067.6	90	8.7
		7920	2000	96						2139	88	12
	A	4320	1200	110	1487.4	2000	87	5.2				
		6120	1700	93						1741.5	89	8.6
		6840	1900	85						1819.9	87	13
	B	4320	1200	93	1302.5	1600	84	6.4				
		5400	1500	84						1419.8	87	8.2
		6480	1800	74						1554.6	84	13.5
	C	3600	1000	85	1082.2	1400	77	5				
		5040	1400	75						1196.9	86	7.8
		6120	1700	67						1329.3	84	14
600-885		4500	1250	114	1643.5	2240	85	5.8	结构形式 I Structure drawing I			
		6480	1800	100						1939.2	91	7.2
		8100	2250	82.5						2141	85	11.5
	A	4500	1250	96	1384	1800	85	5.9				
		5940	1625	87						1540	90	7.1
		7200	2000	74						1687.1	86	10
	B	3600	1000	85	1068.3	1400	78	5.5				
		5400	1500	74.5						1230.9	89	6.9
		6300	1750	66						1316.6	86	9
	C	3600	1000	73	917.5	1200	78	5.6				
		4950	1375	65						995.7	88	6.6
		6300	1750	52						1101.4	81	10.2

泵型号 Type	流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed (r/min)	轴功率 Shaft power (kw)	配套功率 Motor power (kw)	效率 EFF (%)	汽蚀余量 (NPSH) _r (m)	结构形式 The structural form
	(m³/h)	(l/s)							
600-1075		4500	1250	985	2739.3	4000	85	5.7	结构形式 I Structure drawing I
		6480	1800		3314.9		90.5	7.2	
		8100	2250		3737		85	11.8	
	A	3600	1000		2058.8	80	5.5		
		5940	1650		2678.1	3150	90	7.2	
		7200	2000		2952.7	85	10		
	B	3600	1000		1764.7	2500	80	5.6	
		5400	1500		2110.3		88.5	7.1	
		6750	1875		2376.2		82	11	
	C	3600	1000		1507.3	2000	80	5.7	
		4950	1375		1739.9		86	6.9	
		5940	1625		1881		83	9	
700-600		5040	1400	980	599.8	710	81	5.7	结构形式 II Structure drawing II
		6480	1800		608.5		87	7.2	
		7560	2100		627.6		82	11.5	
	A	5040	1400		542.2	630	81	5.7	
		6336	1760		548		85	7	
		7200	2000		573.8		82	10	
	B	5040	1400		491.4	560	81	5.7	
		6120	1700		522		83	7.0	
		7200	2000		539.2		80	10	
	C	4320	1200		401.7	560	82	5.1	
		5904	1640		476.3		81	6.8	
		6840	1900		498.3		77	9	
700-710		4680	1300	960	917.6	1000	75	6.2	结构形式 II Structure drawing II
		6516	1800		892.4		87	8	
		8470	2200		868		82	11.4	
	A	4680	1300		755.2	900	81	6.2	
		6264	1740		802.7		85	7	
		7380	2050		774.8		83	9.4	
	B	4680	1300		700.9	800	80	6.2	
		5976	1660		715.6		83	7.3	
		7200	2000		686.2		80	9.2	
	C	4680	1300		645.3	710	79	6.2	
		5760	1600		648.7		81	7	
		6840	1900		613		79	8.5	
700-800		5040	1400	980	1521.3	2000	83	5.6	结构形式 II Structure drawing II
		7380	2050		1806.5		89	8.8	
		8640	2400		1893.1		87	14	
	A	4680	1300		1258.7	1800	81	5.6	
		6984	1940		1486.5		87	7.6	
		8280	2300		1530.1		84	12.5	
	B	4680	1300		1069.9	1400	81	5.6	
		6552	1820		1217.5		85	6.8	
		8280	2300		1240.1		80	12.5	
	C	4680	1300		881.1	1120	81	5.6	
		6012	1670		946.8		83	6.1	
		7200	2000		939.2		81	8.3	

泵型号 Type	流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed (r/min)	轴功率 Shaft power (kw)	配套功率 Motor power (kw)	效率 EFF (%)	汽蚀余量 (NPSH) _r (m)	结构形式 The structural form
	(m³/h)	(l/s)							
700-980		6480	1800	985	2806.5	3550	83	7	结构形式 I Structure drawing I
		8640	2400		3041.9		90.5	8.8	
		10080	2800		3287.7		86	11.6	
	A	5760	1600		2283.4	3150	79	6.6	
		7920	2200		2423.4		89	8.6	
		9360	2600		2803.9		80	10	
	B	5760	1600		1882.3	2500	80	6.8	
		7200	2000		1949.6		88	8.2	
		8640	2400		2262.4		78	11.5	
	C	5760	1600		1588.2	2000	80	7	
		6840	1900		1621.6		85	8.3	
		7560	2100		1781.6		78	10	
800-800	*	4500	1250	740	1263.7	1800	80	4.1	结构形式 II Structure drawing II
		7560	2100		1575		91.5	5.5	
		9000	2500		1704.4		87	7.6	
	*A	4500	1250		1072.3	1400	80	4.2	
		6840	1900		1241.8		90	5.5	
		8550	2375		1369.6		85	7.8	
	*B	4500	1250		903.7	1200	80	4.3	
		6300	1750		1013.8		88	5.2	
		8100	2250		1102.9		81	8.5	
	*C	4500	1250		765.9	1000	80	4.3	
		5940	1625		819.3		87.5	5	
		7200	2000		896.7		82	7	
800-900		7200	2000	725	779.5	900	83	5	结构形式 II Structure drawing II
		9000	2500		769.4		86	7	
		10800	3000		689.9		81	11	
	A	6480	1800		688.2	800	80	4.8	
		8640	2400		672.6		85	7.3	
		10080	2800		562.5		81	9	
	B	6480	1800		610	710	81	4.8	
		8280	2300		598.6		84	6	
		9720	2700		512.6		79	8	
	C	5760	1600		540.7	630	76	4.7	
		7920	2200		514.5		83	5.6	
		9360	2600		424.8		78	7.5	
800-980		7200	2000	725	1204.4	1400	84	5.1	结构形式 II Structure drawing II
		9000	2500		1281.1		88	6.3	
		10800	3000		1364.2		83	9.4	
	A	6840	1900		1090.3	1250	82	5.1	
		8640	2400		1154.5		86	6.1	
		10080	2800		1192.8		84	7.6	
	B	6480	1800		938.3	1120	82	5.1	
		8280	2300		1021.3		85	5.6	
		10440	2900		1094		79	8.4	
	C	5760	1600		814	1000	79	5	
		7920	2200		898.6		84	5.4	
		10080	2800		950.2		78	7.6	
D	5760	1600	714.8	900	79	5			
	7452	2070	757.9		83	5.1			
	9360	2600	826		79	6.7			

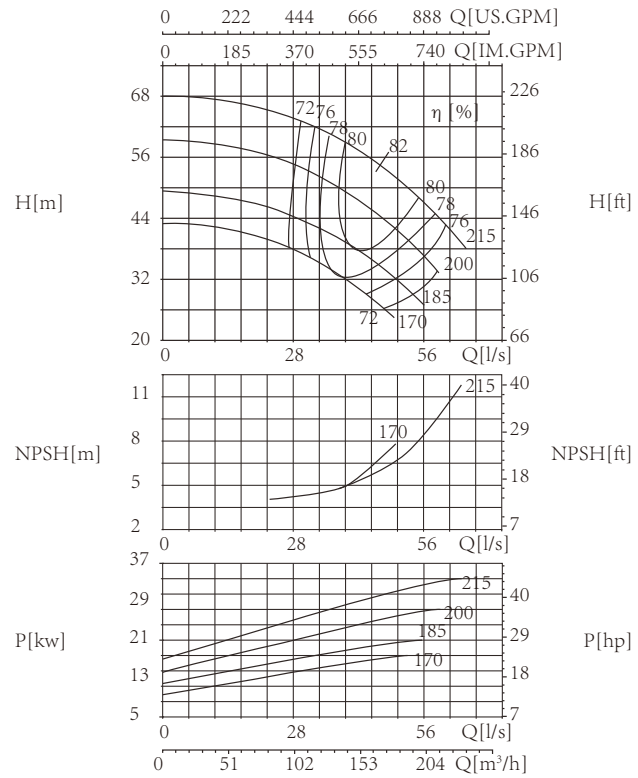
泵型号 Type	流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed (r/min)	轴功率 Shaft power (kw)	配套功率 Motor power (kw)	效率 EFF (%)	汽蚀余量 (NPSH) _r (m)	结构形式 The structural form
	(m³/h)	(l/s)							
800-990		7200	2000	72	1700.9 1854.1 1919.2	2240	83 89 85	4.2 6.2 10.1	结构形式 II Structure drawing II
		9468	2630	64					
		11520	3200	52					
	A	6480	1800	65.6	1429.1 1647 1617.2	1800	81 87 84	4 6 9.2	
		9396	2610	56					
		11160	3100	44.7					
	B	6120	1700	59.5	1224.2 1365.7 1404.4	1600	81 87 83	4 5.1 7.8	
		8640	2400	50.5					
		10440	2900	41					
	C	6120	1700	52.7	1126 1193.7 1242.8	1400	78 85 82	4 5 6.5	
		8280	2300	45					
		9720	2700	38.5					
900-970	J	7920	2200	29.25	760 778.4 736.4	900	83 90 86	4.2 5 5.9	
		10764	2990	23.9					
		13680	3800	17					
	JA	8107.2	2252	25.7	667.5 688.4 689.3	800	85 89 86	4.5 4.8 6	
		10134	2815	22.2					
		12160.8	3378	17.9					
	JB	7845.1	2179.2	23.5	597.7 606.9 586.8	710	84 88 83	4.2 4.5 6	
		9806.4	2724	20					
		11767.6	3268.8	15.2					
	900-970		10368	2880	38	1247.6 1333.3 1275.6	1600	86 90 83	5 6 8.5
			12960	3600	34				
			15552	4320	25				
A		9792	2720	37.5	1190.4 1217.2 1176.4	1400	84 89 85	5 6 8	
		12240	3400	32.5					
		14688	4080	25					
B		9446.4	2624	34	1041.2 1077.9 1046	1250	84 88 83	5 6 9	
		11808	3280	29.5					
		14169.6	3936	22.5					
900-1030		J	8640	2400	32	875.5 976 928.9	1120	86 90 82	3.6 4.5 6.2
			11520	3200	28				
			15120	4200	18.5				
	JA	8640	2400	27	721.9 826.1 861.8	1000	88 89 86	3.5 4.3 5.5	
		10800	3000	25					
		12960	3600	21					
	JB	8352	2320	26.5	726.1 751.6 719.3	900	83 87 83	3.8 4.4 5.6	
		10440	2900	23					
		12528	3480	17.5					
	900-1030		10800	3000	49	1656.5 1719.4 1751	2000	89 90 86	5.2 6.3 8.1
			13860	3850	41				
			17280	4800	32				
A		10512	2920	46	1646.078 1487.662 1533.613	1800	80 89 84	5.2 6.5 8.5	
		13140	3650	37					
		15768	4380	30					
B		9684	2690	39	1254.304 1287.356 1291.637	1400	82 87 83	5.2 6.8 8.7	
		12096	3360	34					
		14580	4050	27					

泵型号 Type	流量 Capacity		扬程 Head (m)	转速 Speed (r/min)	轴功率 Shaft power (kw)	配套功率 Motor power (kw)	效率 EFF (%)	汽蚀余量 (NPSH) _r (m)	结构形式 The structural form	
	(m³/h)	(l/s)								
900-1050	J	8640	2400	44.5	1203.5 1302.9 1378.2	1400	87 91.5 86	3.5 4.3 6.5	结构形式 II Structure drawing II	
		11520	3200	38						
		14040	3900	31						
	JA	8640	2400	39	1054.7 1153.7 1210.6	1400	87 90.5 86	4 4.3 6.2		
		10800	3000	35.5						
		12960	3600	29.5						
	JB	8208	2280	36	957.9 984.2 1076.2	1120	84 88 81	3.6 4 7		
		10260	2850	31						
		12312	3420	26						
	900-1050		10800	3000	63	2117.6 2227.1 2352.9	2500	87.5 92 85		5.6 6.2 8.2
			13680	3800	55					
			17280	4800	42.5					
A		10080	2800	56	1766.9 1916.7 2287.5	2500	87 91.3 90	4.5 6 7.2		
		12600	3500	51						
		15120	4200	50						
B		9648	2680	51	1558.1 1660.6 1728.5	2000	86 89 85.5	5.3 5.8 7.3		
		12060	3350	45						
		14472	4020	37.5						
1000-1170		J	11340	3150	21.7	76.1 764.7 710.3	900	880 92 86	2.8 3.5 4.8	
			14040	3900	18.4					
			16740	4650	13.4					
	JA	9720	2700	20.5	653.7 694.3 674.7	800	83 91.5 85	2.8 3.6 4.5		
		12960	3600	18						
		16200	4500	13						
	JB	10080	2800	20.5	662 641 662.6	800	85 91 87	3.4 3.5 4.2		
		12600	3500	17						
		15120	4200	14						
	1000-1170		13680	3800	40	1693.4 1721 1734.2	1800	88 92 87	5 6.2 7.7	
			17100	4750	34					
			20520	5700	27					
A		12988.8	3608	37	1521.8 1494.6 1524.6	1600	86 92 87	5 5.4 7.5		
		16236	4510	31.1						
		19483.2	5412	25						
B		12902.4	3584	33	1332.7 1375.5 1349	1600	87 91 84	5 5.7 8.3		
		16128	4480	28.5						
		19353.6	5376	21.5						

