

Http://www.bainuopv.cn  
全国服务热线：400-168-1588

Century-old Business from One Promise  
百年之业 始于一诺



上海佰诺泵阀有限公司  
SHANGHAI BAINUO PUMPS AND VALVES CO.,LTD.

地址:上海市金山工业区揽工路999号  
邮编:201506  
电话:400-168-1588 021-67276060  
传真:021-67276161  
Http://www.bainuopv.com  
Http://www.bainuopv.cn



扫一扫  
佰诺云工厂生产盛况实时在线直播

# BAINUO

## PUMPS AND VALVES CO.,LTD.

产品说明书  
PRODUCT DESCRIPTION  
佰诺P系列屏蔽电泵  
国家高新技术企业



Century-old Business from One Promise  
百年之业 始于一诺

# 公司简介

Company Profile



上海佰诺泵阀有限公司坐落于上海金山工业区，原上海永久工业泵厂，创办于1992年，总投资1.68亿元，占地面积3万多平方米，是一家集工业泵设计、研发、生产、销售、服务为一体的制造企业。人才为企业重要生产力，目前已拥有各类技术人员近30人，其中资深工程师18人，教授级高级工程师2人，员工总数更是达到了近280人。公司产品涉及石油、化工、制药、锂电池，电子铝箔、环保、食品、供暖、航天工程、城市给排水、高楼建筑、电镀、冶金、新材料、核工业工程、新能源等领域以及其它工业配套等行业。

佰诺主要生产磁力泵、屏蔽泵、化工泵，自吸泵，隔膜泵，排污泵，管道离心泵等工业泵，产品具有安全、高效、环保、节能的特性，2010年打造可连续空载的磁力泵使磁力泵无液空载运行成为可能，佰诺坚持以“磁力驱动技术，绿色捍卫化工”的发展战略，形成了以自主知识产权为核心的技术体系，国家高新技术企业。

公司先后引进了CFD计算流体力学设计软件系统以及CAM.CAE. FMS等软件辅助生产管理，掌握高技术水平的流体机械设计理论与产品工艺制造技术，并通过了ISO9001-2000产品质量体系认证，CE欧盟认证，服务与技术相结合，先后为乳源化工、扬农化工、中伟集团、新发药业、海翔药业，巴斯夫、中化集团等行业提供安全节能的流体输送方案。

佰诺以“务实、敬业、创新、高效”的创业精神和“诚信、互惠双赢、共存”的经营理念，为各化工行业提供安全绿色优良产品，把蓝天留给你我，让绿色围绕中国。

# CONTENTS

## 目录

|               |      |
|---------------|------|
| 产品优势及特点.....  | 1    |
| 型号说明 .....    | 2~3  |
| 机型说明 .....    | 4~5  |
| 泵型谱图 .....    | 6~7  |
| 泵分解图 .....    | 8    |
| 性能参数 .....    | 9~19 |
| 安全检测系统 .....  | 19   |
| 材质及订货需知 ..... | 20   |

产品优势

P系列屏蔽电泵是经历不断完善和改进的新一代屏蔽泵，采用国际标准设计。  
最大操作流量1200m³/h，最高扬程600m，温度范围-120~350℃，系统设计最大压力20MPa。

- P系列屏蔽电泵优势
- ① 长寿命，自动液压推力平衡系统与碳化硅轴承组合，获取高使用寿命；
  - ② 高效率，优化的电机设计与高效水力研究，取得了优异的能效；
  - ③ 高可靠性，先进的加工工艺、高端的数控设备以及完善的检测，保障产品质量的稳定一致。
  - ④ 设置轴承磨损监视，实现在线监控与自动化控制。
  - ⑤ 二次密封壳，确保事故状态下对环境现场安全保障性。



屏蔽泵特点及应用

屏蔽电泵由屏蔽电动机和泵构成一个整体，定子的内表面和转子外表面用薄壁非磁性的耐腐蚀金属薄圆筒包覆，使定子绕组和转子铁心与输送介质完全隔开，不会受到输送液的浸蚀，另外叶轮直接安装在转子的轴伸端，整个转子体浸没在输送液中，没有与外界贯通的转动零部件，是一种绝对无泄漏的结构，因而具有以下优点：

- ① 由于完全无泄漏，因而适用于输送对人体有害液体、容易爆炸和可燃烧的液体、贵重液体、腐蚀性液体。
- ② 由于与外界空气完全隔离，因而适用于输送与外部气体接触能变质的液体。

- ③ 由于无轴封，因而适用于输送压力较高的系统、高熔点液体、高温液体、低温液体。
- ④ 由于不需要润滑，故不会污染输送的液体，并且避免了注排油的麻烦。
- ⑤ 由于电动机和泵同轴一体，故体积小、重量轻，占地面积小、拆卸检查方便。
- ⑥ 电动机采用水冷却或自然冷却，没有风扇，因而运转