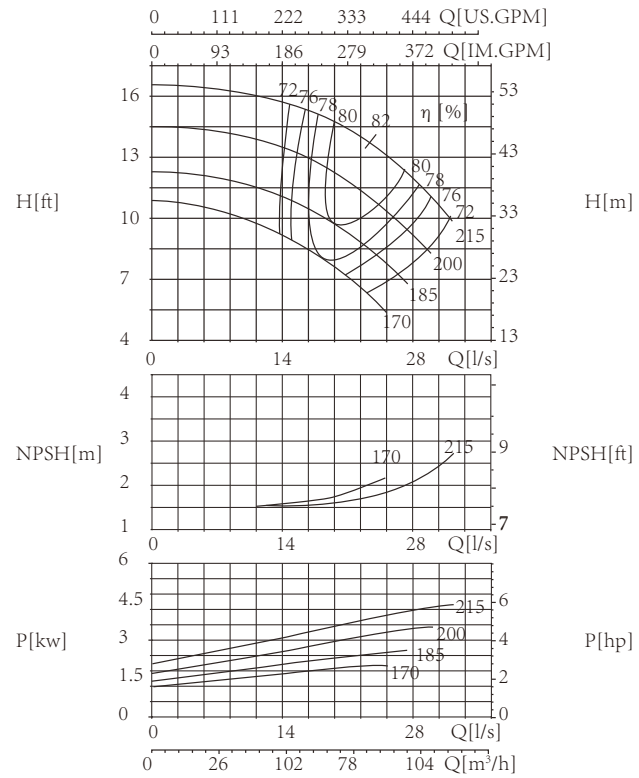
附：带“*”为相同型号的泵，不同的模型。

性能曲线/Performance Curve

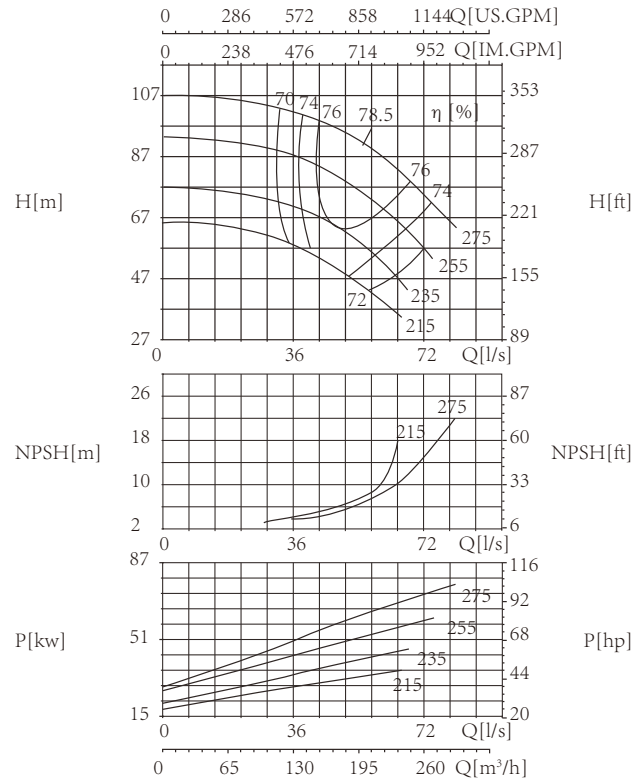
FAS-X 80-210 2900 r/min



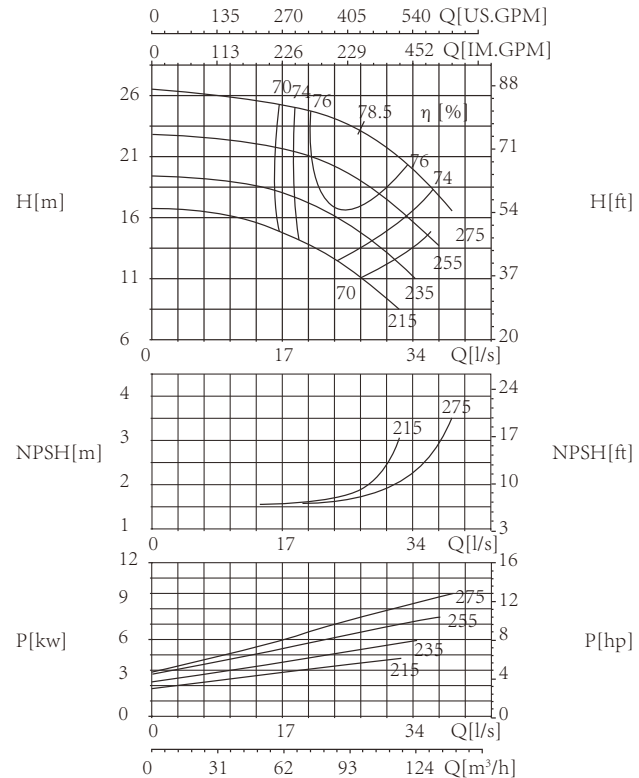
FAS-X 80-210J 1450 r/min



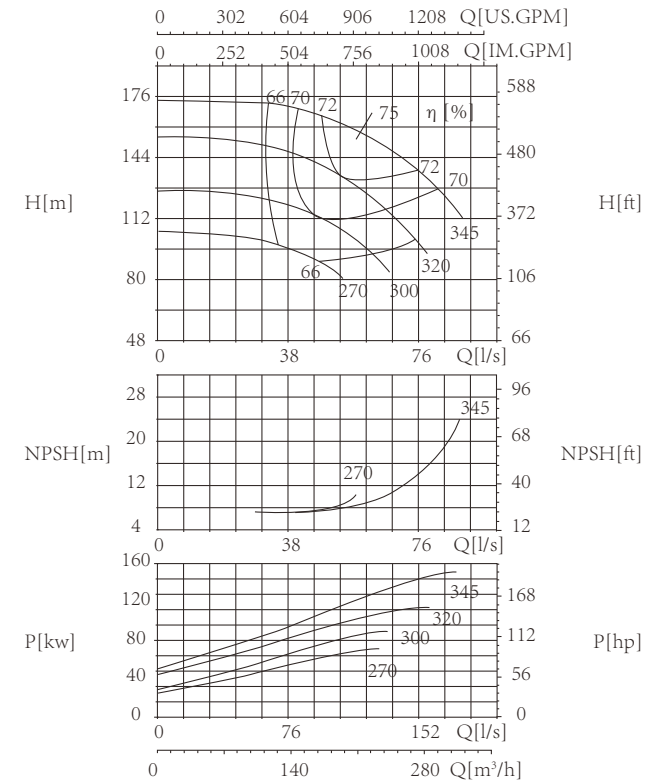
FAS-X 80-270 2900 r/min



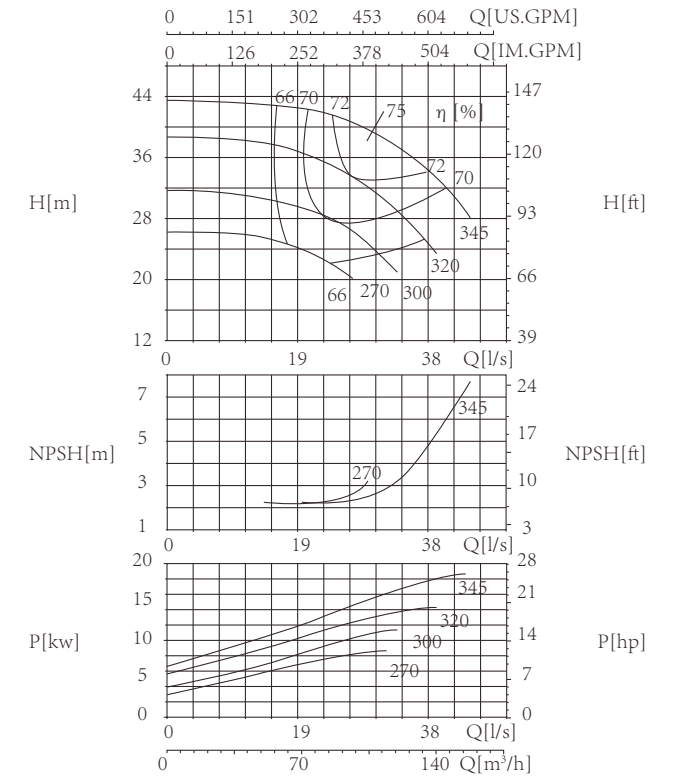
FAS-X 80-270J 1450 r/min



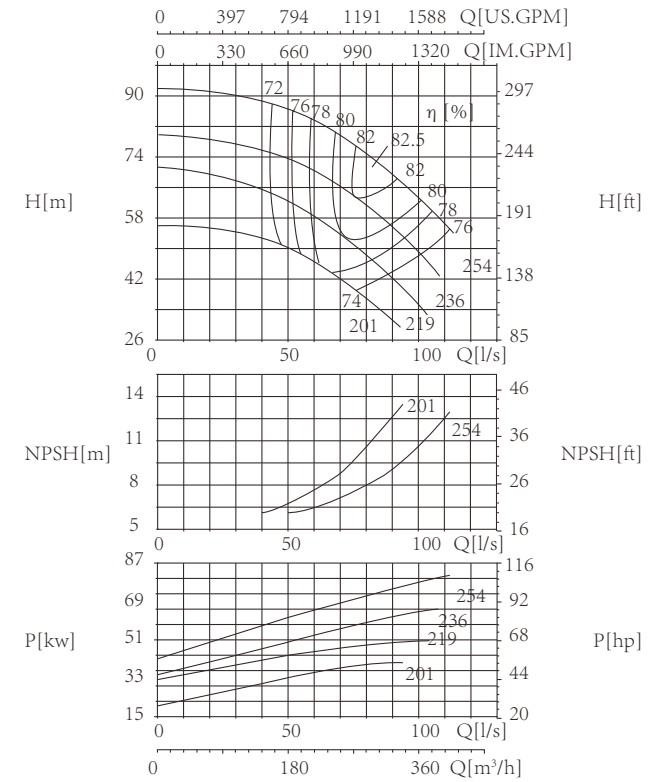
FAS-X 80-370 2900 r/min



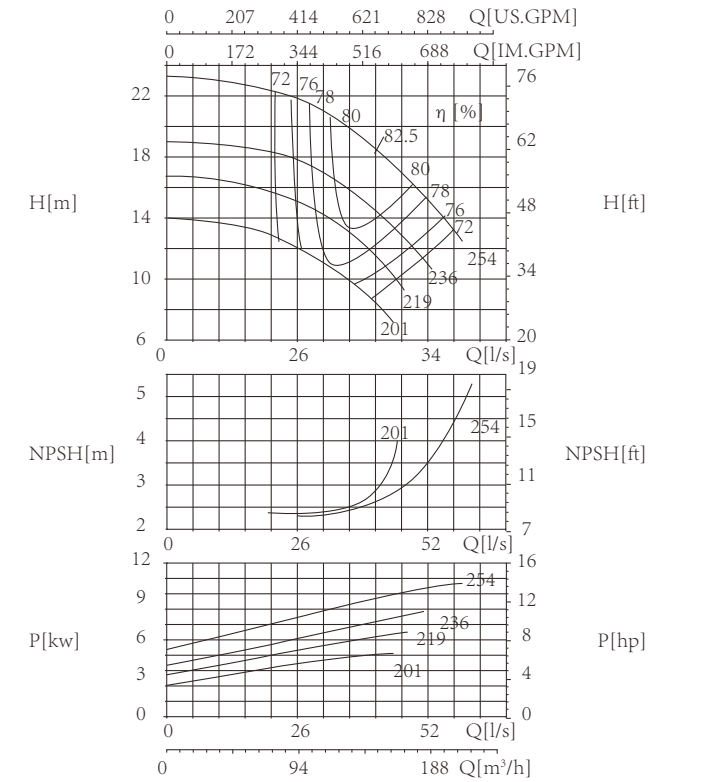
FAS-X 80-370J 1450 r/min



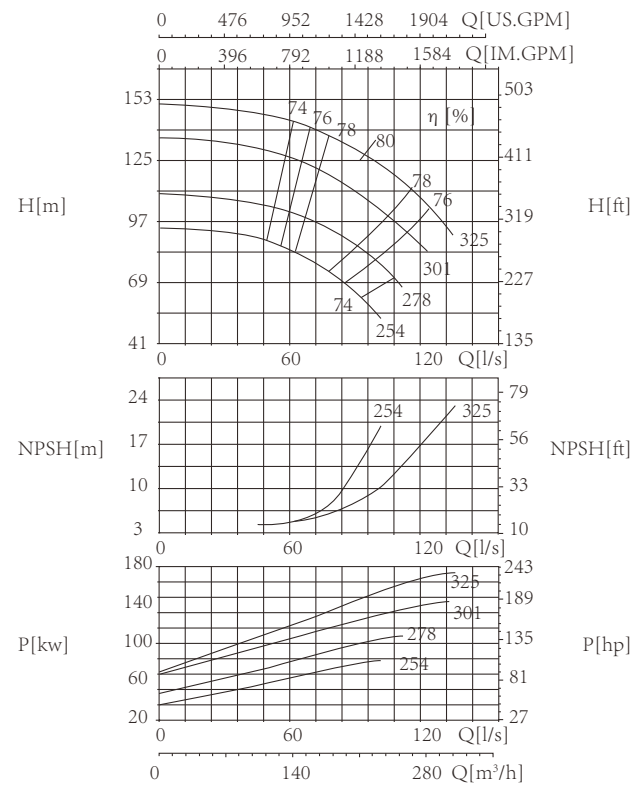
FAS-X 100-250 2900 r/min



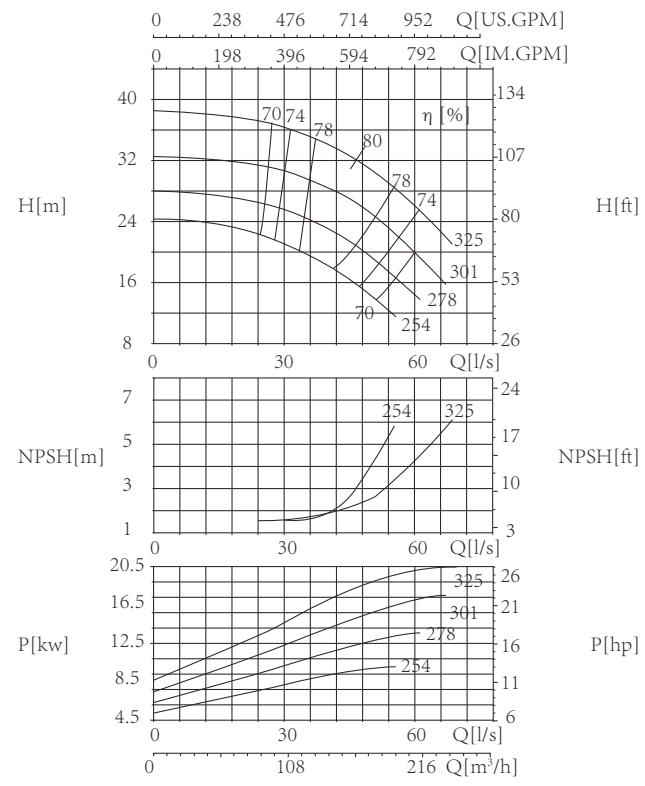
FAS-X 100-250J 1450 r/min



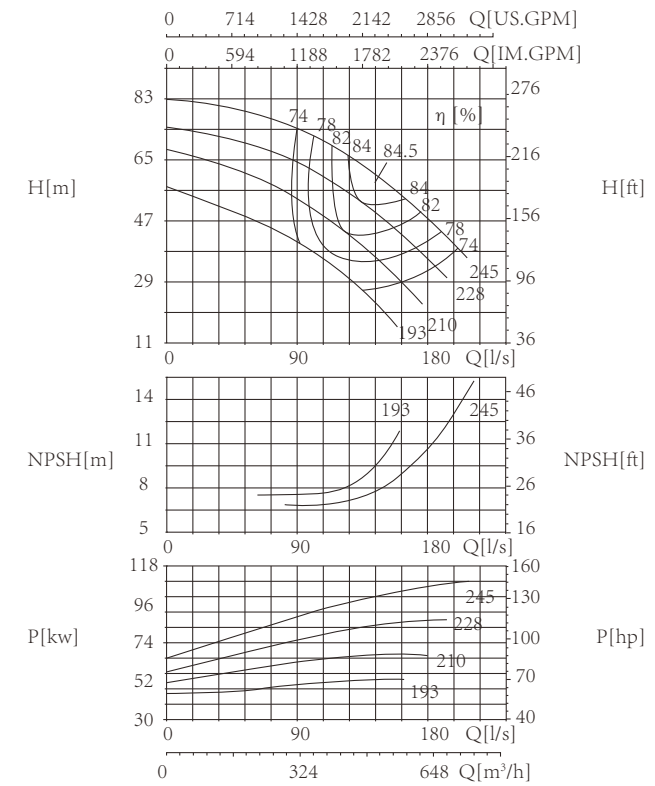
FAS-X 80-370 2900 r/min



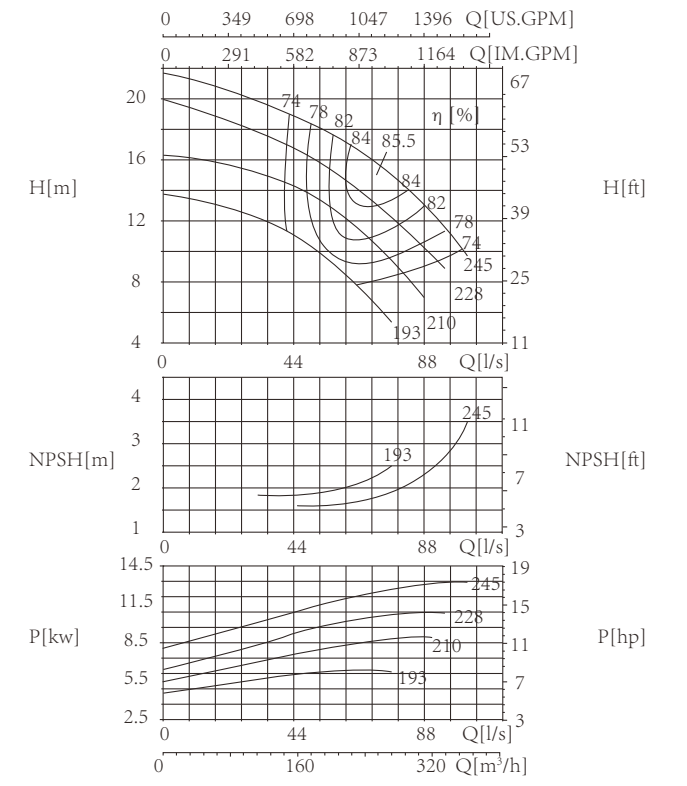
FAS-X 80-370J 1450 r/min



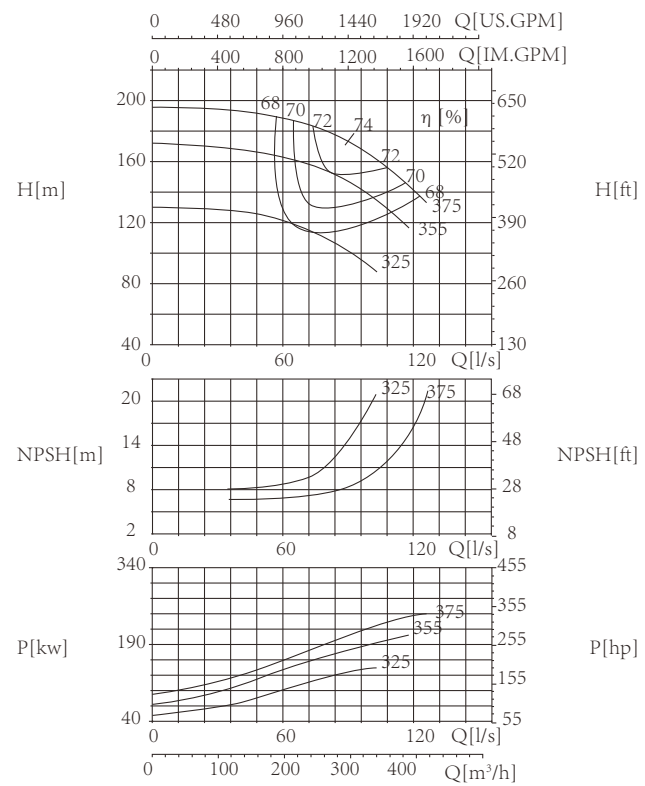
FAS-X 125-230 2900 r/min



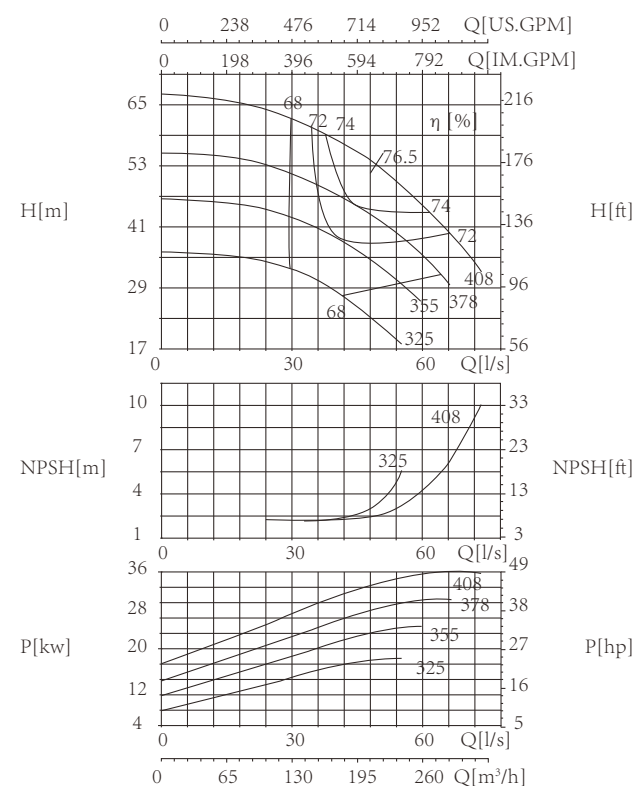
FAS-X 125-230J 1450 r/min



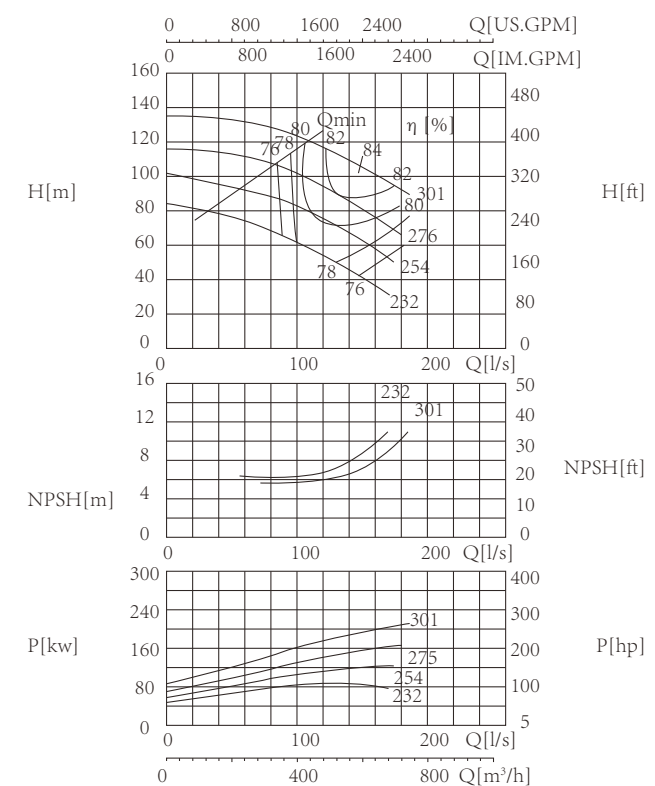
FAS-X 100-375 2900 r/min



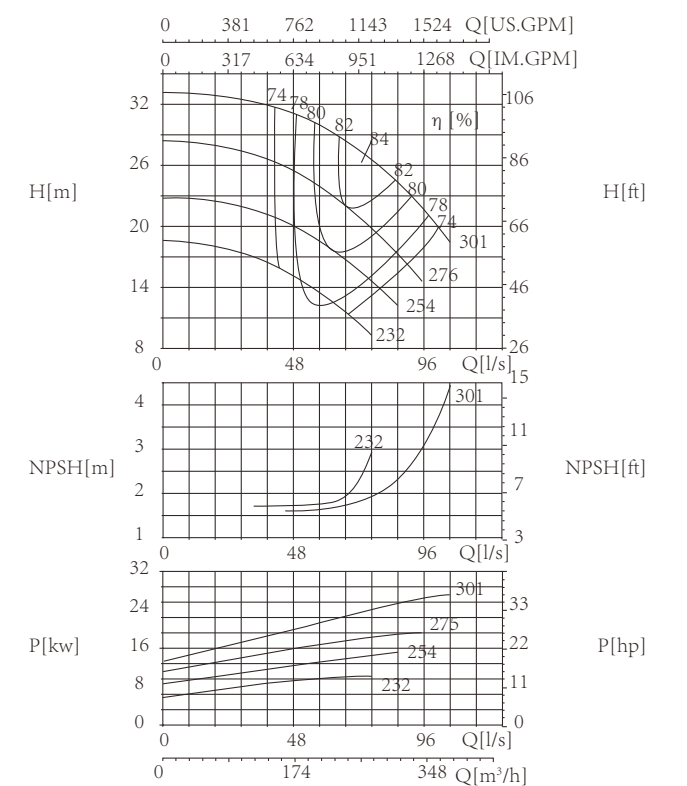
FAS-X 100-375J 1450 r/min



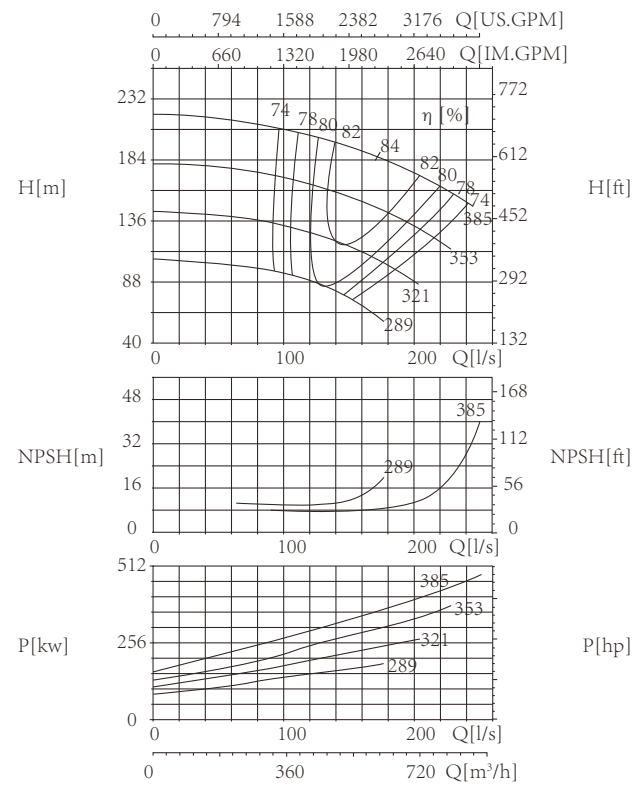
FAS-X 125-290 2900 r/min



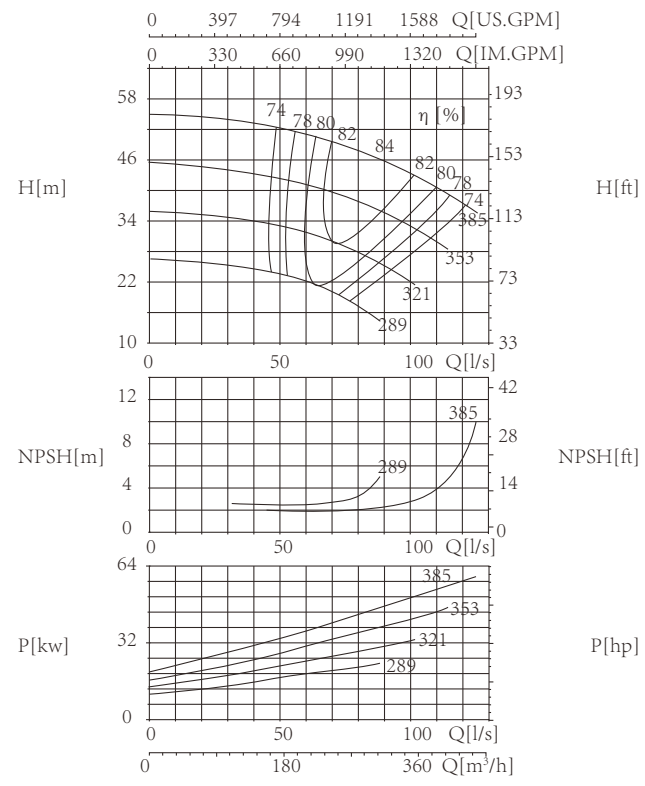
FAS-X 125-290J 1450 r/min



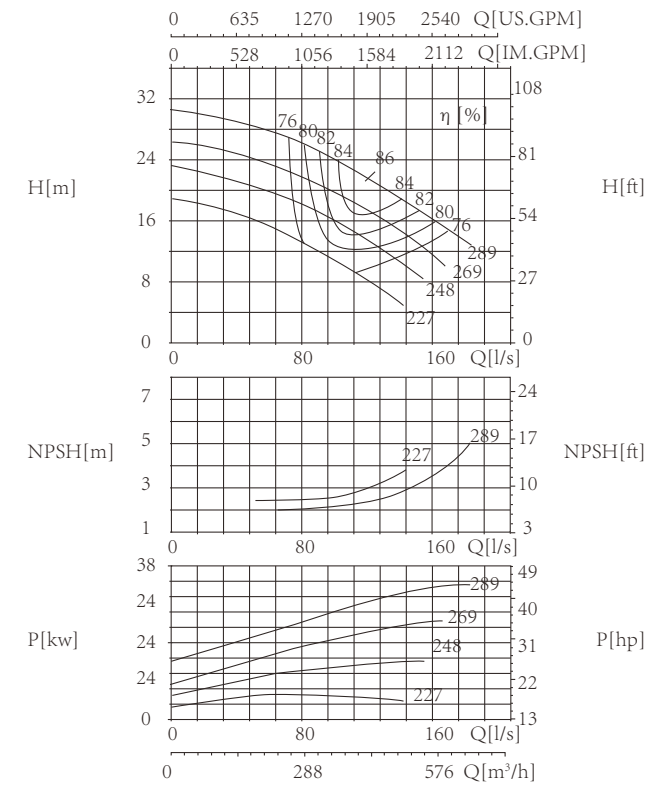
FAS-X 125-365 2900 r/min



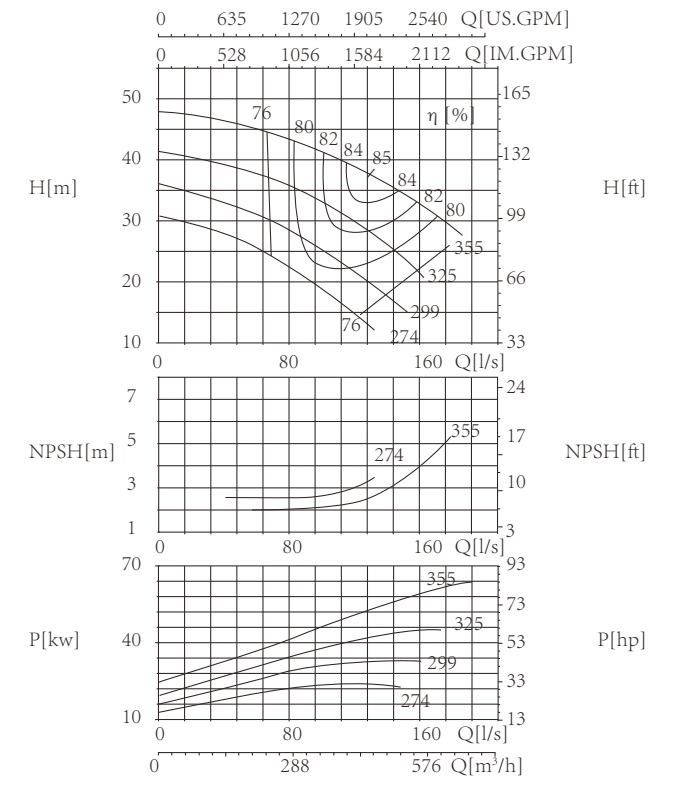
FAS-X 125-365J 1450 r/min



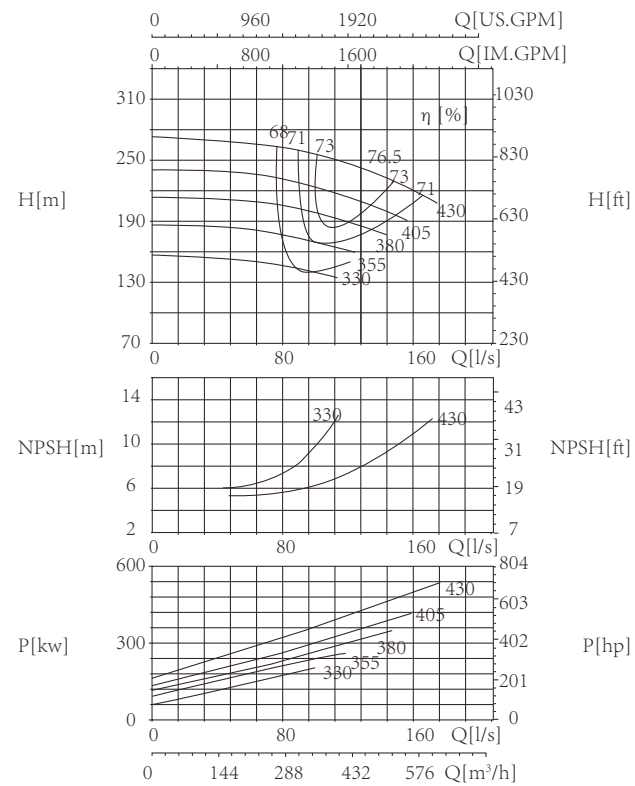
FAS-X 150-290 2900 r/min



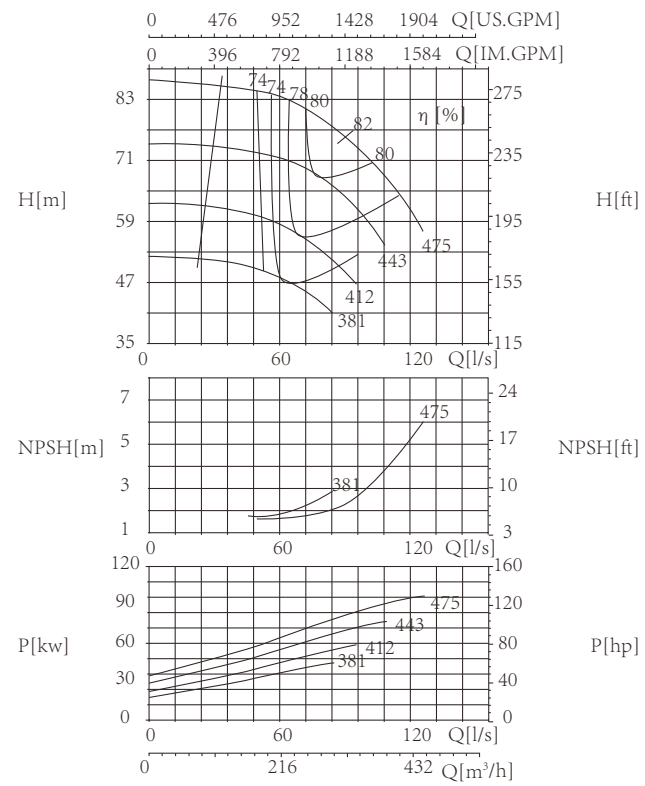
FAS-X 150-360 1450 r/min



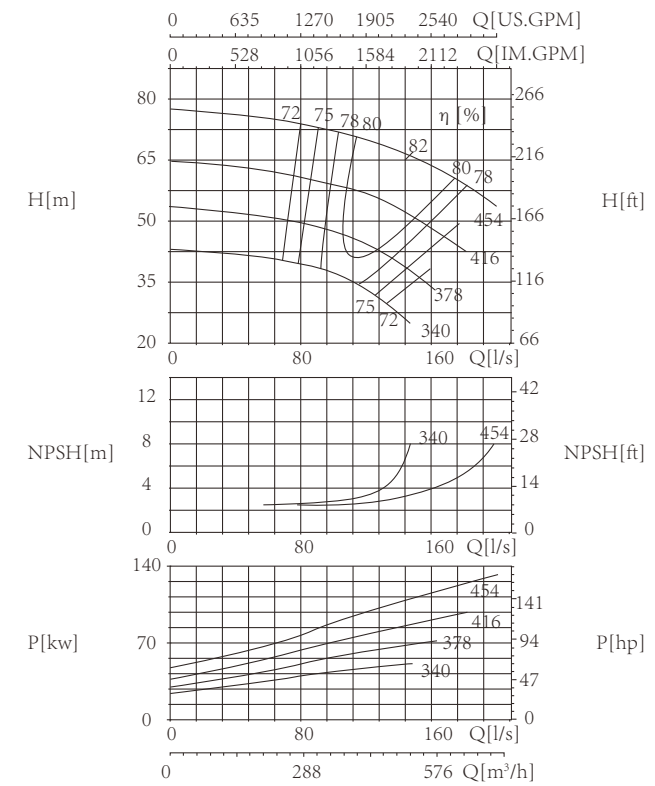
FAS-X 125-400 2900 r/min



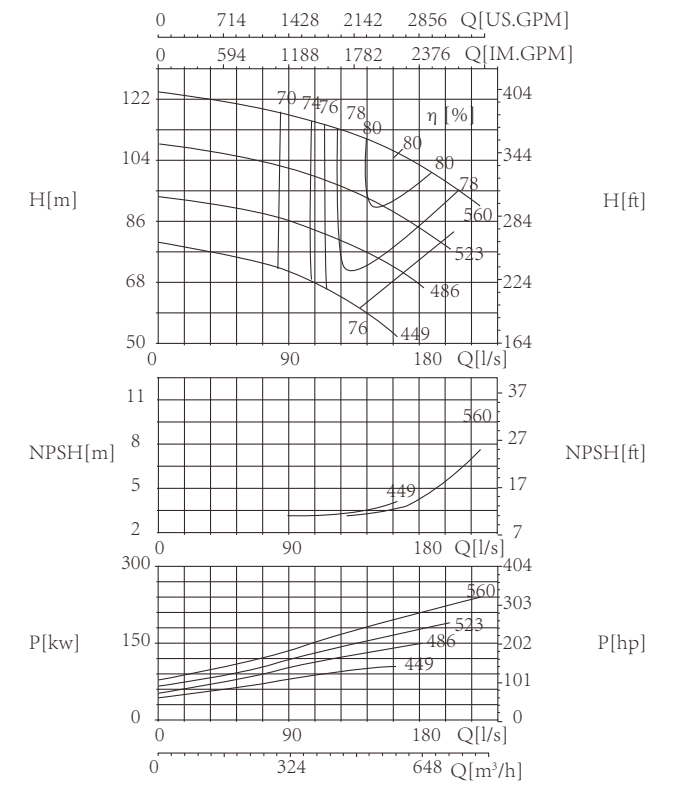
FAS-X 125-500 1450 r/min



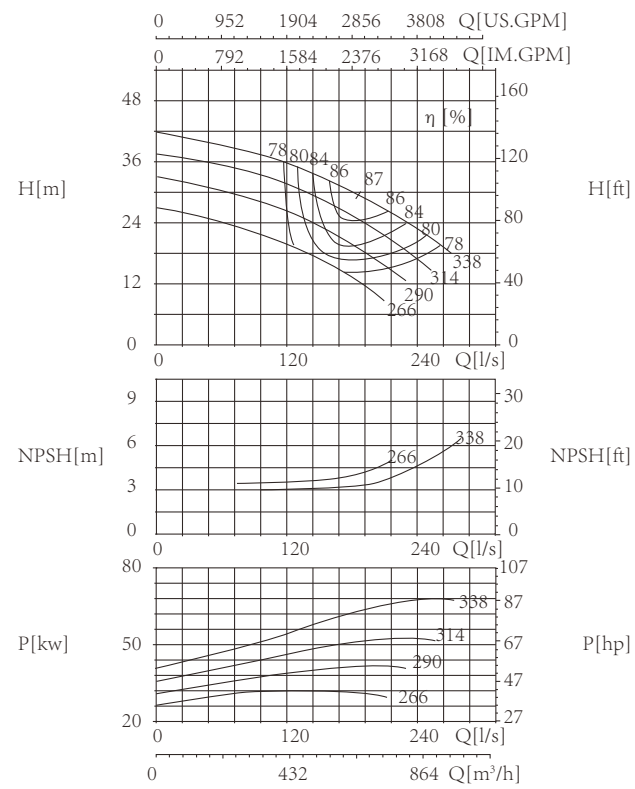
FAS-X 150-450 2900 r/min



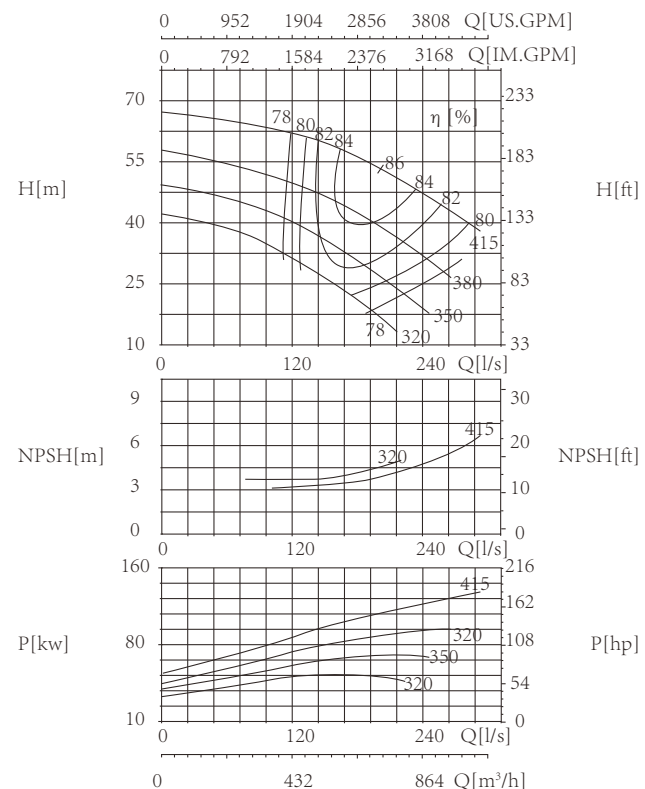
FAS-X 150-605 1450 r/min



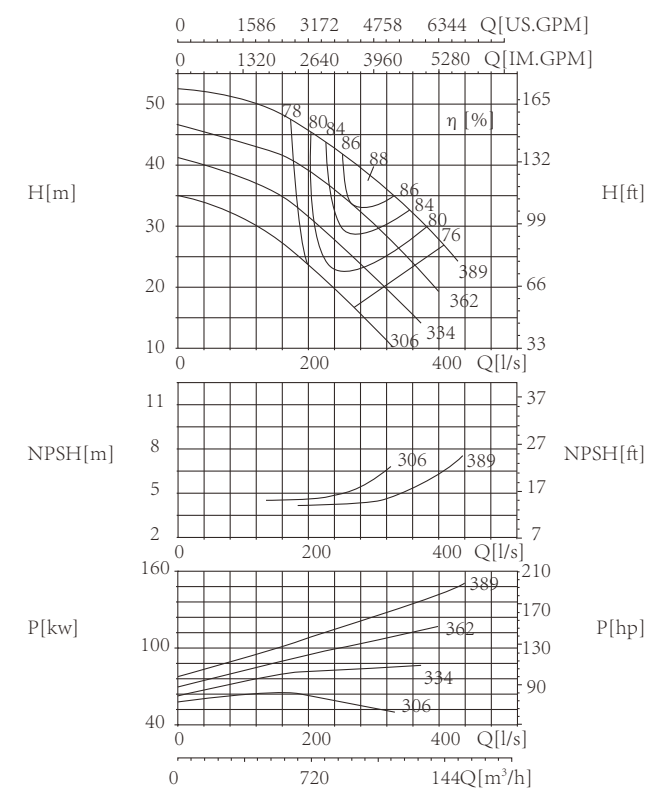
FAS-X 200-320 1450 r/min



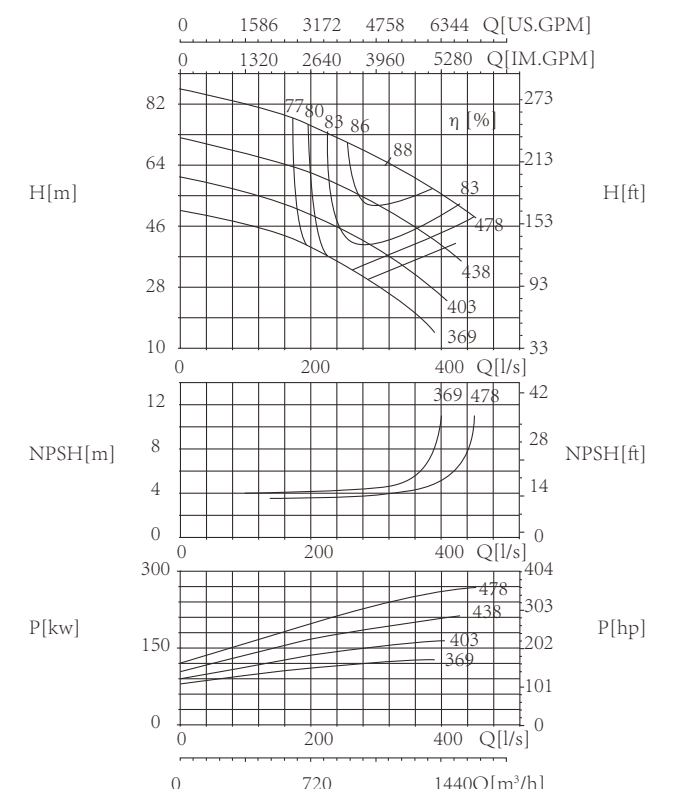
FAS-X 200-420 1450 r/min



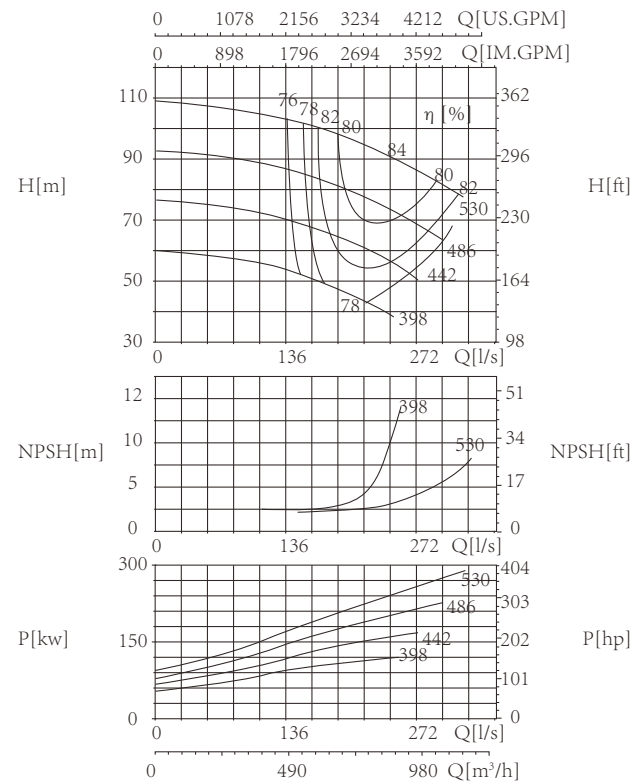
FAS-X 200-320 1450 r/min



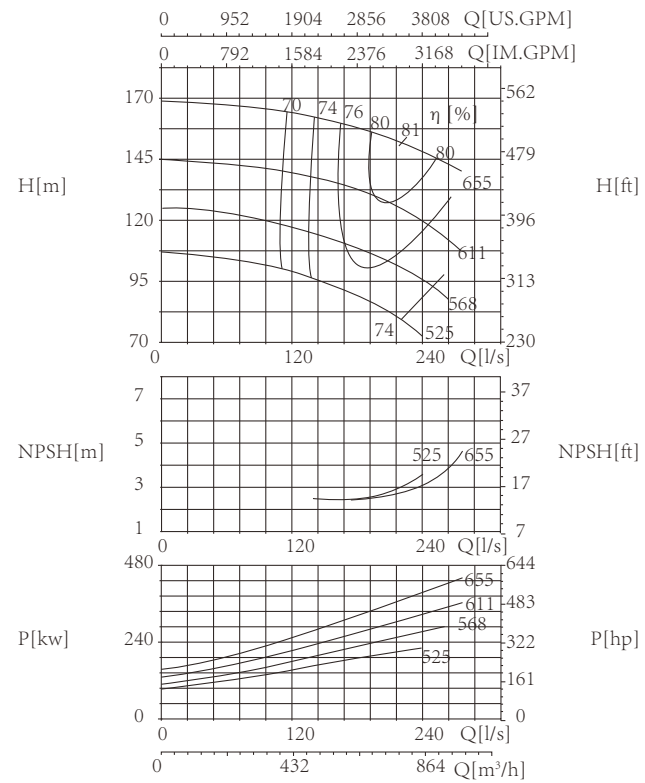
FAS-X 250-480 1450 r/min



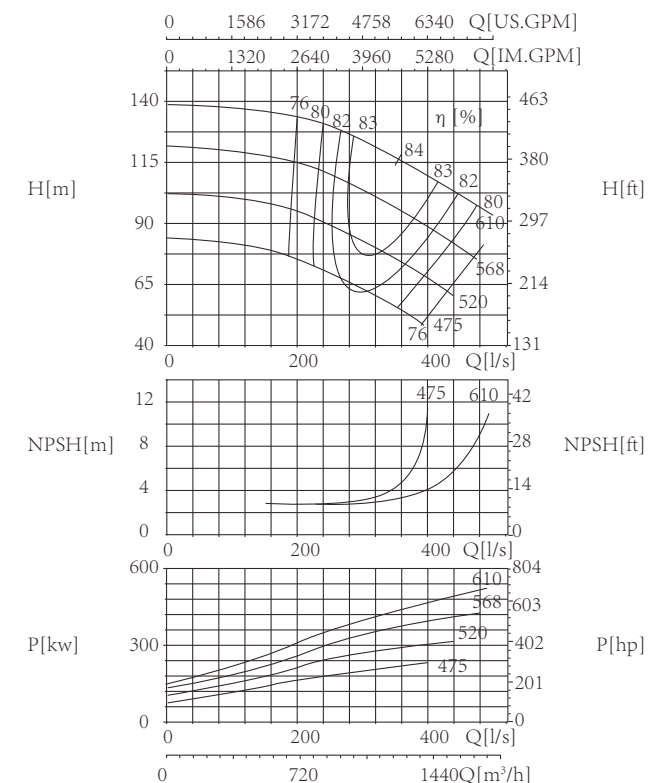
FAS-X 200-520 1450 r/min



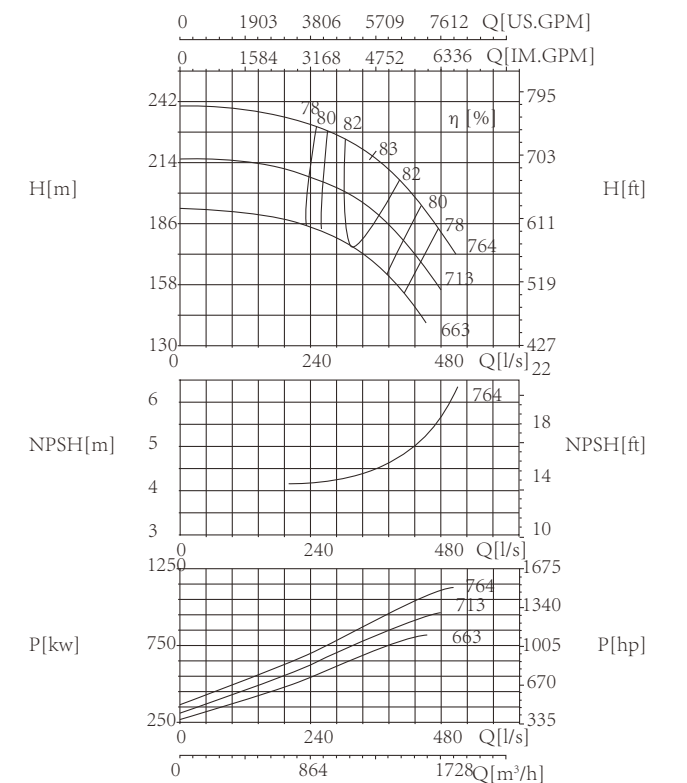
FAS-X 150-605 1450 r/min



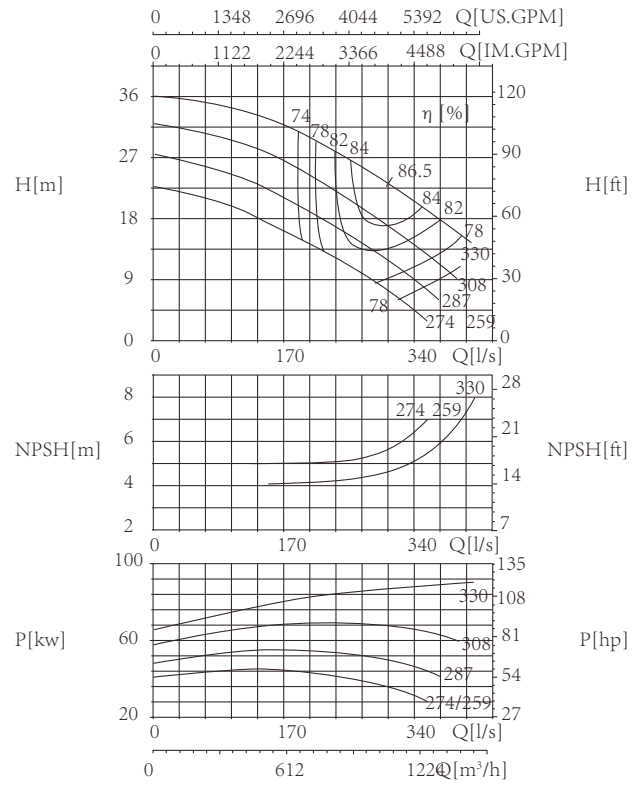
FAS-X 250-600 1450 r/min



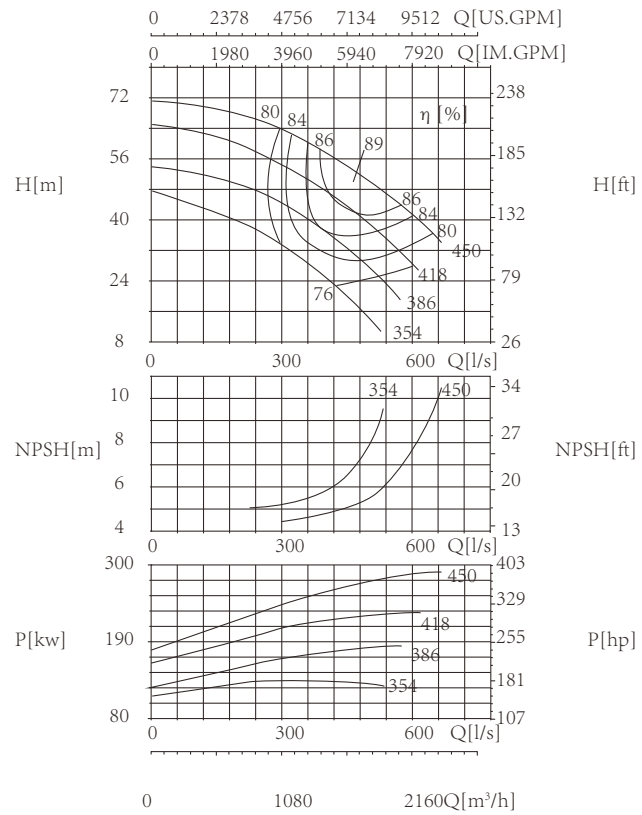
FAS-X 250-800 1450 r/min



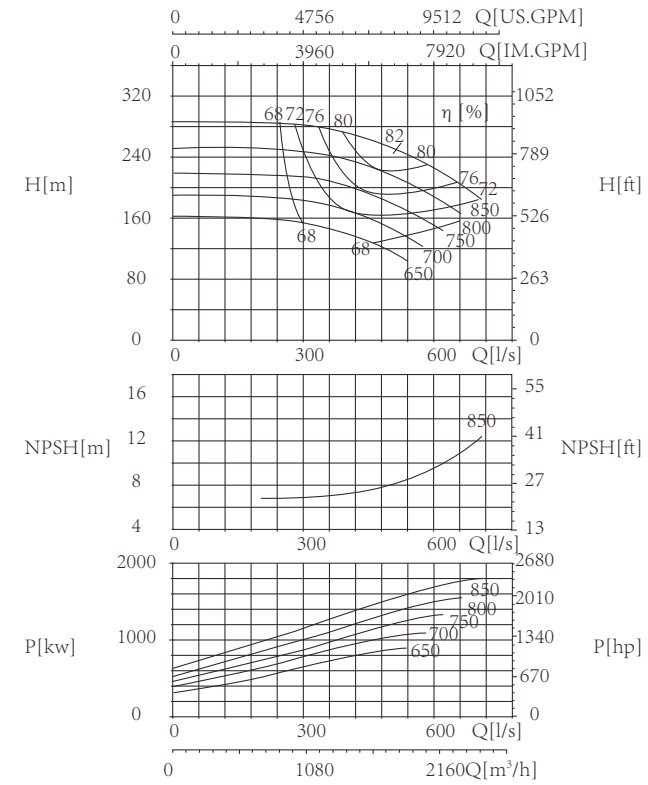
FAS-X 300-300 1450 r/min



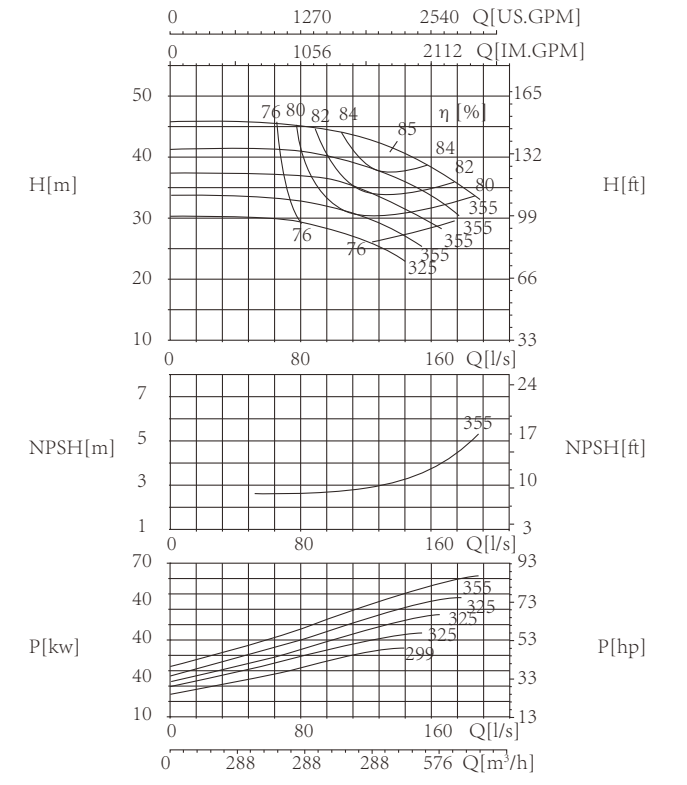
FAS-X 300-435 1450 r/min



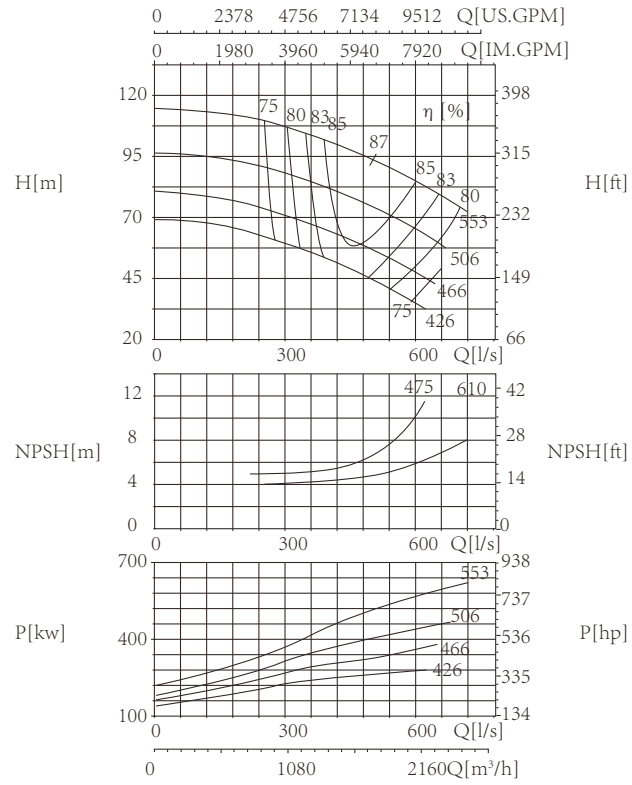
FAS-X 300-850 1450 r/min



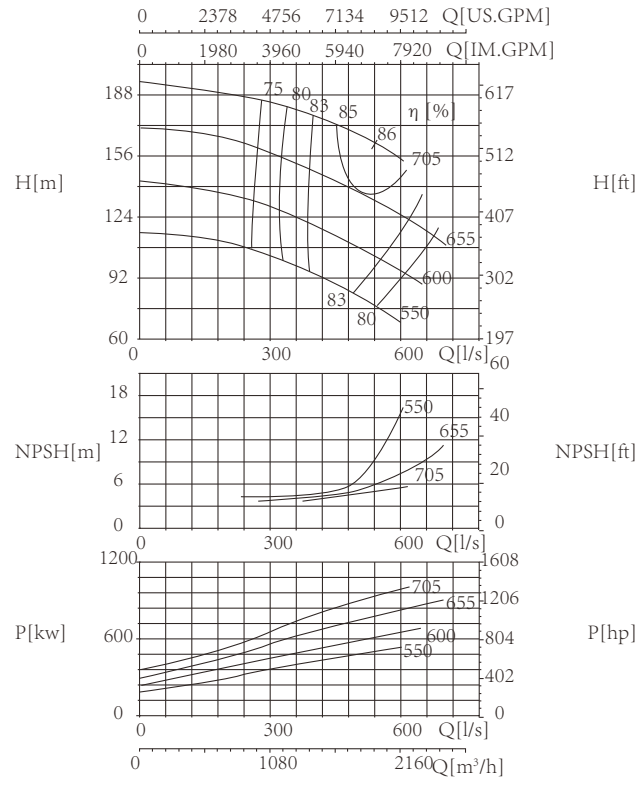
FAS-X 150-360 1450 r/min



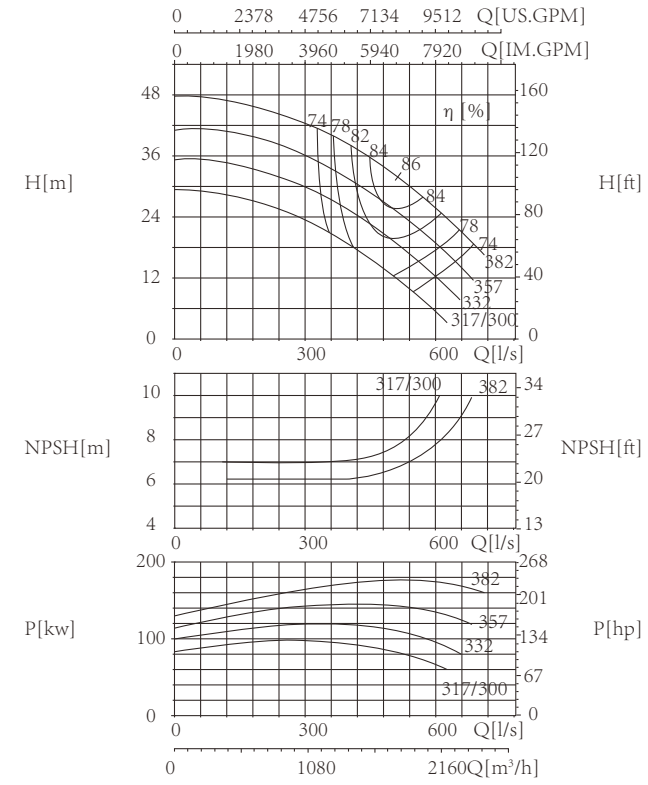
FAS-X 300-560 1450 r/min



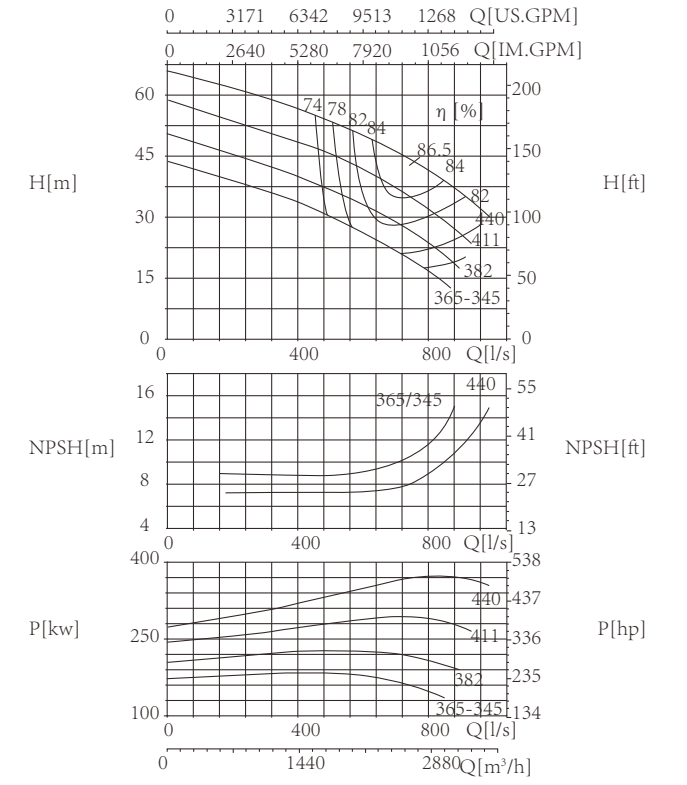
FAS-X 300-700 1450 r/min



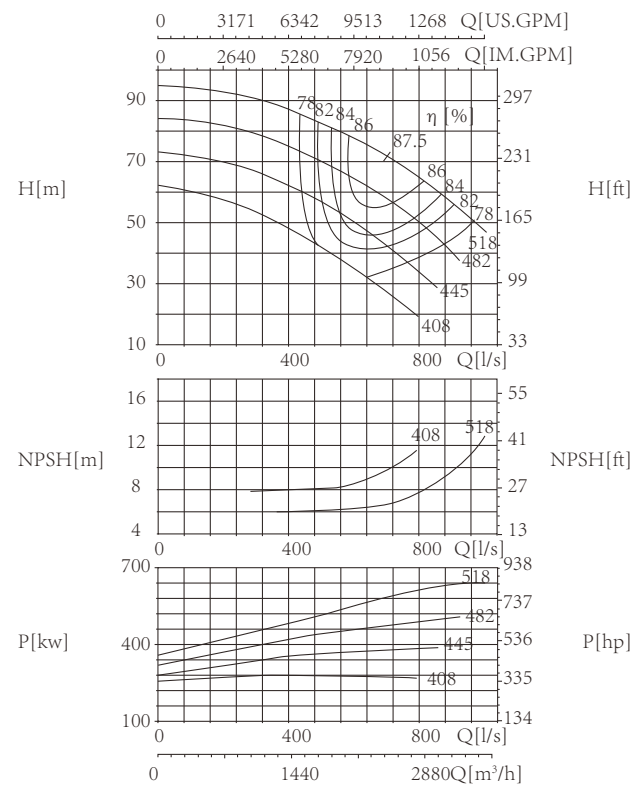
FAS-X 350-360 1450 r/min



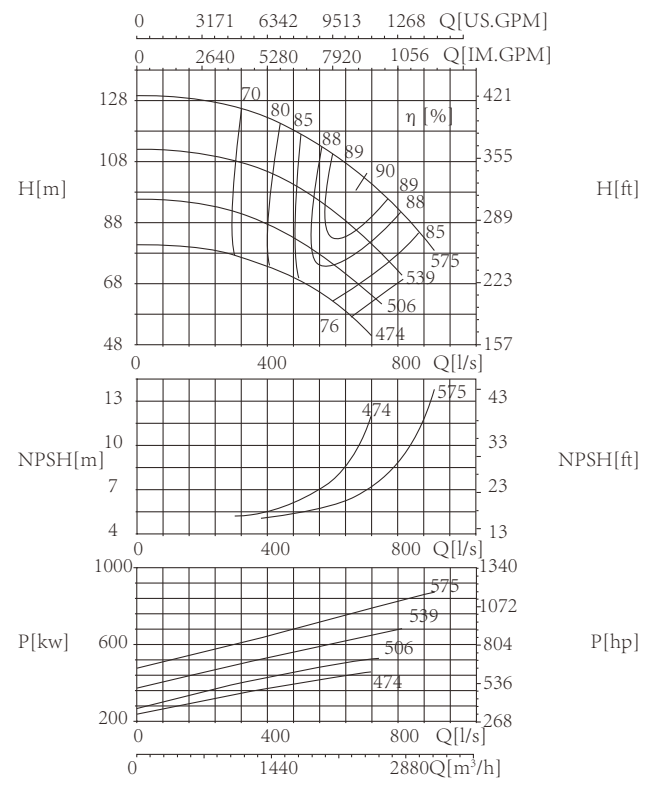
FAS-X 350-430 1450 r/min



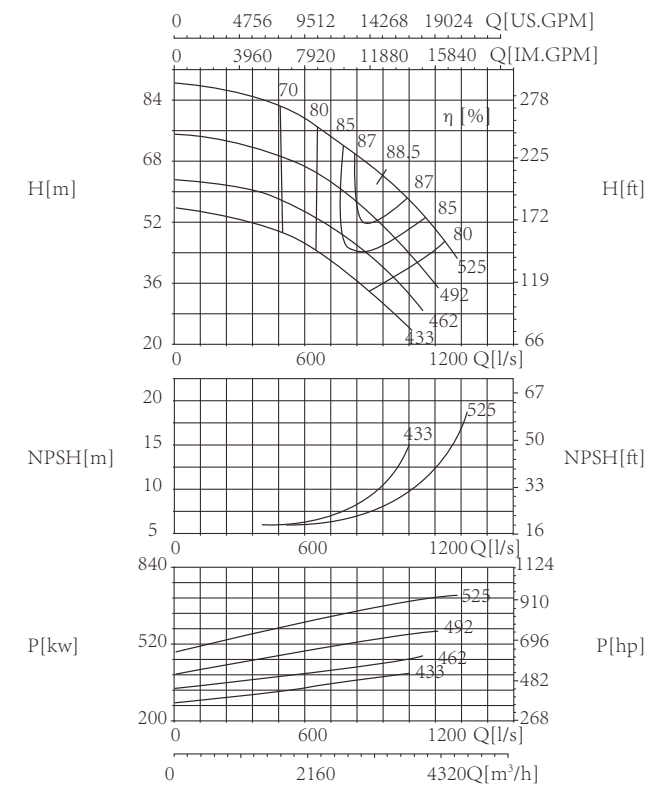
FAS-X 350-510 1450 r/min



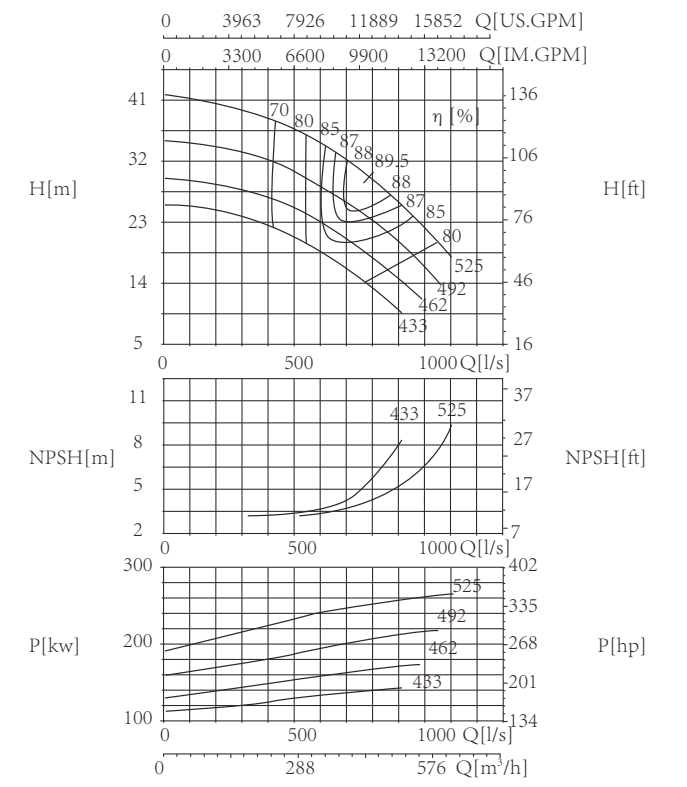
FAS-X 350-575 1450 r/min



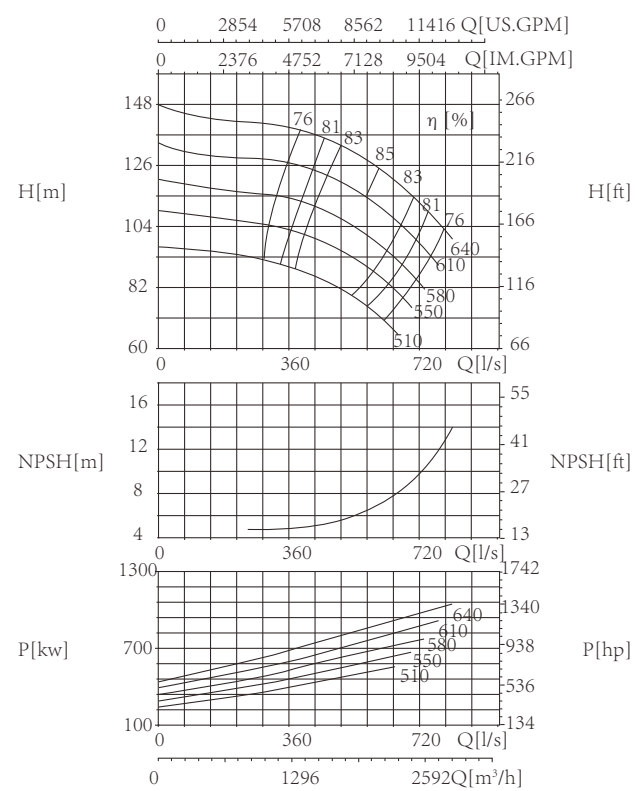
FAS-X 400-525 1480 r/min



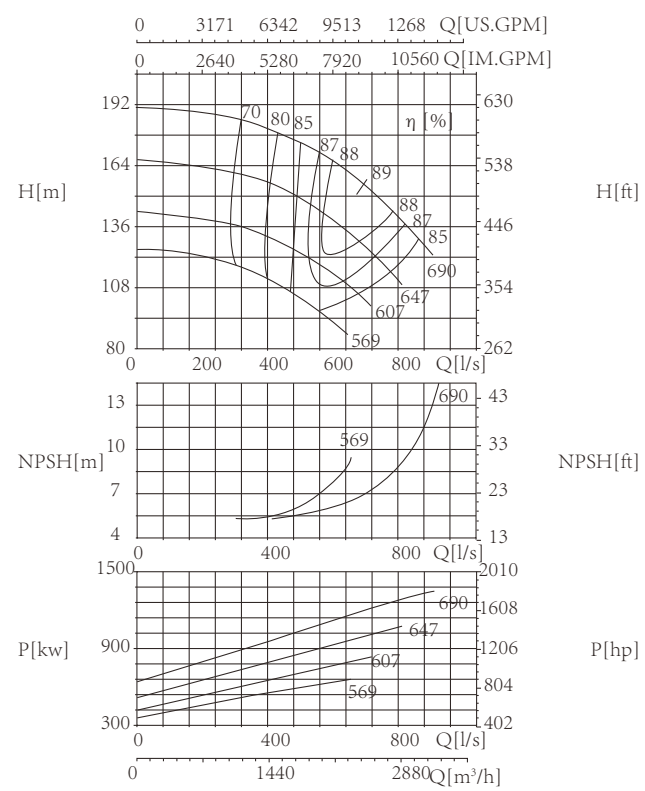
FAS-X 400-525 985 r/min



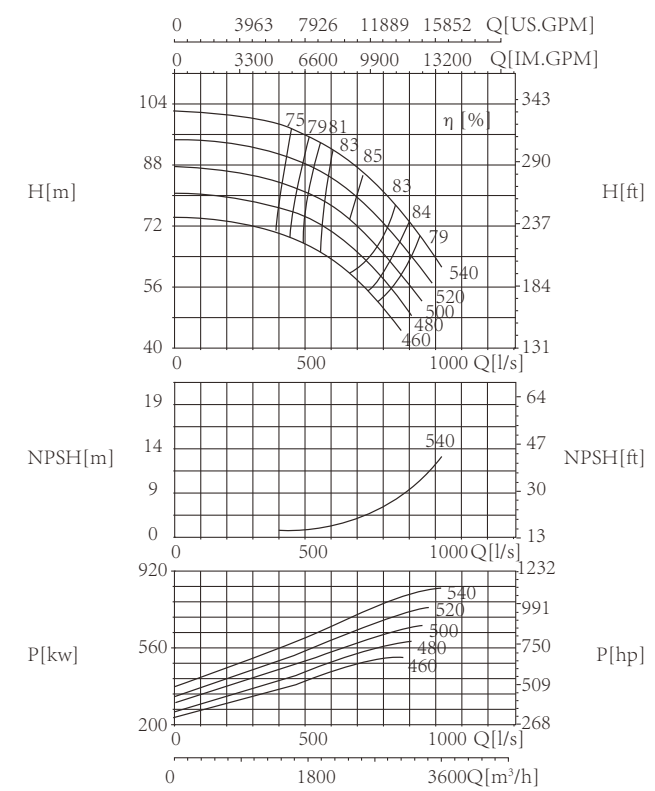
FAS-X 350-630 1450 r/min



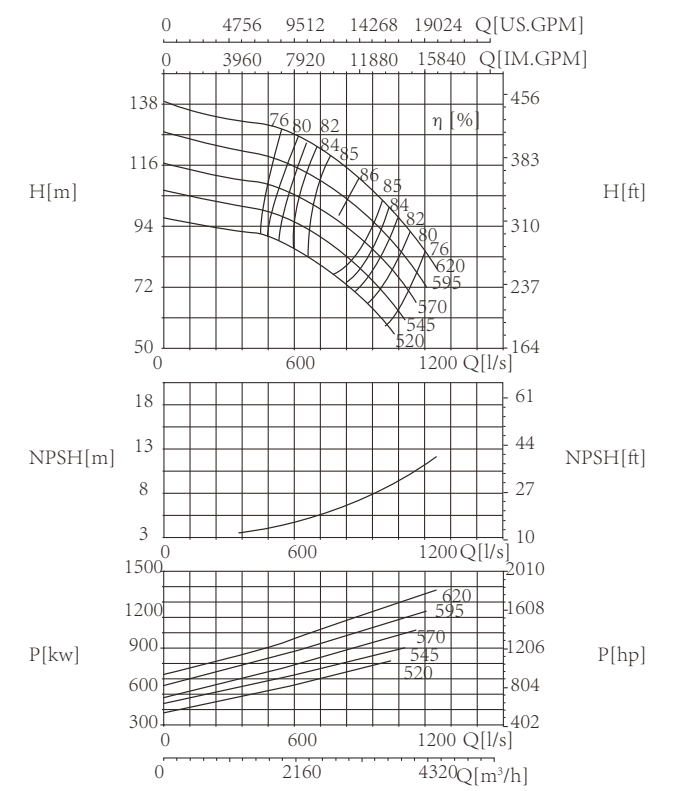
FAS-X 350-690 1480 r/min



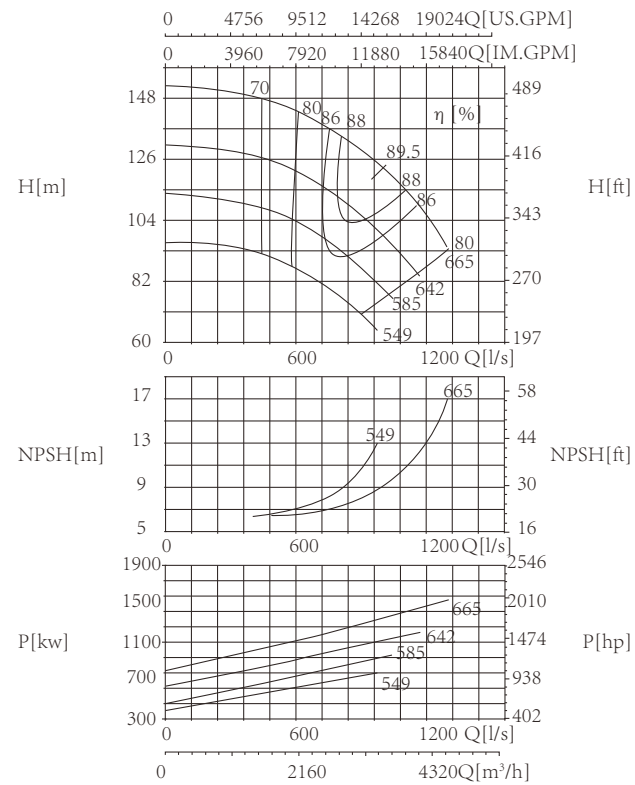
FAS-X 400-560 1450 r/min



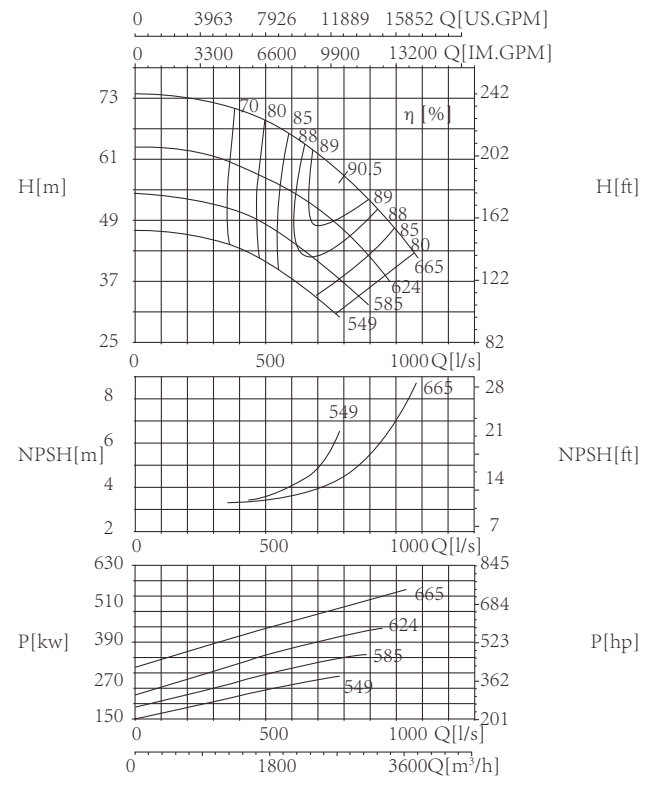
FAS-X 400-600 1450 r/min



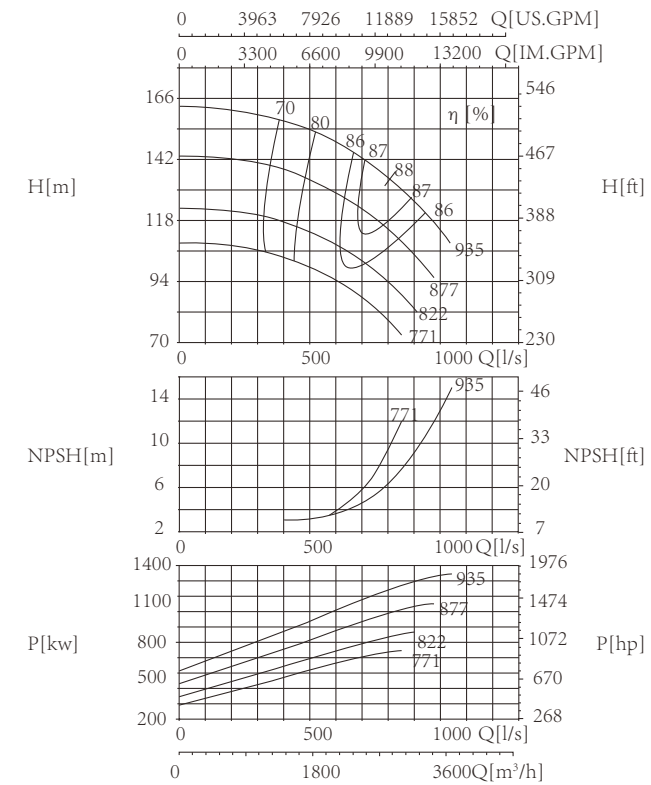
FAS-X 400-665 1480 r/min



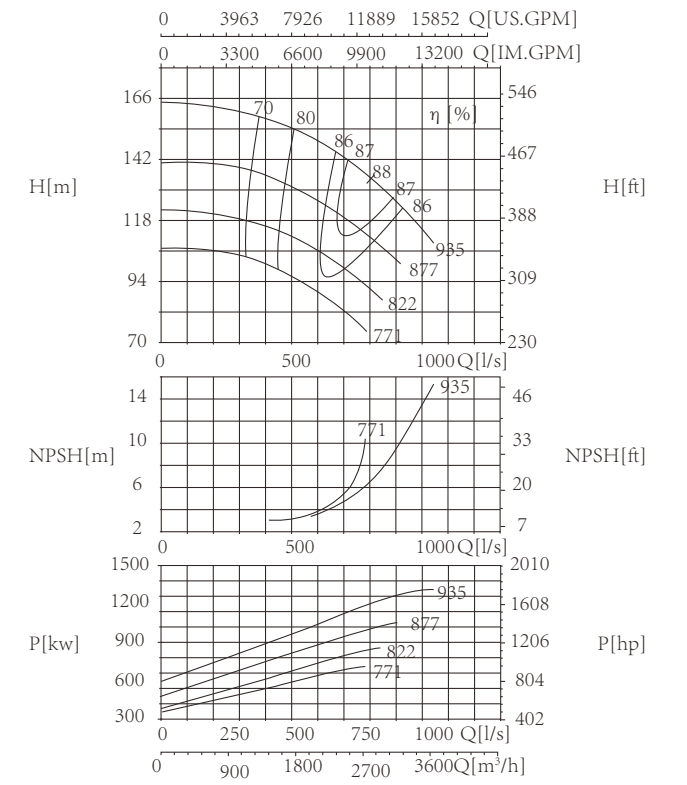
FAS-X 150-360 1450 r/min



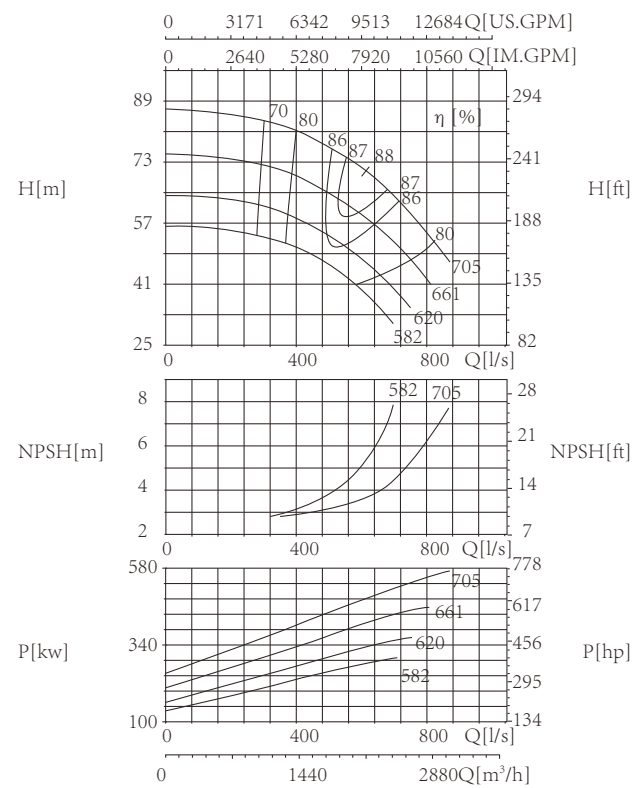
FAS-X 400-900 985 r/min



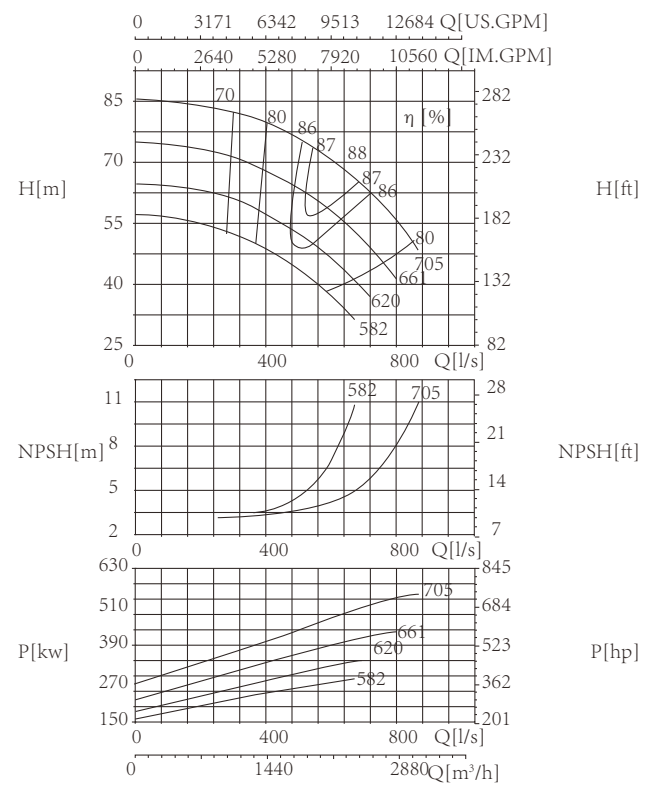
FAS-X 400-935 985 r/min



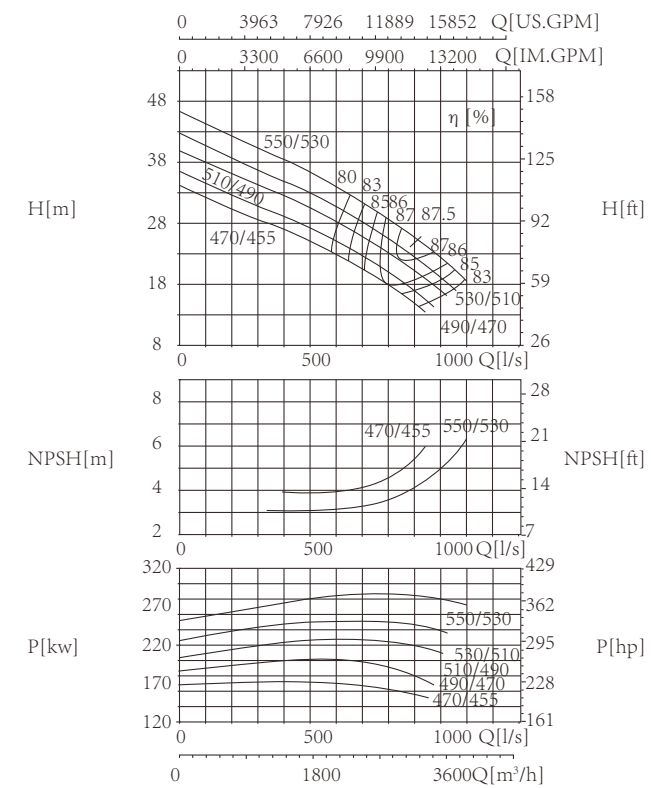
FAS-X 400-675 985 r/min



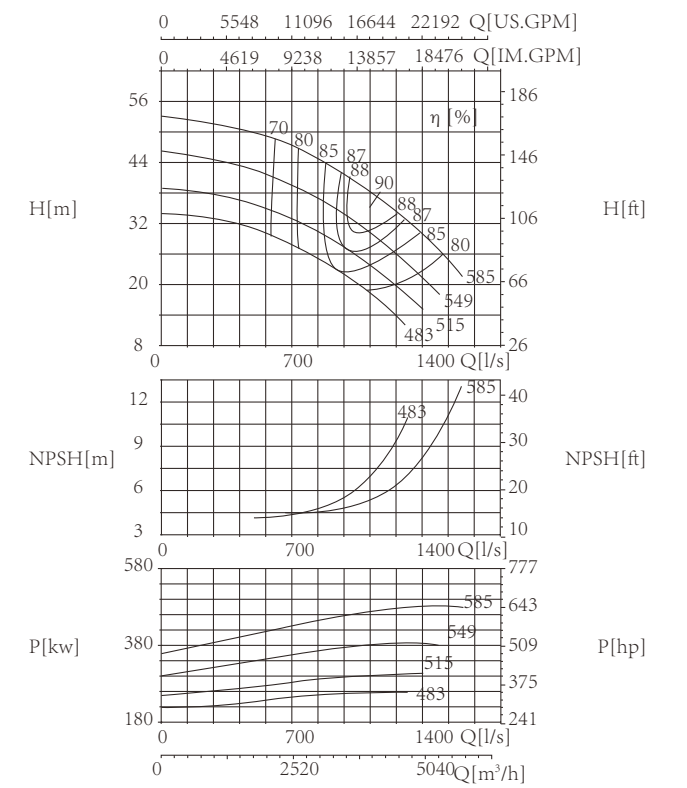
FAS-X 400-705 985 r/min



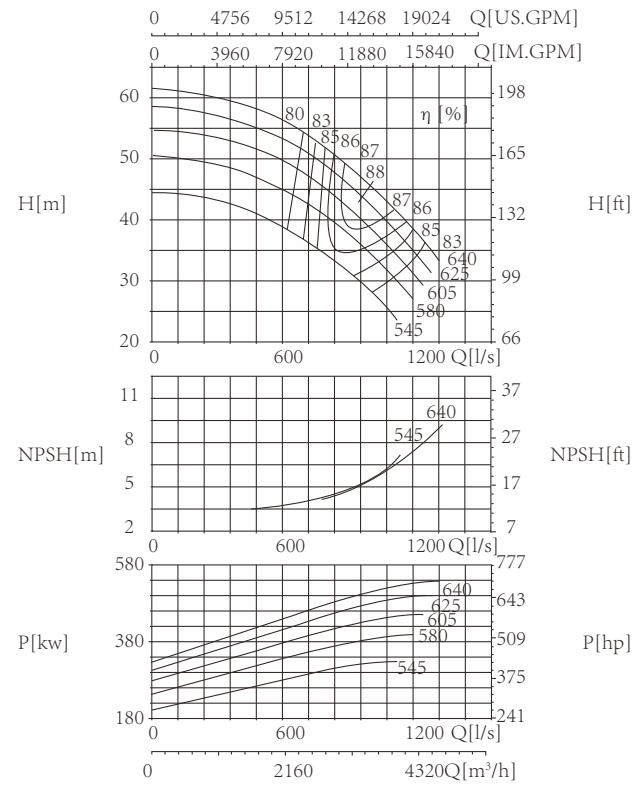
FAS-X 500-520 985 r/min



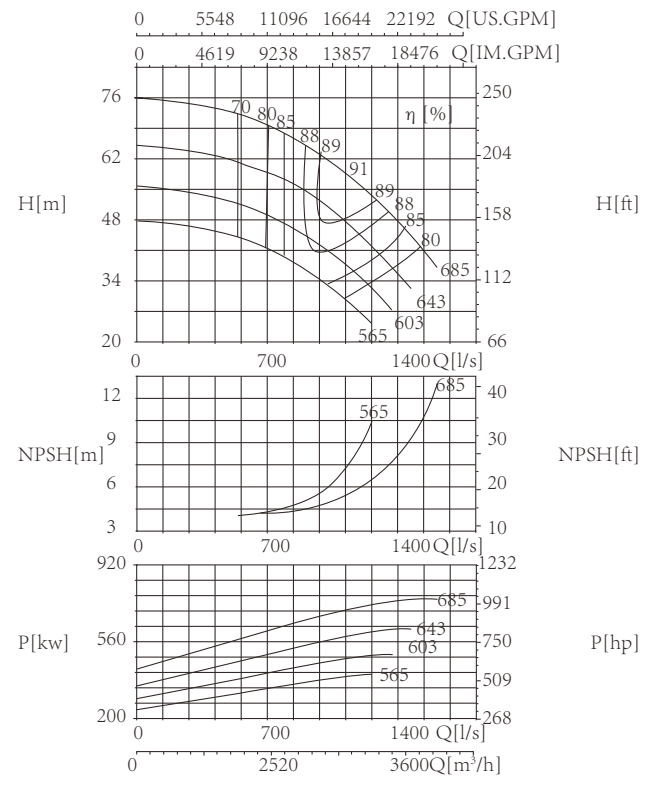
FAS-X 500-585 985 r/min



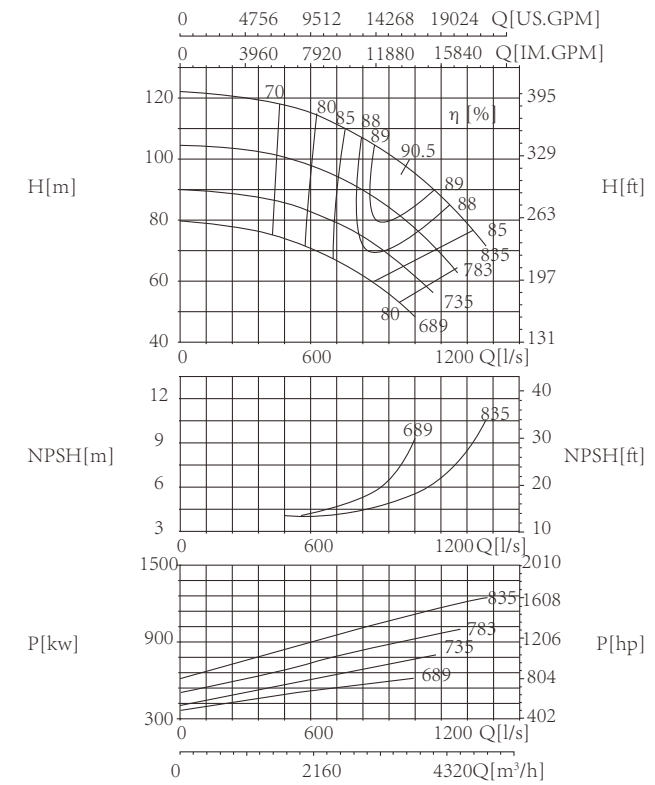
FAS-X 400-665 1480 r/min



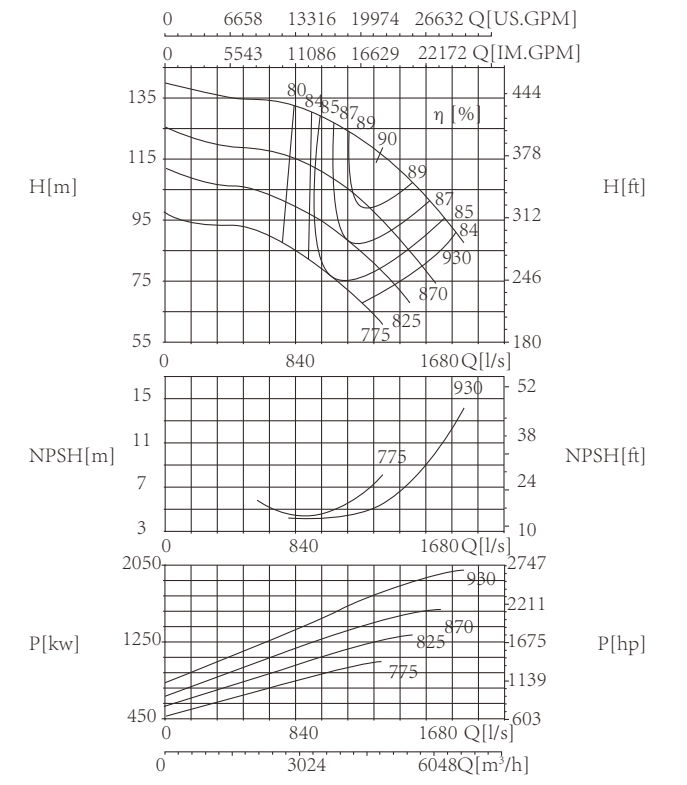
FAS-X 500-685 985 r/min



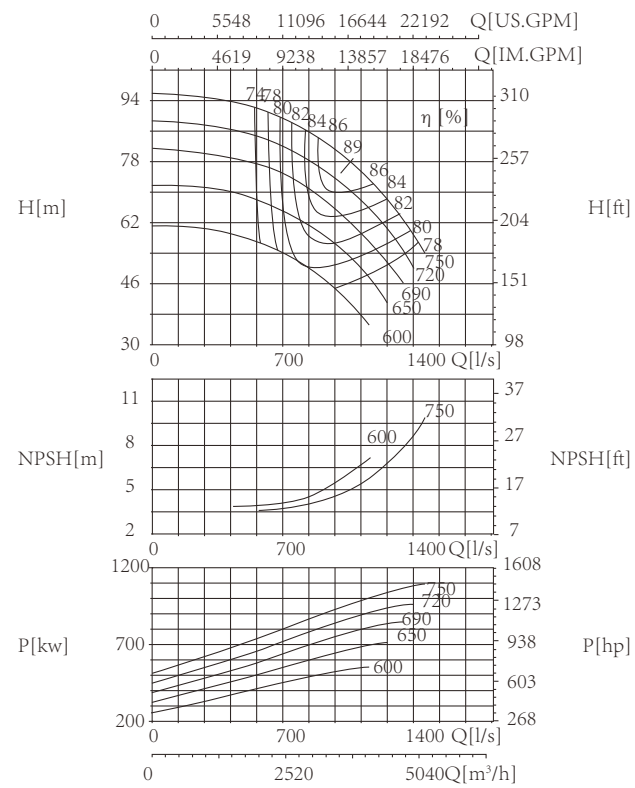
FAS-X 500-835 985 r/min



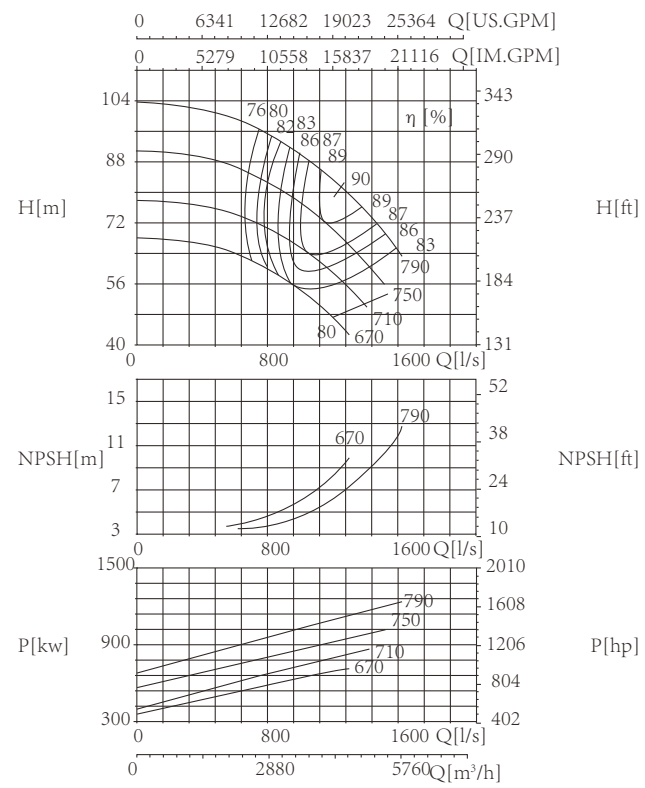
FAS-X 500-860 994 r/min



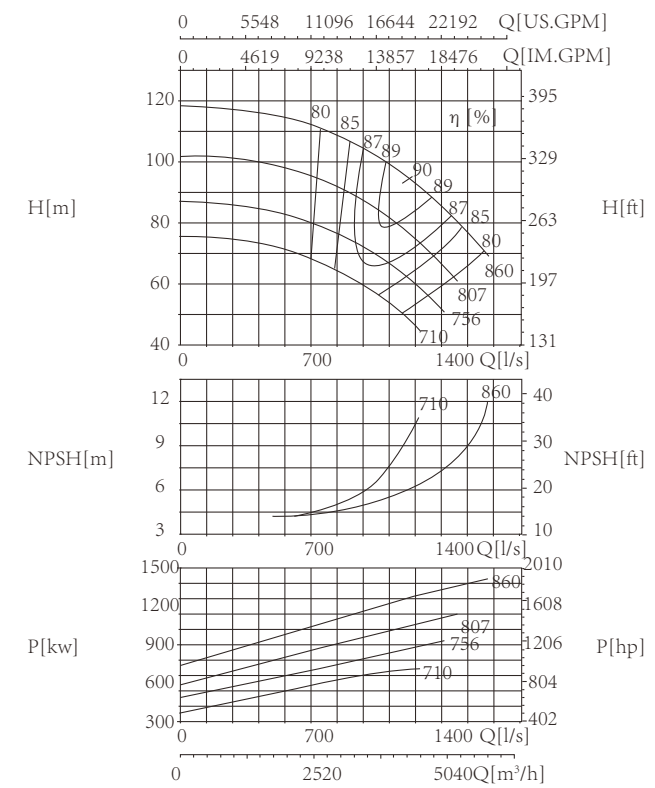
FAS-X 500-710 985 r/min



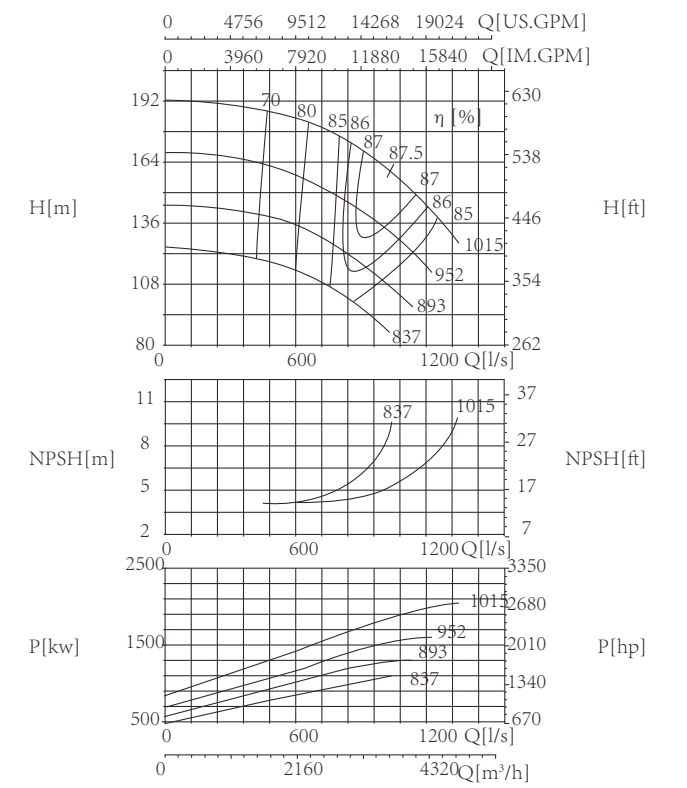
FAS-X 500-800 985 r/min



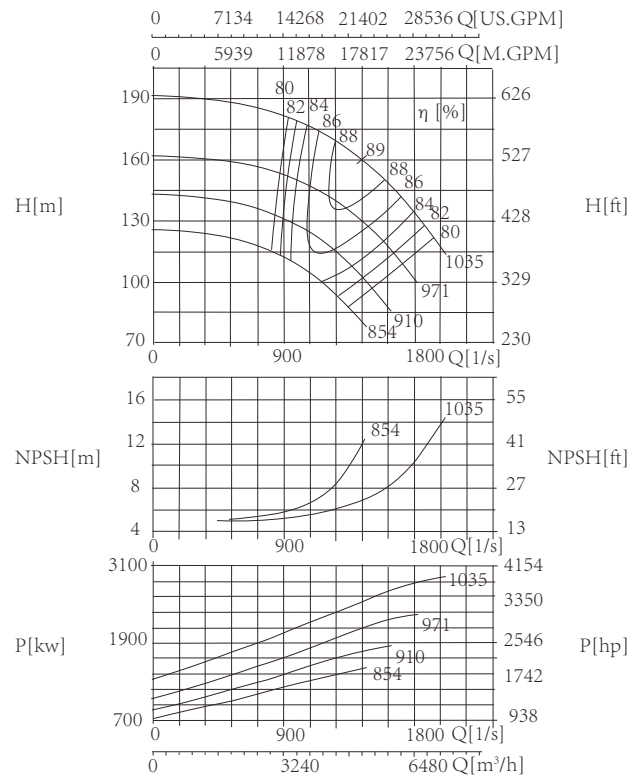
FAS-X 500-870 985 r/min



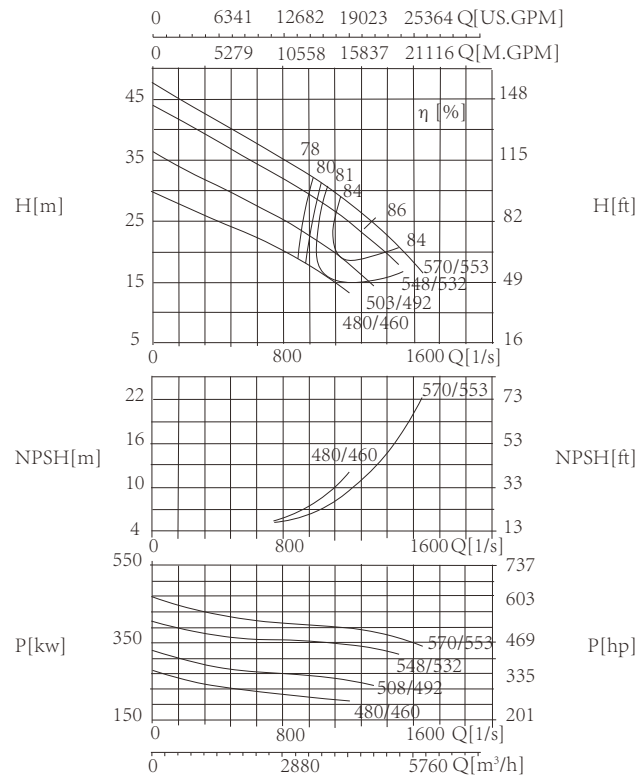
FAS-X 500-1015 985 r/min



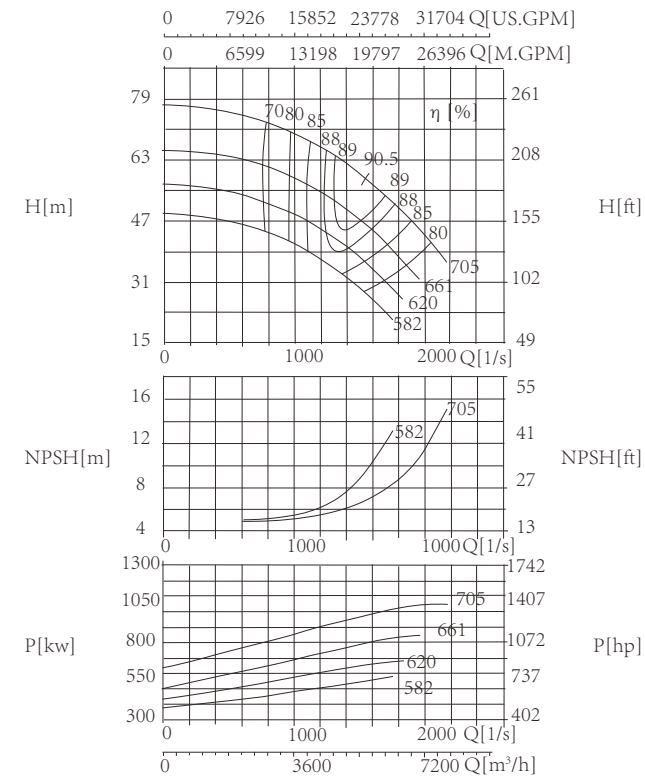
FAS-X 500-1050 985 r/min



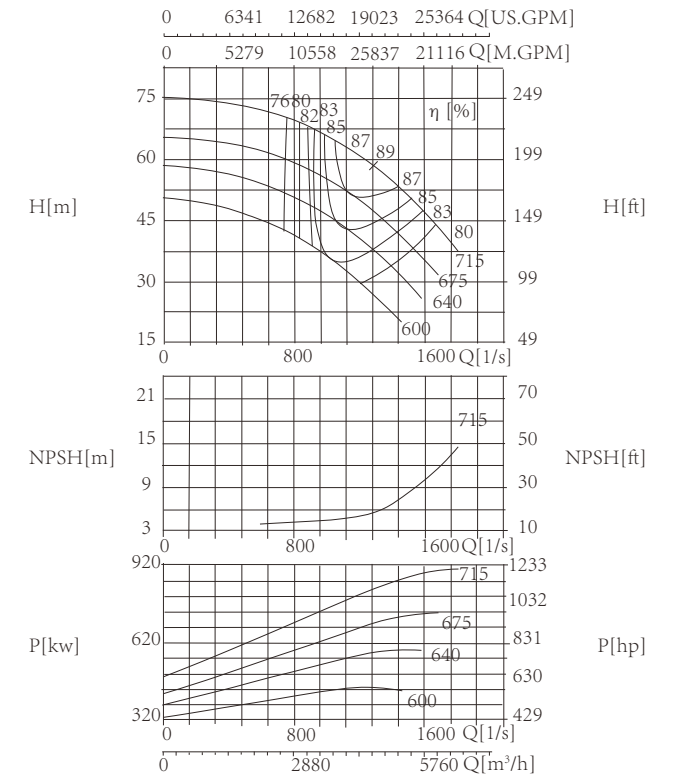
FAS-X 600-560 985 r/min



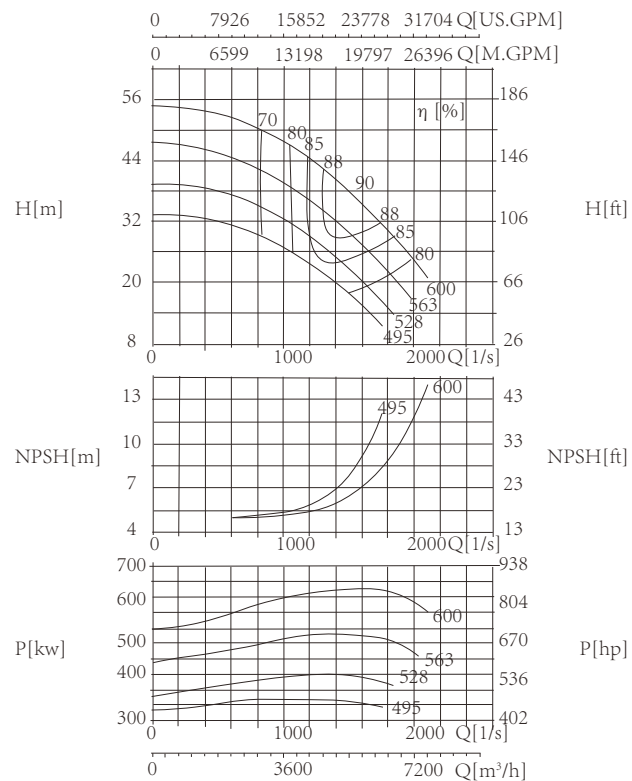
FAS-X 600-705 985 r/min



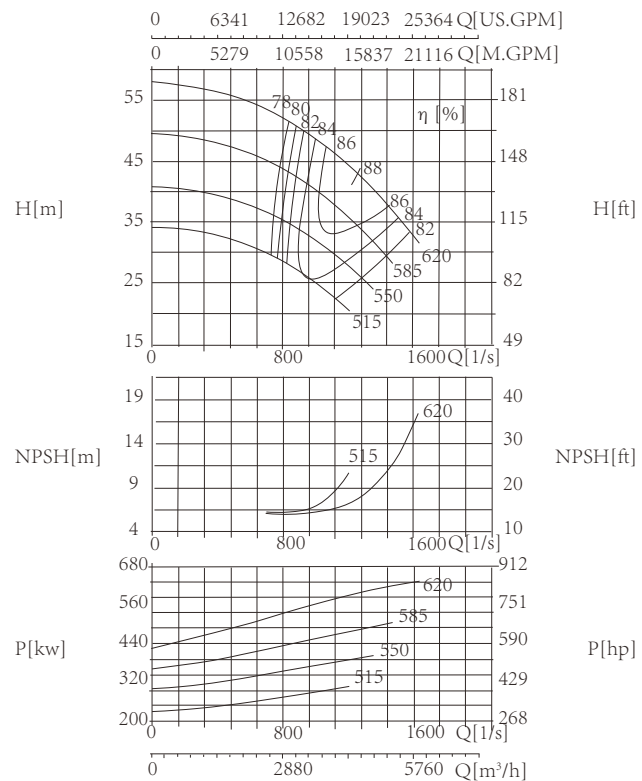
FAS-X 600-710 960 r/min



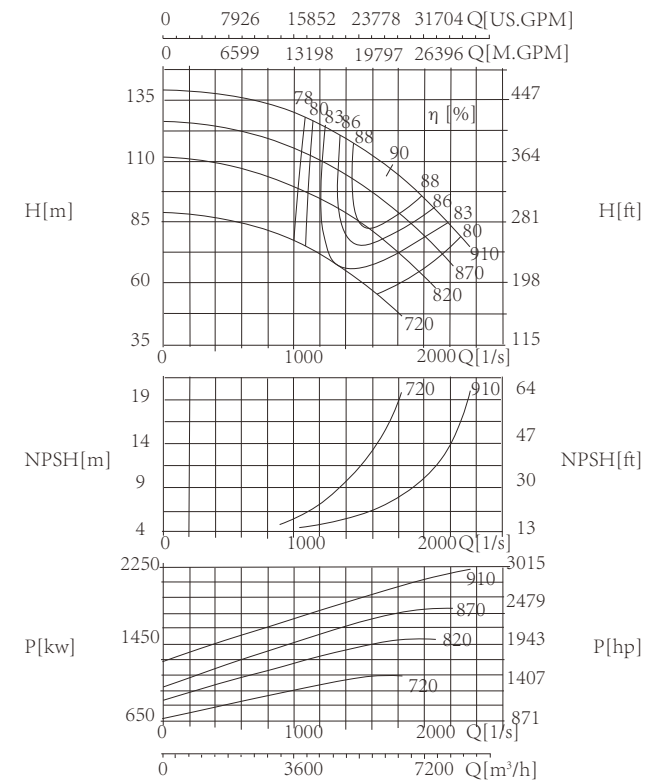
FAS-X 600-600 985 r/min



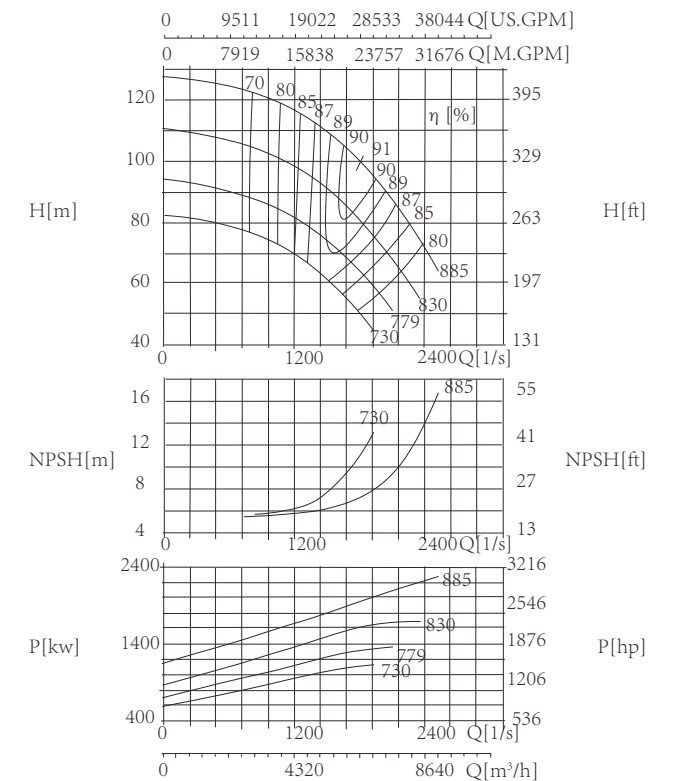
FAS-X 600-630 990 r/min



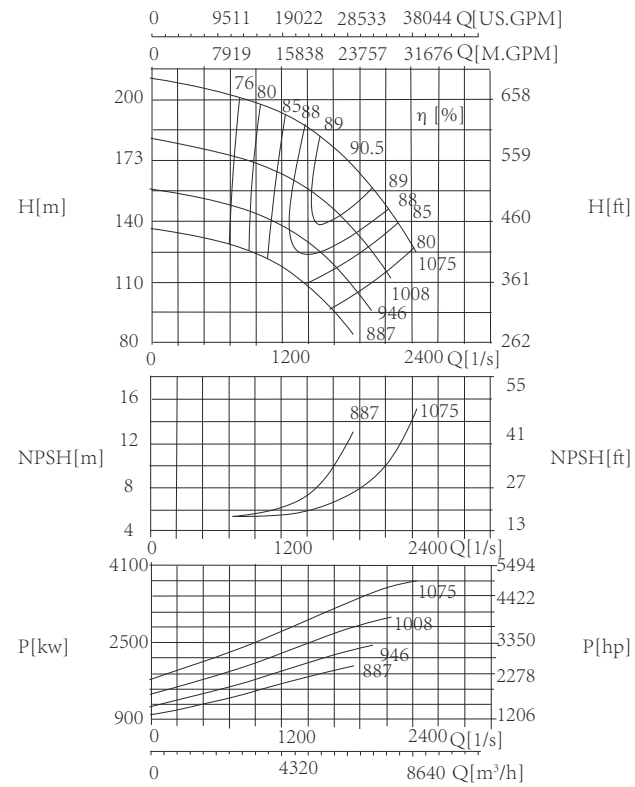
FAS-X 600-860 994 r/min



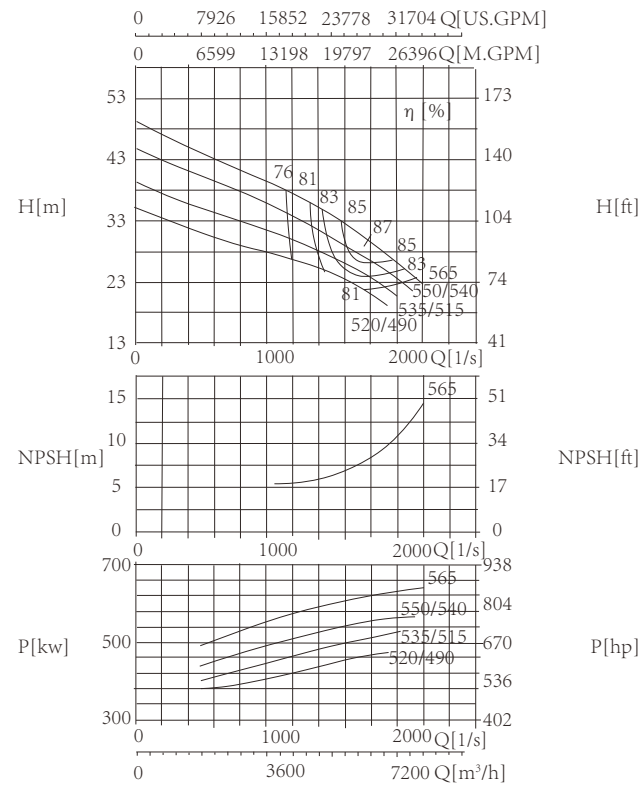
FAS-X 600-885 985 r/min



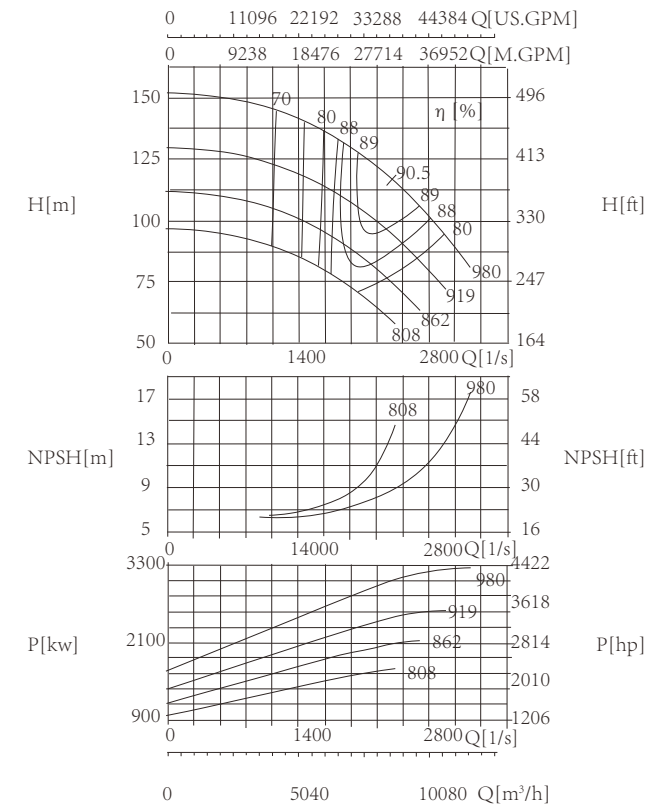
FAS-X 600-1075 985 r/min



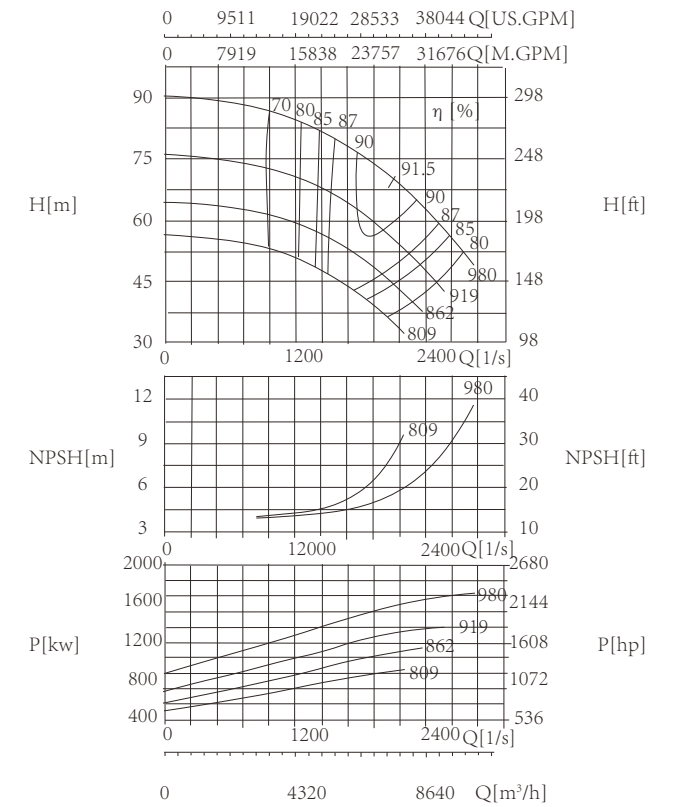
FAS-X 700-600 980 r/min



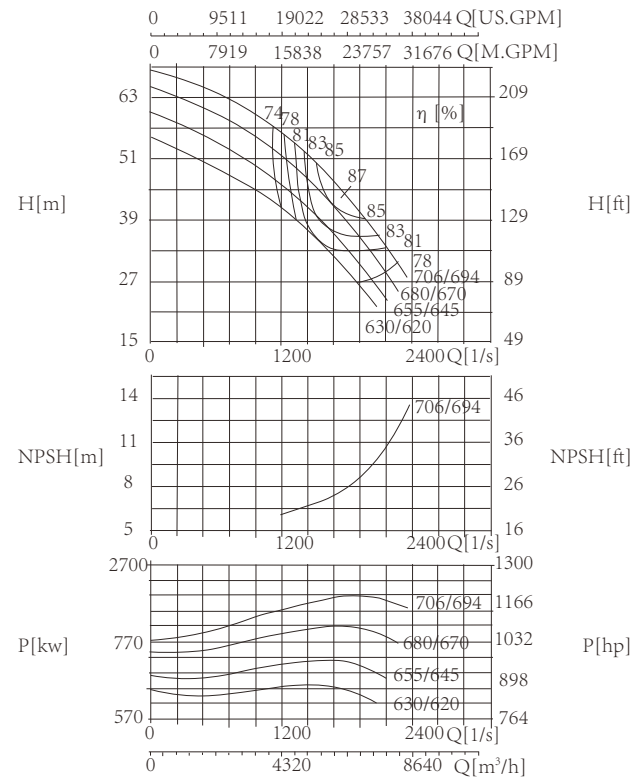
FAS-X 700-980 985 r/min



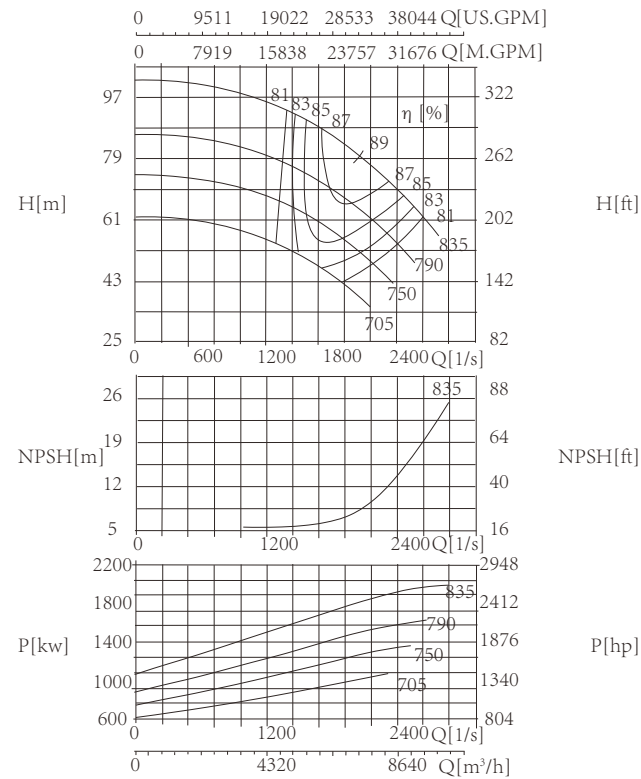
*FAS-X 700-980 740 r/min



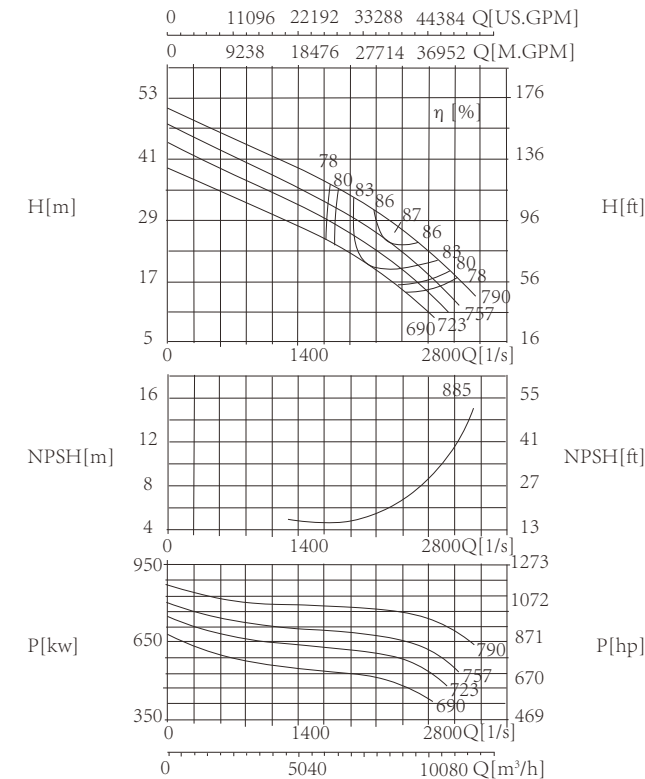
FAS-X 700-710 960 r/min



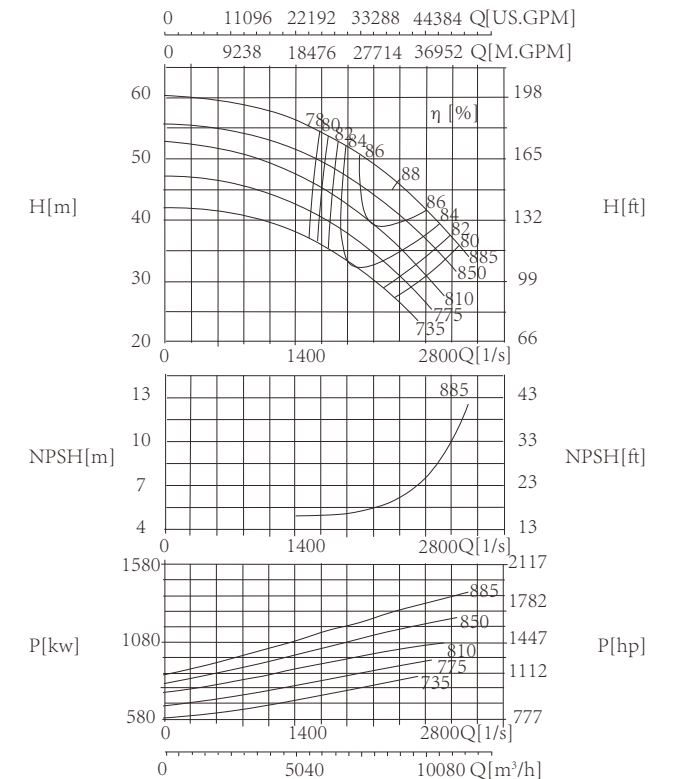
FAS-X 700-800 985 r/min



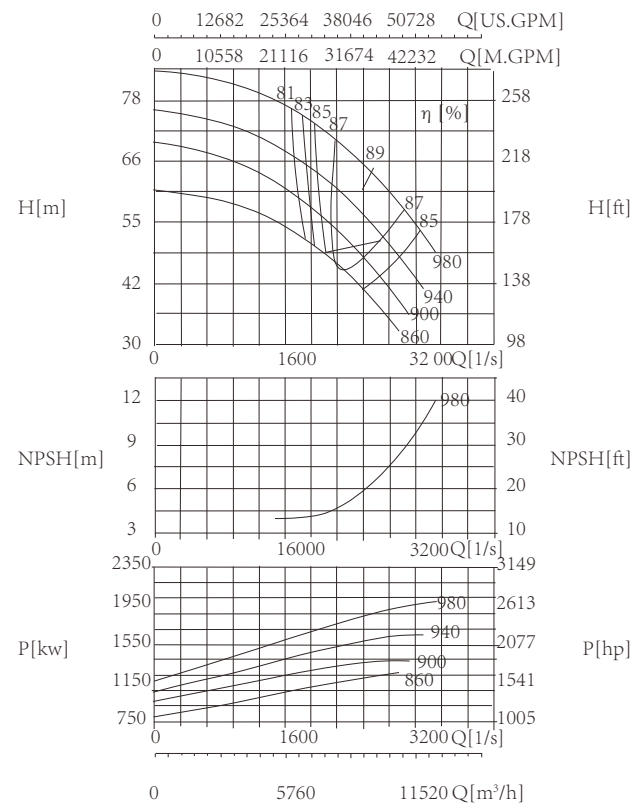
FAS-X 800-800 725 r/min



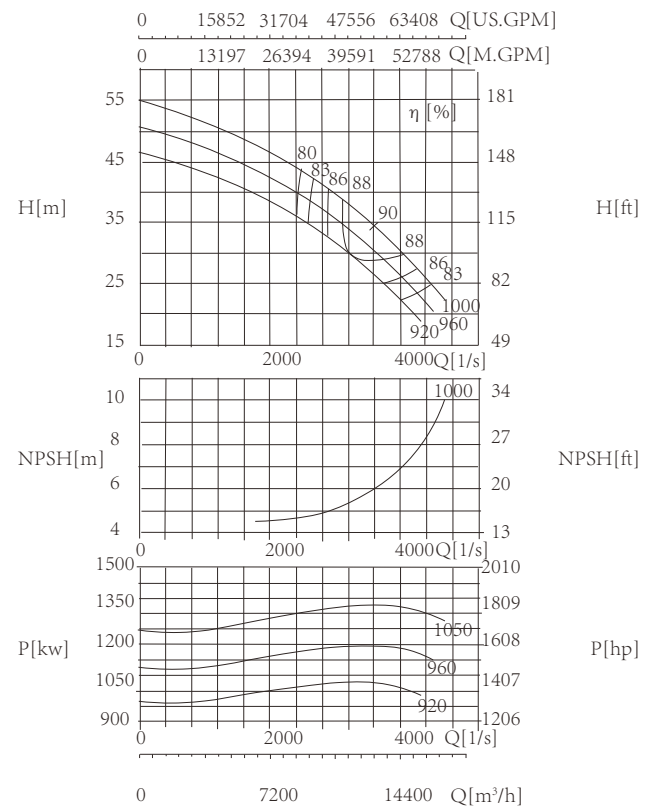
FAS-X 800-900 725 r/min



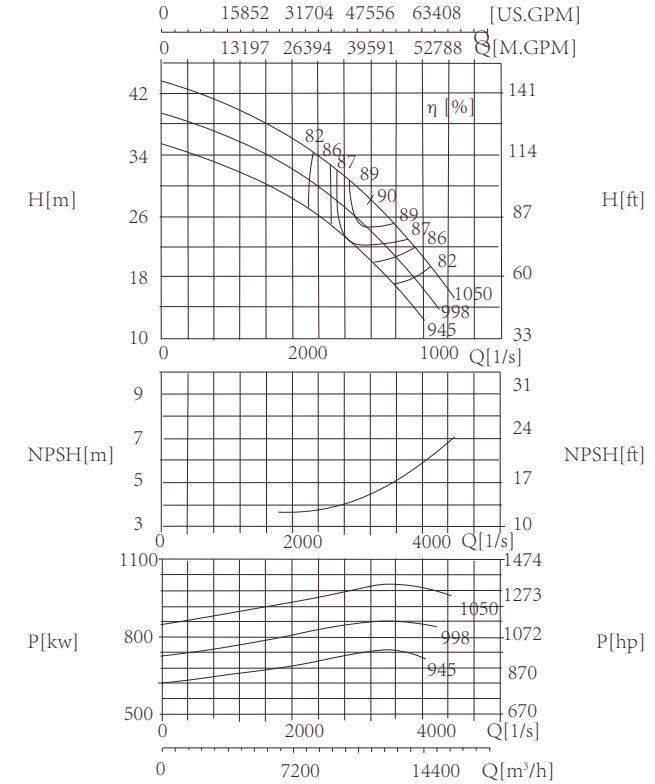
FAS-X 800-990 725 r/min



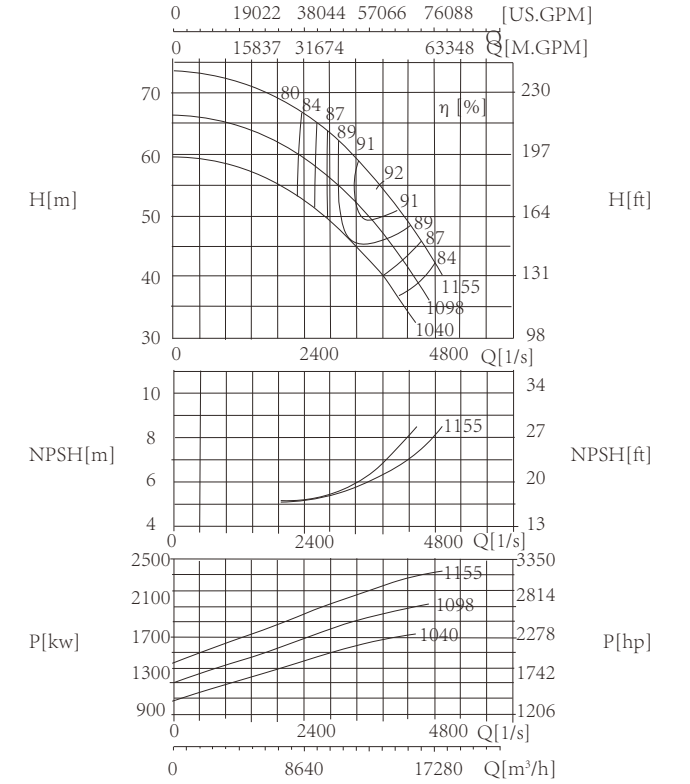
FAS-X 900-970 590 r/min



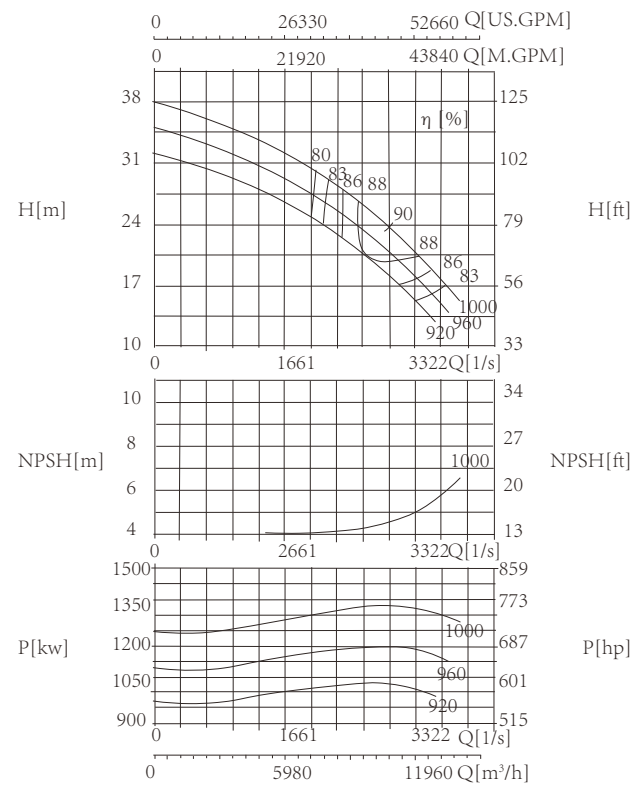
FAS-X 900-1030J 485 r/min



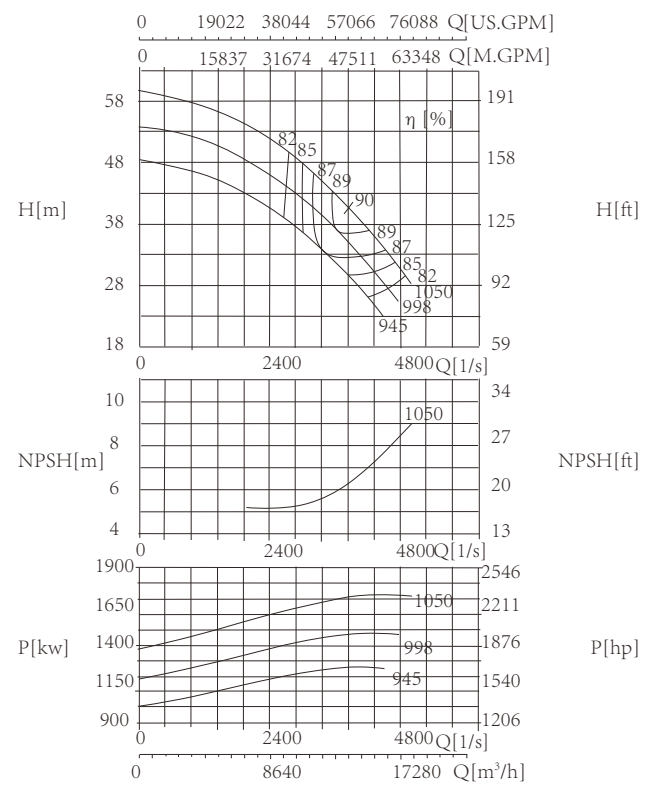
FAS-X 900-1050 590 r/min



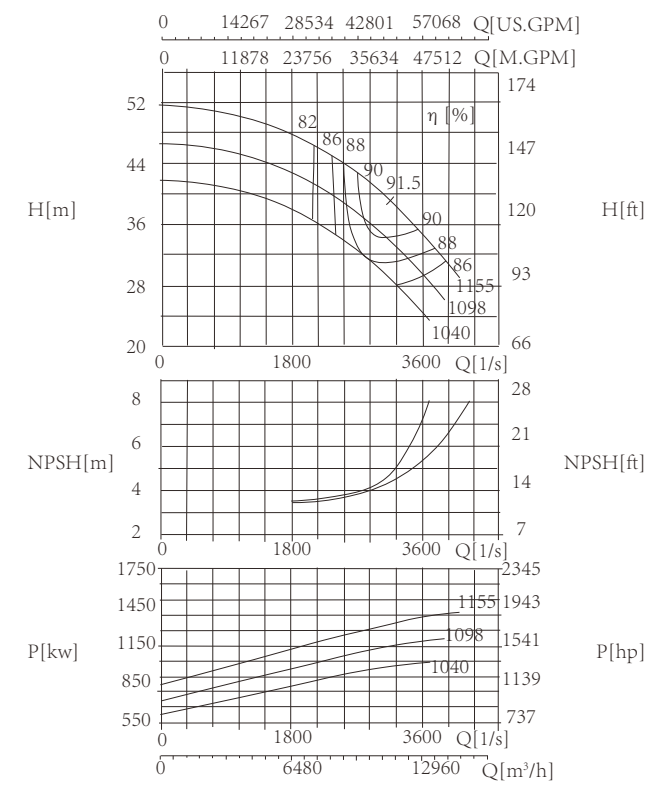
FAS-X 900-970J 490 r/min



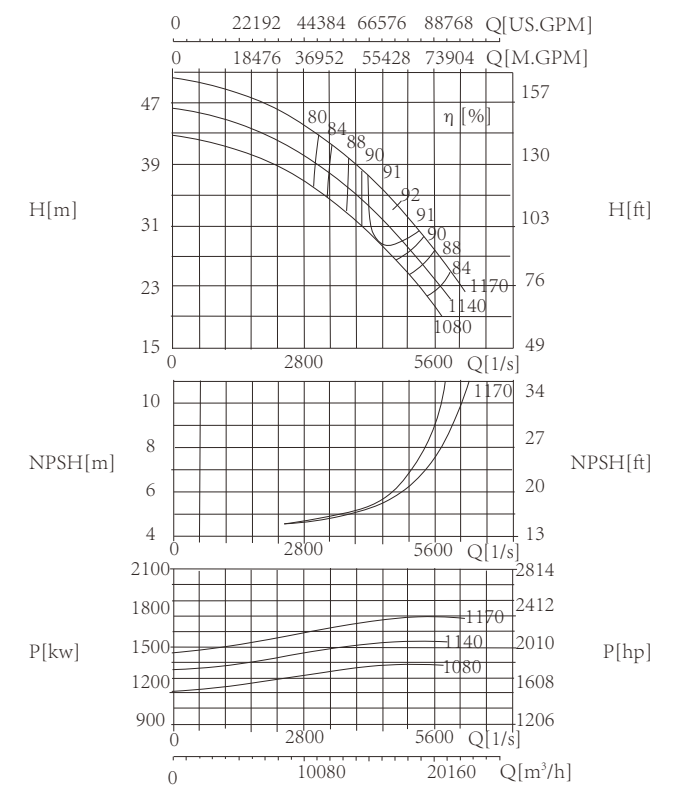
FAS-X 900-1030 590 r/min



FAS-X 900-1050J 490 r/min

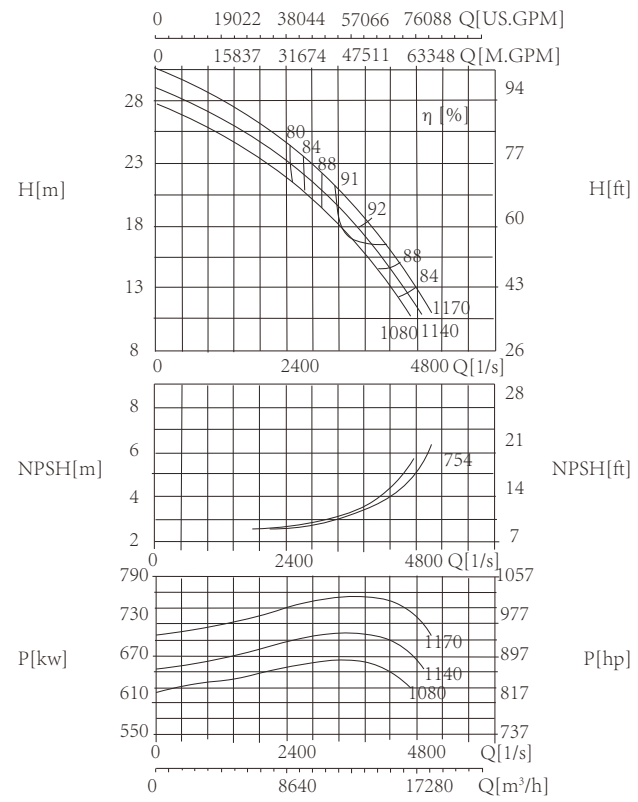


FAS-X 1000-1170 490 r/min

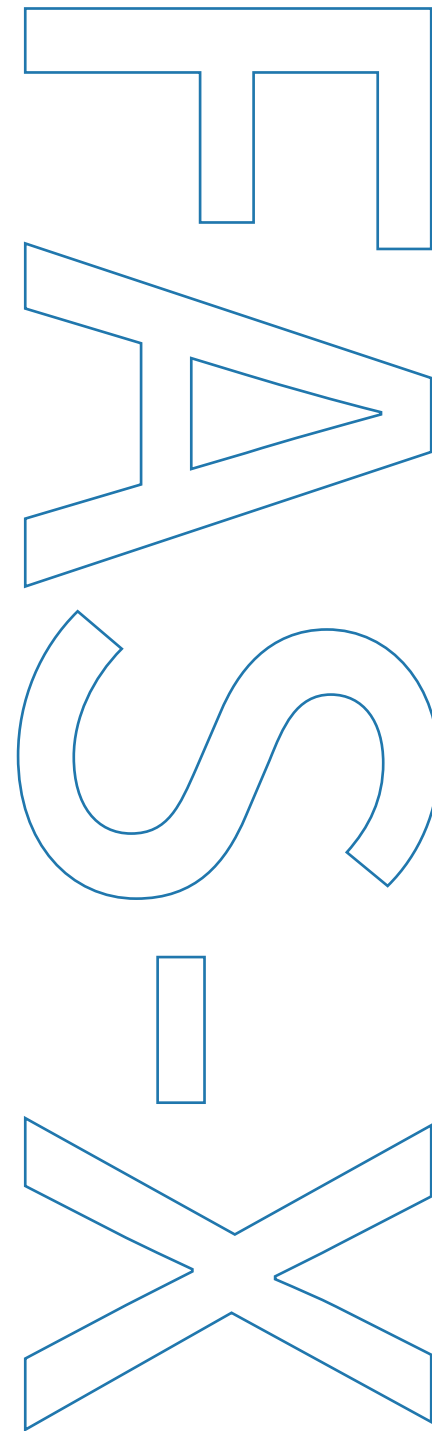


FAS-X 1000-1170J

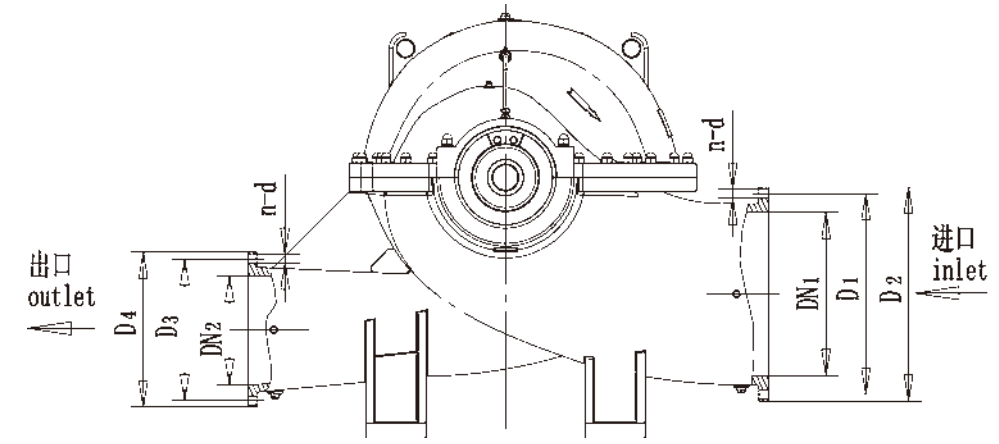
372 r/min



更多产品信息请与法乔拉蒂联系。



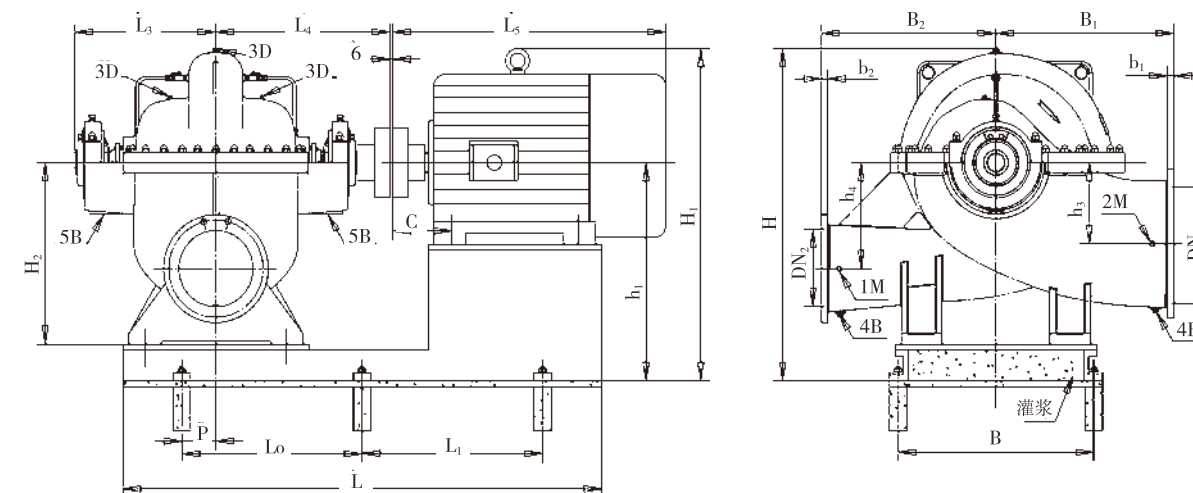
连接法兰尺寸/ Connecting flange size



泵型号 Pump type	进口口径 Inlet dia	进口法兰尺寸 Inlet flange size			出口口径 Outlet dia	出口法兰尺寸 Outlet flange size		
		DN ₁	D ₁	D ₂		n-d	DN ₂	D ₃
80-210	125	210	250	8-Φ19	80	160	200	8-Φ19
80-270	125	210	250	8-Φ19	80	160	200	8-Φ19
80-370	125	210	250	8-Φ19	80	160	200	8-Φ19
100-250	150	240	285	8-Φ23	100	180	220	8-Φ19
100-310	150	240	285	8-Φ23	100	180	220	8-Φ19
100-375	150	240	285	8-Φ23	100	180	220	8-Φ19
125-230	200	295	340	12-Φ23	125	210	250	8-Φ19
125-290	200	295	340	12-Φ23	125	210	250	8-Φ19
125-365	200	295	340	12-Φ23	125	210	250	8-Φ19
125-400	200	295	380	12-Φ23	125	220	270	8-Φ28
125-500	200	295	340	12-Φ23	125	210	250	8-Φ19
150-290	200	295	340	12-Φ23	150	240	285	8-Φ23
150-360	200	295	340	12-Φ23	150	240	285	8-Φ23
150-450	200	295	340	12-Φ23	150	240	285	8-Φ23
150-605	200	310	360	12-Φ28	150	250	300	8-Φ28
200-320	250	355	405	12-Φ28	200	295	340	12-Φ23
200-420	250	355	405	12-Φ28	200	295	340	12-Φ23
200-520	250	355	405	12-Φ28	200	295	340	12-Φ23
200-670	250	370	425	12-Φ31	200	310	360	12-Φ28
250-370	300	410	460	12-Φ28	250	355	405	12-Φ28
250-480	300	410	460	12-Φ28	250	355	405	12-Φ28
250-600	300	430	485	16-Φ31	250	370	425	12-Φ31
250-800	300	430	485	16-Φ31	250	385	450	12-Φ33
300-300	350	460	505	16-Φ23	300	400	445	12-Φ23
300-435	400	525	580	16-Φ31	300	410	460	12-Φ28
300-560	400	525	580	16-Φ31	300	410	460	12-Φ28
300-700	400	550	620	16-Φ37	300	430	485	12-Φ31
300-850	350	490	550	16-Φ34	300	450	510	16-Φ34
350-360	400	525	580	16-Φ31	350	470	520	16-Φ28
350-430	450	585	640	16-Φ31	350	470	520	16-Φ28

主要外形尺寸/ Main overall dimensions

泵型号 Pump type	进口口径 Inlet dia	进口法兰尺寸 Inlet flange size			出口口径 Outlet dia	出口法兰尺寸 Outlet flange size		
	DN ₁	D ₁	D ₂	n-d	DN ₂	D ₃	D ₄	n-d
350-510	400	525	580	16-Φ31	350	470	520	16-Φ28
350-575	400	525	580	16-Φ31	350	470	520	16-Φ28
350-630	400	525	580	16-Φ31	350	470	520	16-Φ28
350-690	400	525	580	16-Φ31	350	470	520	16-Φ28
400-525	500	650	715	20-Φ33	400	525	580	16-Φ31
400-560	500	650	715	20-Φ33	400	525	580	16-Φ31
400-600	500	620	670	20-Φ28	400	550	620	16-Φ37
400-665	500	650	715	20-Φ33	400	525	580	16-Φ31
400-675	500	660	730	20-Φ36	400	550	620	16-Φ37
400-705	500	660	730	20-Φ36	400	550	620	16-Φ37
400-900	500	660	730	20-Φ36	400	550	620	16-Φ37
400-935	500	660	730	20-Φ36	400	550	620	16-Φ37
500-1015	600	770	840	20-Φ36	500	660	730	20-Φ36
500-1050	600	770	840	20-Φ36	500	660	730	20-Φ36
500-520	600	770	840	20-Φ36	500	650	715	20-Φ33
500-585	600	725	780	20-Φ31	500	620	670	20-Φ28
500-650	600	725	780	20-Φ31	500	620	670	20-Φ28
500-685	600	725	780	20-Φ31	500	620	670	20-Φ28
500-710	600	725	780	20-Φ31	500	620	670	20-Φ28
500-800	600	770	840	20-Φ36	500	650	715	20-Φ33
500-835	600	770	840	20-Φ36	500	650	715	20-Φ33
500-860	600	725	780	20-Φ31	500	650	715	20-Φ33
500-870	600	770	840	20-Φ36	500	650	715	20-Φ33
600-1075	700	875	960	24-Φ42	600	770	840	20-Φ36
600-560	700	840	910	24-Φ36	600	770	840	20-Φ36
600-600	700	840	910	24-Φ36	600	770	840	20-Φ36
600-630	700	840	910	24-Φ36	600	770	840	20-Φ36
600-705	700	840	910	24-Φ36	600	770	840	20-Φ36
600-710	700	840	910	24-Φ36	600	725	780	20-Φ31
600-860	700	840	910	24-Φ36	600	770	840	20-Φ36
600-885	700	840	910	24-Φ36	600	770	840	20-Φ36
700-600	800	950	1015	24-Φ34	700	840	910	24-Φ36
700-710	800	950	1015	24-Φ34	700	840	895	24-Φ31
700-800	800	950	1015	24-Φ41	700	840	910	24-Φ36
700-980	800	950	1015	24-Φ34	700	840	910	24-Φ36
800-800	900	1050	1125	28-Φ40	800	950	1025	24-Φ39
800-900	900	1050	1125	28-Φ40	800	950	1025	24-Φ39
800-990	900	1050	1125	28-Φ40	800	950	1025	24-Φ39
900-1030	1000	1160	1230	28-Φ34	900	1050	1115	28-Φ34
900-1050	1000	1160	1230	28-Φ34	900	1050	1115	28-Φ34
900-970	1000	1160	1230	28-Φ34	900	1050	1115	28-Φ34
1000-1170	1200	1390	1485	32-Φ48	1000	1170	1255	28-Φ42



连接螺纹尺寸 Connect nut size

1M	压力表 Pressure meter	R1/2	4B	排水孔 Scupper	R1/2
2M	真空表 Vacuum meter	R1/2	5B	漏液排出孔 Leakage vent	R1/2
3D	排气孔 Vent	R1/2			

主要外形尺寸(配Y型电机)
单位: mm

Outline Dimension(Y serial motor)
Unit: mm

泵型号 Pump type	法兰尺寸 Flange size				泵尺寸 Pump size								泵重量(kg) Weight	
	DN ₁	DN ₂	b ₁	b ₂	B ₁	B ₂	L ₁	H≤	L ₃	H ₂	h ₃	h ₄		
80-210	125	80	35	29	300	300	445	600	336	315	140	140	310	
80-270	125	80	35	29	300	300	445	600	336	315	140	140	320	
80-370	125	80	35	29	330	330	445	600	336	315	140	140	340	
100-250	150	100	37	32	330	330	445	760	336	355	170	170	350	
电机极数 Motor pole	泵型号 Pump type	电机型号 Motor type	电机功率 Motor power (kw)	B	h ₁	H ₁	L	L ₀	L ₁	C	P	L ₅	电机重量 Motor Weight (kg)	底座参考重量 Base Weight (kg)
4	80-210	100L	3	340	435	605	880	340	340	123	70	380	38	70
		112M	4	340	435	623	890	345	345	130	70	400	43	70
		132S	5.5	340	435	648	970	365	365	169	70	475	68	80
		132S	5.5	340	435	618	970	365	365	169	70	475	68	80
		132M	7.5	340	435	618	1010	385	385	169	70	515	81	80
		160M	11	340	435	695	1050	425	425	218	70	605	123	80
	80-370	160M	11	340	435	660	1090	425	425	218	70	605	123	80
		160L	15	340	435	660	1100	450	450	218	70	650	144	80
		180L	22	340	435	710	1150	475	475	231	70	710	195	110
		132M	7.5	406	500	688	1010	385	385	169	70	475	81	80
		160M	11	406	500	735	1090	430	430	218	70	605	123	100
		180M	22	340	435	710	1150	455	455	231	70	710	180	80
2	80-210	200L1	30	340	435	740	1220	495	495	243	70	775	240	90
		200L2	37	340	435	740	1220	495	495	243	70	775	240	90
		200L2	37	340	435	740	1220	515	515	243	70	775	240	95
	80-270	250M	55	457	460	800	1340	560	560	308	70	930	395	95
		280S	75	457	460	835	1410	595	595	330	70	1000	500	98
		280S	75	457	450	810	1240	500	500	330	70	1000	500	95
		315S	110	508	450	1000	1325	550	550	356	70	1240	875	98
		315M	132	508	450	1000	1380	580	580	356	70	1310	950	100
		315L	160	508	450	1000	1430	600	600	356	70	1310	1070	105
	100-250	225M	45	406	500	805	1245	505	505	259	70	815	325	140
		250M	55	406	500	840	1320	560	560	308	70	930	395	140
		280S	75	457	500	875	1410	595	595	330	70	1000	500	140
280M		90	457	500	875	1460	620	620	330	70	1050	550	102	

主要外形尺寸(配 Y 型电机)

单位:mm

Outline Dimension(Y serial motor)

Unit:mm

泵型号 Pump type	法兰尺寸 Flange size				泵尺寸 Pump size								泵重量(kg) Weight	
	DN ₁	DN ₂	b ₁	b ₂	B ₁	B ₂	L ₄	H≤	L ₃	H ₂	h ₃	h ₄		
100-310	150	100	37	32	330	330	445	760	336	355	170	170	370	
100-375	150	100	37	32	370	370	445	760	336	355	170	170	400	
125-230	200	125	41	35	370	370	517.5	830	336	400	200	200	450	
125-290	200	125	41	35	370	370	517.5	830	336	400	200	200	450	
125-365	200	125	41	35	370	370	517.5	880	336	400	200	200	450	
125-400	200	125	41	35	450	450	536	1005	395	400	200	200	500	
125-500	200	125	41	35	450	450	517.5	905	366	400	200	200	450	
电机极数 Motor pole	泵型号 Pump type	电机型号 Motor type	电机功率 Motor power (kw)	B	h ₁	H ₁	L	L ₀	L ₁	C	P	L ₅	电机重量 Motor Weight (kg)	底座参考重量 Base Weight (kg)
4	100-310	160M	11	406	500	735	1090	430	430	218	70	605	123	100
		160L	15	406	500	735	1140	450	450	218	70	650	144	100
		180M	18.5	406	500	740	1140	450	450	231	70	670	180	110
		180L	22	406	500	740	1180	470	470	231	70	710	195	110
100-375	180M	18.5	406	500	740	1140	450	450	231	70	670	180	110	
	200L	30	406	500	740	1190	495	495	243	70	775	260	140	
	225M	45	406	500	805	1270	520	520	243	70	845	335	140	
2	100-310	280M	90	457	500	875	1460	620	620	330	70	1050	550	102
		315S	110	508	500	1030	1480	640	640	356	70	1240	875	150
		315L	160	508	500	1030	1605	680	680	356	70	1310	1070	150
	315L2	200	508	500	1030	1605	680	680	356	70	1310	1190	150	
100-375	355M	250	610	500	1180	1720	750	750	394	70	1540	1400	155	
	315M	132	508	500	1050	1605	680	700	356	70	1310	950	150	
4	125-230	160M	11	450	520	780	1200	495	495	218	70	605	123	80
		160L	15	450	520	780	1240	520	520	218	70	650	144	80
		180M	18.5	450	520	795	1250	540	540	231	70	670	180	110
	125-290	160L	15	450	520	780	1240	520	520	218	70	650	144	80
		180M	18.5	450	520	795	1250	540	540	231	70	670	180	110
		180L	22	450	520	795	1300	540	540	231	70	710	195	110
		200L	30	450	520	825	1340	560	560	243	70	775	260	190
	125-365	200L	30	450	520	825	1330	560	560	243	70	775	260	190
		225S	37	450	520	855	1360	575	575	289	70	820	305	190
		225M	45	450	520	855	1385	575	575	289	70	845	335	190
	125-500	280S	75	457	545	945	1520	660	660	330	70	1000	520	250
		225M	45	457	545	855	1380	590	590	289	70	845	335	190
280S		75	457	545	920	1500	655	655	330	70	1000	520	250	
280M		90	457	545	920	1575	680	680	330	70	1050	550	250	
315S		110	457	545	1050	1630	715	715	386	70	1270	875	410	
2	125-230	280S	75	487	545	945	1520	660	660	330	105	1000	500	140
		280M	90	487	545	945	1580	690	690	330	105	1050	550	140
		315S	110	560	545	1075	1610	710	710	356	105	1240	875	190
	125-290	280M	90	457	545	945	1570	690	690	330	105	1050	550	190
		315M	132	457	545	1075	1670	735	735	356	105	1310	950	190
		315L1	160	457	520	1050	1700	750	750	356	105	1310	1070	190
		355M1	220	640	545	1200	1840	800	800	394	105	1540	1350	250
	125-365	4001	450	710	605	1405	2500	1100	1100	545	70	2090	2480	520
		355S	355	630	605	1320	2350	1050	1050	485	70	1870	1890	510
		355L1	280	508	565	1245	1830	800	800	394	70	1310	1550	260
	125-400	315L1	160	508	545	1095	1670	700	700	356	70	1540	1070	245
		4002	500	710	600	1400	2550	1150	1150	485	95	2090	2300	520
3556		400	660	600	1315	2440	1100	1100	545	95	1870	1950	500	
355S		355	660	600	1315	2440	1100	1100	545	95	1870	1850	500	
355L2		315	610	540	1070	2010	900	900	356	95	1540	1650	240	

主要外形尺寸(配 Y 型电机)

单位:mm

Outline Dimension(Y serial motor)

Unit:mm

泵型号 Pump type	法兰尺寸 Flange size				泵尺寸 Pump size								泵重量(kg) Weight	
	DN ₁	DN ₂	b ₁	b ₂	B ₁	B ₂	L ₄	H≤	L ₃	H ₂	h ₃	h ₄		
150-290	200	150	41	36.5	400	400	517.5	845	366	400	200	200	580	
150-360	200	150	41	36.5	400	400	517.5	875	366	400	200	200	620	
150-450	200	150	41	36.5	450	450	594	900	421	400	200	200	750	
150-605	200	150	41	36.5	600	500	594	1110	421	500	300	300	1100	
200-320	250	200	48	41	450	450	594	1110	421	500	240	240	740	
200-420	250	200	48	41	500	500	594	1110	421	500	240	240	850	
200-520	250	200	48	41	600	500	657	1110	464	560	300	300	1380	
200-670	250	200	48	41	650	550	657	1110	464	600	350	350	1630	
电机极数 Motor pole	泵型号 Pump type	电机型号 Motor type	电机功率 Motor power (kw)	B	h ₁	H ₁	L	L ₀	L ₁	C	P	L ₅	电机重量 Motor Weight (kg)	底座参考重量 Base Weight (kg)
4	150-290	180M	18.5	450	520	795	1250	540	540	231	110	670	180	110
		180L	22	450	520	795	1290	540	540	231	110	710	195	110
		200L	30	450	520	825	1320	560	560	243	110	775	260	190
		225S	37	450	520	855	1360	575	575	289	110	820	305	190
	150-360	200L	30	450	545	850	1330	560	560	243	105	775	260	190
		225S	37	450	520	855	1360	575	575	289	105	820	305	190
		250M	55	450	520	885	1450	620	620	308	105	930	420	250
		280S	75	457	545	945	1520	660	660	330	105	1000	520	250
	150-450	250M	55	560	520	885	1570	680	680	308	150	930	420	250
		280S	75	560	520	920	1640	715	715	330	150	1000	520	250
		315S	110	560	520	1050	1760	775	775	386	150	1270	875	410
		315M	132	560	520	1050	1810	800	800	386	150	1310	1025	410
	150-605	315M	132	720	680	1210	1810	800	800	386	150	1310	1025	410
		315L1	160	700	620	1150	1860	815	815	386	150	1340	1135	410
		315L2	200	700	620	1150	1860	815	815	386	150	1340	1255	410
		355M2	250	702	640	1335	1980	870	870	424	150	1570	1450	440
	200-320	225S	37	560	620	955	1480	635	635	289	150	820	305	190
		225M	45	560	620	955	1500	650	650	289	150	845	335	190
		250M	55	560	620	985	1570	680	680	308	150	930	420	250
		280S	75	560	620	1020	1640	715	715	330	150	1000	520	250
	200-420	280S	75	560	620	1020	1640	715	715	330	150	1000	520	250
		280M	90	560	620	1020	1690	740	740	330	150	1050	610	250
		315S	110	560	645	1175	1760	775	775	386	150	1270	875	410
		315M	132	560	620	1150	1810	800	800	386	150	1340	1025	410
200-520	315S	110	700	740	1270	1820	805	805	386	150	1270	875	410	
	315M	132	700	740	1270	1870	830	830	386	150	1340	1025	410	
	315L	160	700	740	1270	1910	845	845	386	150	1340	1135	410	
	3552	250	700	740	1455	2640	750	750	525	150	1800	1870	440	
200-670	3553	280	700	740	1455	2640	750	750	525	150	1800	2040	480	
	355M	220	700	800	1455	2040	915	915	424	150	1570	1350	410	
	3552	250	700	800	1205	2450	750	750	525	150	1800	1760	410	
	3553	280	700	800	1205	2450	750	750	525	150	1800	1760	410	
	3554	315	700	800	1205	2450	750	750	525	150	1800	1820	410	
	3556	400	700	800	1205	2450	750	750	525	150	1800	1960	440	
	4001	450	710	800	1205	2750	790	790	545	150	1800	2480	440	

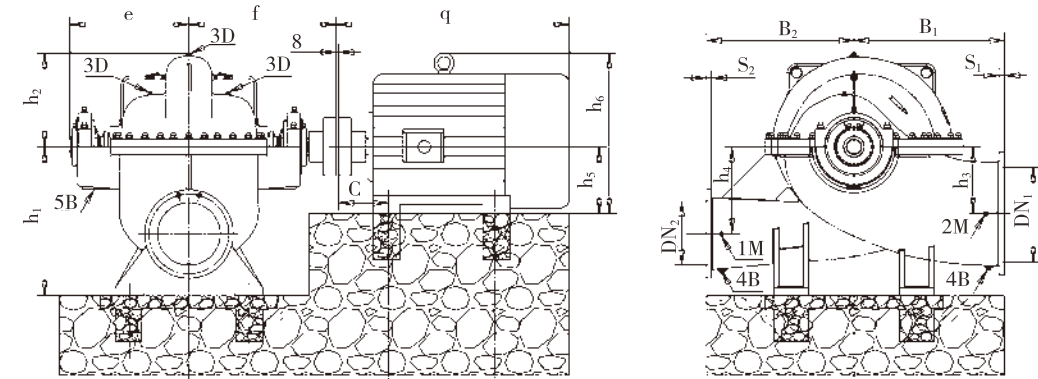
主要外形尺寸(配 Y 型电机)

单位:mm

Outline Dimension(Y serial motor)

Unit:mm

泵型号 Pump type	法兰尺寸 Flange size				泵尺寸 Pump size									泵重量(kg) Weight
	DN ₁	DN ₂	b ₁	b ₂	B ₁	B ₂	L ₁	H ₁	L ₃	H ₂	h ₃	h ₄		
250-370	300	250	51	48	500	500	657	1180	464	600	300	300	1090	
250-480	300	250	51	48	550	550	731	1200	516	600	300	300	1360	
250-600	300	250	51	48	650	550	731	1355	516	630	350	350	2000	
250-800	300	250	51	48	800	700	810	1510	810	710	400	400	2100	
300-300	350	300	54	51	550	500	657	1250	464	630	300	300	1030	
300-435	400	300	57	51	650	550	731	1320	516	670	350	350	1490	
300-560	400	300	57	51	700	650	810	1394	595	710	350	350	2350	
300-700	400	300	57	51	750	650	810	1580	595	750	400	400	2780	
300-850	350	300	44	46	960	840	1050	1830	823	850	480	480	3800	
电机极数 Motor pole	泵型号 Pump type	电机型号 Motor type	电机功率 Motor power (kw)	B	h ₁	H ₁	L	L ₀	L ₁	C	P	L ₅	电机重量 Motor Weight (kg)	底座参考重量 Base Weight (kg)
4	250-370	280S	75	700	780	1180	1700	745	745	330	150	1000	520	250
		315S	110	700	780	1310	1820	805	805	386	150	1270	875	410
		315M	132	700	780	1310	1860	830	830	386	150	1340	1025	410
		315L	160	700	780	1310	1920	845	845	386	150	1340	1135	410
	250-480	315L	160	700	800	1330	2060	915	915	386	210	1340	1135	410
		315L	200	700	780	1310	2060	915	915	386	210	1340	1255	410
		355(6KV)	220	700	800	1515	2780	840	840	525	210	1800	1610	410
		355(6KV)	280	700	800	1225	2570	790	790	525	210	1800	1740	410
	250-600	355(6KV)	250	700	830	1545	2780	840	840	525	210	1800	1670	440
		355(6KV)	355	700	830	1225	2570	790	790	525	210	1800	1810	440
		400(6KV)	450	850	830	1630	2860	880	880	545	210	1900	2280	480
		400(6KV)	560	710	860	1295	2720	840	840	545	230	1900	2570	480
	250-800	5002	1120	1000	910	1930	3450	1600	1600	725	210	2150	4830	700
		4504	900	1000	910	1810	3135	1450	1450	565	210	2150	3680	850
		4503	800	1000	910	1810	3135	1450	1450	565	210	2150	3650	850
	300-300	315S	110	700	810	1180	1820	805	805	388	150	1270	875	250
		280M	90	700	810	1180	1860	820	820	330	150	1050	610	260
	300-435	280S	75	700	810	1210	1700	745	745	330	150	1000	520	250
		315L	160	700	870	1400	2060	915	915	386	210	1340	1135	410
		355(6KV)	280	700	870	1295	2570	790	790	525	210	1800	1740	440
		355(6KV)	315	700	870	1295	2570	790	790	525	210	1800	1810	440
	300-560	355(6KV)	280	950	910	1335	2660	820	820	525	210	1800	1740	440
		355(6KV)	355	950	910	1335	2660	820	820	525	210	1800	1740	440
		400(6KV)	450	950	910	1890	2940	900	900	545	210	1900	2280	480
400(6KV)		630	950	910	1890	2940	900	900	545	210	1900	2280	480	
300-700	4005	560	950	950	1385	2780	860	860	545	210	1900	2570	480	
	400(6KV)	630	950	950	1385	2780	860	860	545	210	1900	2570	480	
	4504	900	990	1000	1900	3460	1080	1080	565	210	2150	3680	850	
	5002	1120	990	1000	2220	3460	1080	1080	725	210	2420	4800	860	
300-850	5002	1120	1150	1080	2100	3760	1200	1200	725	270	2420	4800	900	
	5004	1400	1150	1080	2100	3760	1200	1200	725	270	2420	5100	900	
	5601	1600	1150	1080	2320	3920	1250	1250	750	270	2480	6350	1100	
	5602	1800	1150	1080	2320	3920	1250	1250	750	270	2480	6700	1100	
	4503	560	1150	1080	1980	3450	1600	1600	605	270	2080	3700	880	
	4502	500	1150	1080	1980	3450	1600	1600	605	270	2080	3600	880	
	4501	450	1150	1080	1980	3450	1600	1600	605	270	2080	3500	880	
	4005	400	1150	1080	1880	3230	1500	1500	545	270	1900	2800	850	



连接螺纹尺寸 Connect nut size

1M	压力表 Pressure meter	R1/2
2M	真空表 Vacuum meter	R1/2
3D	排气孔 Vent	R1
4B	排水孔 Scupper	R1
5B	漏液排出孔 Leakage Vent	R1

主要外形尺寸(配 Y 型电机)

单位:mm

Outline Dimension(Y serial motor)

Unit:mm

泵型号 Pump type	法兰尺寸 Flange size				泵尺寸 Pump size												泵重量(kg) Pump weight				
	DN ₁	DN ₂	S ₁	S ₂	B ₁	B ₂	e	f	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	L ₁	L ₂	L ₃	b ₁		b ₂	b ₃	b ₄	
350-360	400	350	57	54	650	550	516	731	670	490	350	350	400	400	600	600	520	520	350	350	1430
350-430	450	350	60.5	54	750	650	595	810	750	545	400	400	525	525	600	520	520	475	475	2120	
350-510	400	350	57	54	700	650	585	810	750	500	400	400	525	525	600	520	520	475	475	2302	
350-575	400	350	58	54	900	700	720	956	900	550	475	475	560	560	780	730	730	485	485	2900	
350-630	400	350	38	36	740	670	680	860	775	509	460	460	550	490	830	710	710	445	385	2893	
350-690	400	350	58	54	900	750	720	956	900	550	475	475	560	560	780	730	730	485	485	3000	
电机极数 Motor pole	泵型号 Pump type	电机型号 Motor type	电机功率(Kw) Motor power	L ₄	L ₅	b ₅	b ₆	h ₅	h ₆	c	q	电机重量(kg) Motor weight									
4	350-360	315S	110	508	406	628	609	315	865	386	1270	875									
		315M	132	508	457	628	660	315	865	386	1340	1025									
		315L	160	508	508	628	711	315	865	386	1340	1135									
		315L	200	508	508	628	711	315	865	386	1340	1255									
	350-430	355M	220	610	560	740	830	355	1035	424	1570	1350									
		355L	280	610	630	740	830	355	1035	424	1570	1550									
		355	355	630	900	800	1420	355	1070	525	1800	1800									
		400	450	800	1120	1000	1650	450	1350	605	1900	2280									
	350-510	355	315	610	630	740	830	355	1035	424	1570	1650									
		400	450	800	1120	1000	1650	450	1350	605	1900	2280									
		400	560	800	1120	1000	1650	450	1350	605	1900	2570									
		450	630	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2150	2880									
	350-575	400	500	800	1120	1000	1650	450	1350	605	1900	2450									
		400	560	800	1120	1000	1650	450	1350	605	1900	2570									
		450	710	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2150	3600									
		450	900	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2150	3680									
	350-630	450	710	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2150	3600									
		450	800	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2150	3650									
		450	900	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2150	3680									
		500	1000	900	1250	1120	1650	500	1520	727	2420	3800									
	350-690	450	710	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2150	3600									
		450	900	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2150	3680									
		500	1200	900	1250	1120	1650	500	1520	727	2420	4930									
		500	1400	900	1250	1120	1650	500	1520	727	2420	5100									

主要外形尺寸(配 Y 型电机)

单位:mm

Outline Dimension(Y serial motor)

Unit:mm

泵型号 Pump type	法兰尺寸 Flange size				泵尺寸 Pump size														泵重量(kg) Pump weight	
	DN ₁	DN ₂	S ₁	S ₂	B ₁	B ₂	e	f	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	L ₁	L ₂	L ₃	b ₁	b ₂	b ₃		b ₄
400-525	500	400	64	58	750	700	747	998	900	550	475	475	700	700	1500	890	890	600	600	2650
400-560	500	400	42	40	800	700	685	865	820	500	400	460	600	550	950	800	800	475	425	2970
400-600	500	400	56	48	800	700	738	960	850	550	490	490	650	550	950	800	800	525	425	3220
400-665	500	400	64	58	1000	750	747	998	1000	620	525	525	700	700	1500	890	890	600	600	3520
400-675	500	400	64	57	900	800	660	854	900	580	450	450	640	640	730	630	630	565	565	3220
400-705	500	400	64	58	900	800	720	956	900	570	450	450	760	760	1440	750	750	660	660	3100
400-900	500	400	52	48	1000	1000	736	1030	960	710	550	550	750	750	800	700	700	625	625	3410
400-935	500	400	64	58	1050	1000	720	956	1000	650	550	550	760	760	1440	780	780	660	660	3400
电机极数 Motor pole	泵型号 Pump type	电机型号 Motor type	电机功率(Kw) Motor power	L ₄	L ₅	b ₅	b ₆	h ₅	h ₆	c	q	电机重量(kg) Motor weight								
4	400-525	4003	450	710	1000	900	1500	400	1200	545	1900	2640								
		4004	500	710	1000	900	1500	400	1200	545	1900	2730								
		4501	630	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3550								
		4503	800	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3930								
6	400-525	355M1	160	508	508	628	711	355	865	388	1340	1350								
		355M2	185	508	508	628	711	355	865	388	1340	1400								
		355L1	220	508	508	628	711	355	865	388	1340	860								
4	400-560	4002	280	710	1000	900	1500	400	1200	545	1900	2560								
		4005	560	710	1000	900	1500	400	1200	545	1900	2880								
		4501	630	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3550								
4	400-600	4502	710	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3670								
		4503	800	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3930								
		4504	800	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3930								
		4504	900	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3960								
4	400-600	5001	1000	900	1250	1120	1650	500	1520	725	2190	5680								
		5002	1120	900	1250	1120	1650	500	1520	725	2190	5830								
		5003	1250	900	1250	1120	1650	500	1520	725	2190	6040								
		4504	800	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3960								
4	400-665	5001	1000	900	1250	1120	1650	500	1520	725	2190	5680								
		5003	1250	900	1250	1120	1650	500	1520	725	2190	6040								
		5601	1600	1000	1400	1250	2000	560	1800	802	2530	6550								
		4003	315	710	1000	900	1500	400	1200	545	1900	2640								
4	400-675	4005	400	710	1000	900	1500	400	1200	545	1900	2800								
		4502	500	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3600								
		4504	630	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3800								
		4003	315	710	1000	900	1500	400	1200	545	1900	2640								
4	400-705	4005	400	710	1000	900	1500	400	1200	545	1900	2880								
		4501	450	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3550								
		4503	560	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3930								
		5002	800	900	1250	1120	1650	500	1520	725	2190	4830								
4	400-900	5004	1000	900	1250	1120	1650	500	1520	725	2190	5100								
		5602	1250	1000	1400	1250	2000	560	1800	802	2530	6200								
		6301	1600	1120	1600	1400	2200	630	2000	832	2820	8300								
		5001	710	900	1250	1120	1650	500	1520	725	2190	4660								
6	400-935	5003	900	900	1250	1120	1650	500	1520	725	2190	4930								
		5601	1120	1000	1400	1250	2000	560	1800	802	2530	5900								
		5603	1400	1000	1400	1250	2000	560	1800	802	2530	6500								
		5603	1400	1000	1400	1250	2000	560	1800	802	2530	6500								

主要外形尺寸(配 Y 型电机)

单位:mm

Outline Dimension(Y serial motor)

Unit:mm

泵型号 Pump type	法兰尺寸 Flange size				泵尺寸 Pump size														泵重量(kg) Pump weight	
	DN ₁	DN ₂	S ₁	S ₂	B ₁	B ₂	e	f	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	L ₁	L ₂	L ₃	b ₁	b ₂	b ₃		b ₄
500-520	600	500	48	42	850	550	815	970	900	560	475	475	550	400	1100	640	940	325	175	3350
500-585	600	500	48	44	1100	800	847	1098	1100	680	550	550	760	760	1700	1050	1050	660	660	4800
500-650	600	500	36	34	850	800	828	1050	920	618	495	495	600	600	1100	640	640	375	375	3800
500-685	600	500	48	44	1100	800	847	1098	1100	670	575	575	760	760	1700	1050	1050	660	660	4700
500-710	600	500	36	34	1050	850	815	1042	1000	645	550	620	750	650	1200	1000	1000	525	425	4900
500-800	600	500	48	44	1000	900	817	1052	1050	660	600	600	800	700	1200	655	655	575	475	5800
500-835	600	500	48	44	1150	1100	847	1166	1100	690	575	575	970	970	1750	1070	1070	870	870	5200
500-860	600	500	36	46	1050	950	872	1187	1100	730	650	650	850	750	1100	680	940	625	525	7690
500-870	600	500	48	44	1200	900	872	1166	1200	775	700	700	845	845	1750	1070	1070	745	745	5500
500-1015	600	500	48	44	1200	1100	872	1166	1200	750	725	970	970	1750	1070	1070	870	870	6000	
500-1050	600	500	46	44	1250	1100	872	1168	1200	800	700	700	850	850	1070	870	870	750	750	4750
电机极数 Motor pole	泵型号 Pump type	电机型号 Motor type	电机功率(Kw) Motor power	L ₄	L ₅	b ₅	b ₆	h ₅	h ₆	c	q	电机重量(kg) Motor weight								
4	500-520	355M2	185	508	508	628	711	355	865	388	1340	1400								
		355M3	200	508	508	628	711	355	865	388	1340	1500								
		355L1	220	508	508	628	711	355	865	388	1340	860								
		355L3	250	508	508	628	711	355	865	388	1340	1650								
6	500-520	4002	280	710	1000	900	1500	400	1200	545	1900	2560								
		4005	560	710	1000	900	1500	400	1200	545	1900	2880								
		4501	630	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3550								
4	500-585	4502	710	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3670								
		4003	315	710	1000	900	1500	400	1200	545	1900	2640								
		4005	400	710	1000	900	1500	400	1200	545	1900	2880								
		4502	500	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3670								
4	500-650	4003	315	710	1000	900	1500	400	1200	545	1900	2640								
		4005	400	710	1000	900	1500	400	1200	545	1900	2880								
		4502	500	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3670								
		4503	560	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3930								
4	500-650	4504	630	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3960								
		4501	450	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3550								
		5001	1000	900	1250	1120	1650	500	1520	727	2190	4660								
		5003	900	900	1250	1120	1650	500	1520	727	2190	4930								
4	500-685	4503	560	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3930								
		5001	710	900	1250	1120	1650	500	1520	727	2190	4660								
		5003	900	900	1250	1120	1650	500	1520	727	2190	4930								
		5004	1000	900	1250	1120	1650	500	1520	727	2190	5100								
4	500-710	5601	1120	1000	1400	1250	2000	560	1800	802	2530	5900								
		5001	710	900	1250	1120	1650	500	1520	727	2190	4660								
		5002	800	900	1250	1120	1650	500	1520	727	2190	4830								
		5004	1000	900	1250	1120	1650	500	1520	727	2190	5100								
4	500-800	5602	1250	1000	1400	1250	2000	560	1800	802	2530	6200								
		5001	710	900	1250	1120	1650	500	1520	727	2190	4660								
		5002	800	900	1250	1120	1650	500	1520	727	2190	4830								
		5004	1000	900	1250	1120	1650	500	1520	727	2190	5100								
4	500-835	5602	1250	1000	1400	1250	2000	560	1800	802	2530	6200								
		5001	710	900	1250	1120	1650	500	1520	727	2190	4660								
		5003	9																	

主要外形尺寸(配 Y 型电机)
单位: mm

Outline Dimension(Y serial motor)
Unit: mm

泵型号 Pump type	法兰尺寸 Flange size				泵尺寸 Pump size														泵重量(kg) Pump weight	
	DN ₁	DN ₂	S ₁	S ₂	B ₁	B ₂	e	f	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	L ₁	L ₂	L ₃	b ₁	b ₂	b ₃		b ₄
600-560	700	600	54	48	900	1100	871	1025	1100	750	610	610	700	800	1100	550	850	475	575	5330
600-600	700	600	54	48	1200	900	847	1098	1200	770	675	675	725	725	1300	970	970	625	625	4900
600-630	700	600	54	48	1000	1000	839	1110	1050	667	545	545	500	500	1100	550	850	575	575	4886
600-705	700	600	54	48	1150	1000	847	1098	1100	715	575	575	725	725	1300	970	970	625	625	4700
600-710	700	600	40	36	1000	1100	850	1055	1050	650	545	545	800	800	1200	720	1020	575	575	5030
600-860	700	600	54	48	1100	1200	950	1225	1100	760	580	580	1000	900	1350	570	850	600	500	7850
600-885	700	600	54	48	1300	1100	926	1280	1300	790	750	750	850	850	1300	970	970	750	750	5600
600-1075	700	600	54	48	1250	1200	926	1280	1300	850	750	750	850	850	1400	1050	1050	750	750	5800
电机极数 Motor pole	泵型号 Pump type	电机型号 Motor type	电机功率(Kw) Motor power	L ₄	L ₅	b ₅	b ₆	h ₅	h ₆	c	q	电机重量(kg) Motor weight								
6	600-560	355L3	250	508	508	628	711	355	865	388	1340	1650								
		4002	280	710	1000	900	1500	400	1200	545	1900	2560								
		4003	355	710	1000	900	1500	400	1200	545	1900	2640								
		4501	450	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3550								
	600-600	4005	400	710	1000	900	1500	400	1200	545	1900	2640								
		4501	450	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3550								
		4503	560	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3930								
		5001	710	900	1250	1120	1650	500	1520	727	2190	4660								
	600-630	4003	355	710	1000	900	1500	400	1200	545	1900	2640								
		4501	450	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3550								
		4503	560	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3930								
		5001	710	900	1250	1120	1650	500	1520	727	2190	4660								
	600-705	4503	560	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3930								
		5001	710	900	1250	1120	1650	500	1520	727	2190	4660								
		5003	900	900	1250	1120	1650	500	1520	727	2190	4930								
		5601	1120	1000	1400	1250	2000	560	1800	802	2530	5900								
	600-710	4502	500	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3670								
		4504	630	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3960								
		5002	800	900	1250	1120	1650	500	1520	727	2190	4830								
		5003	900	900	1250	1120	1650	500	1520	727	2190	4930								
600-860	5603	1400	1000	1400	1250	2000	560	1800	802	2530	6500									
	6301	1600	1120	1600	1400	2200	630	2000	832	2820	8300									
	6303	2000	1120	1600	1400	2200	630	2000	832	2820	9200									
	7101	2240	1400	1800	1600	2400	710	2330	882	3200	10800									
600-885	5602	1250	1000	1400	1250	2000	560	1800	802	2530	6200									
	5603	1400	1000	1400	1250	2000	560	1800	802	2530	6500									
	6302	1800	1120	1600	1400	2200	630	2000	832	2820	8700									
	7101	2240	1400	1800	1600	2400	710	2330	882	3200	10800									
600-1075	6303	2000	1120	1600	1400	2200	630	2000	832	2820	9200									
	7102	2500	1400	1800	1600	2400	710	2330	882	3200	11300									
	7103	3150	1400	1800	1600	2400	710	2330	882	3200	11800									
	8002	4000	1600	1800	1860	2600	800	2550	882	3420	16000									

主要外形尺寸(配 Y 型电机)
单位: mm

Outline Dimension(Y serial motor)
Unit: mm

泵型号 Pump type	法兰尺寸 Flange size				泵尺寸 Pump size														泵重量(kg) Pump weight	
	DN ₁	DN ₂	S ₁	S ₂	B ₁	B ₂	e	f	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	L ₁	L ₂	L ₃	b ₁	b ₂	b ₃		b ₄
700-600	800	700	44	42	800	1300	1040	1312	1150	790	600	600	600	900	1200	700	1000	325	625	6670
700-710	800	700	44	40	1200	1150	1056	1293	1170	780	620	620	900	900	1200	700	1000	626	625	8793
700-800	800	700	58	54	1250	1250	1031	1400	1200	810	650	650	600	600	1200	700	1020	675	675	10000
700-980	800	700	58	54	1300	1050	1011	1365	1500	930	850	850	850	850	1600	1240	1240	750	750	7700
800-800	900	800	62	58	1400	950	1140	1410	1380	1010	770	770	750	900	1300	800	1100	425	575	9400
800-900	900	800	46	44	1400	1125	1070	1380	1360	985	770	770	900	950	1300	800	1100	575	625	12100
800-990	900	800	62	58	1400	1300	1220	1530	1370	850	760	760	1100	1100	1450	650	950	600	600	12880
电机极数 Motor pole	泵型号 Pump type	电机型号 Motor type	电机功率(Kw) Motor power	L ₄	L ₅	b ₅	b ₆	h ₅	h ₆	c	q	电机重量(kg) Motor weight								
6	700-600	4503	560	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3930								
		4504	630	800	1120	1000	1650	450	1350	605	2080	3960								
		5001	710	900	1250	1120	1650	500	1520	727	2190	4660								
		5001	710	900	1250	1120	1650	500	1520	727	2190	4660								
	700-710	5003	900	900	1250	1120	1650	500	1520	727	2190	4930								
		5004	1000	900	1250	1120	1650	500	1520	727	2190	5100								
		5601	1120	1000	1400	1250	2000	560	1800	802	2530	5900								
	700-800	5603	1400	1000	1400	1250	2000	560	1800	802	2530	6500								
		6302	1800	1120	1600	1400	2200	630	2000	832	2820	8700								
		6303	2000	1120	1600	1400	2200	630	2000	832	2820	9200								
	700-980	8001	3550	900	1250	1120	1650	500	1520	727	2190	15200								
		7104	3150	1000	1400	1250	2000	560	1800	802	2530	12300								
		7102	2500	1000	1400	1250	2000	560	1800	802	2530	11300								
		7101	2240	1120	1600	1400	2200	630	2000	832	2820	10800								
		6301	1000	1000	1400	1250	2000	560	1800	802	2530	8115								
		6303	1250	1120	1600	1400	2200	630	2000	832	2820	8355								
		630	1400	1120	1600	1400	2200	630	2000	832	2820	8000								
	800-800	7101	1800	1400	1800	1600	2400	710	2330	882	3200	11200								
		5003	630	900	1250	1120	1650	500	1520	727	2190	4900								
		5004	710	900	1250	1120	1650	500	1520	727	2190	5200								
5601		800	1000	1400	1250	2000	560	1800	802	2530	5500									
5602		900	1000	1400	1250	2000	560	1800	802	2530	5850									
5602		900	1000	1400	1250	2000	560	1800	802	2530	5850									
5603		1000	1000	1400	1250	2000	560	1800	802	2530	6250									
800-900	6301	1120	1120	1600	1400	2200	630	2000	832	2820	7500									
	6302	1250	1120	1600	1400	2200	630	2000	832	2820	7800									
	6303	1400	1120	1600	1400	2200	630	2000	832	2820	8200									
	6303	1400	1120	1600	1400	2200	630	2000	832	2820	8200									
800-990	6304	1600	1120	1600	1400	2200	630	2000	832	2820	8600									
	7101	1800	1400	1800	1600	2400	710	2330	882	3200	11200									
	7103	2240	1400	1800	1600	2400	710	2330	882	3200	12200									

产品配置表/ Main overall dimensions

主要外形尺寸(配 Y 型电机)
单位:mm

Outline Dimension(Y serial motor)
Unit : mm

泵型号 Pump type	法兰尺寸 Flange size				泵尺寸 Pump size														泵重量(kg) Pump weight	
	DN ₁	DN ₂	S ₁	S ₂	B ₁	B ₂	e	f	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	L ₁	L ₂	L ₃	b ₁	b ₂	b ₃		b ₄
900-970	1000	900	50	46	1600	1300	1470	1780	1650	1265	975	975	1060	1260	1550	500	800	600	800	12230
900-1030	1000	900	50	46	1600	1300	1470	1780	1650	1265	975	975	1060	1260	1550	500	800	600	800	12320
900-1050	1000	900	50	46	1600	1300	1678	1870	1650	1186	975	975	1000	1200	1400	1150	1150	910	710	14330
1000-1170	1200	1000	56	50	1800	1300	1575	1780	1820	1375	1040	1040	1060	1260	2150	1000	1400	550	750	17600
电机极数 Motor pole	泵型号 Pump type	电机型号 Motor type	电机功率(Kw) Motor power		L ₄	L ₅	b ₅	b ₆	h ₅	h ₆	c	q	电机重量(kg) Motor weight							
10	900-970	6304	1400		1120	1600	1400	2200	630	2000	832	2820	8200							
		7101	1600		1400	1800	1600	2400	710	2330	882	3200	11100							
		6303	1250		1120	1600	1400	2200	630	2000	832	2820	8180							
	900-1030	6304	1400		1120	1600	1400	2200	630	2000	832	2820	8200							
		8002	1800		1600	1800	1860	2600	800	2550	882	3420	15700							
	900-1050	8002	2500		1600	1800	1860	2600	800	2550	882	3420	16300							
7103		2000		1120	1600	1400	2200	630	2000	832	2820	12600								
12	1000-1170	8001	1600		1600	1800	1860	2600	800	2550	882	3420	15000							
		8002	1800		1600	1800	1860	2600	800	2550	882	3420	15700							
	900-970	6301	710		1120	1600	1400	2200	630	2000	832	2820	7450							
		6302	800		1120	1600	1400	2200	630	2000	832	2820	7780							
		6303	900		1120	1600	1400	2200	630	2000	832	2820	7780							
	900-1030	7101	1120		1400	1800	1600	2400	710	2330	882	3200	11000							
		6304	1000		1120	1600	1400	2200	630	2000	832	2820	8550							
		6303	900		1120	1600	1400	2200	630	2000	832	2820	7780							
	900-1050	7103	1400		1400	1800	1600	2400	710	2330	882	3200	12000							
7101		1120		1400	1800	1600	2400	710	2330	882	3200	11000								
16	1000-1170	7103	800		1400	1800	1600	2400	710	2330	882	3200	11400							
		7104	900		1400	1800	1600	2400	710	2330	882	3200	11900							

需方单位名称 Buyer's name			日期 Date	
泵型号 Pump type		流量 Capacity(m ³ /h)	扬程 Head (m)	
数量 Quantity		必需汽蚀余量 NPSHr (m)	转速 Speed (rpm)	
配套电机型号 Motor type				
名称 Item	选项 Option	请在此勾选 Tick	备注 Remark	
泵 Pump	卧式 Horizontal		●	
	立式 Vertical			
驱动机 Driving machine	电动机 Motor			
轴封形式 Shaft seal	普通填料密封 Regular packing seal		●	
	机械密封 Mechanical seal			
	软填料密封 Soft packing seal			
泵转向 Rotating direction of pump	从电机端看泵, 泵为顺时针方向旋转 View from motor end, the rotating direction of pump is clockwise.			
	从电机端看泵, 泵为逆时针方向旋转 View from motor end, the rotating direction of pump is anticlockwise.			
联轴器 Coupling	弹性柱销联轴器套装 Elastic pin coupling sets		●	
	膜片联轴器 Diaphragm coupling sets			
轴封冲洗管路	外接(提供接口) External connection		●	
	内接引自泵本体 Internal connection			
底座 Base	泵、驱动机共用底座 Common base			
	泵底座 Pump base			
	驱动机底座 Motor base			
附件 Accessory	配对法兰及连接件 Inlet and outlet of match flanges and fittings			
	联轴器防护罩 Coupling guard			
	锥管及连接件 Taper pipe and connection parts			
	大气压力表 Local pressure gauges			
	测温元件 Thermometric element			
	底阀 Bottom valve			
	闸阀 Gate valve			
止回阀 Check valve				
专用工具 Special tool	勾扳手 Wrench			
备件 Pare parts	轴套 Shaft sleeve			
	密封环 Sealing ring			
	叶轮 Impeller			
	轴承 Bearing			
	机械密封 Mechanical seal			
	填料 Packing			
其他要求: Other requirements				

注: ●为常规配置 Notice: ● Meaning of general configuration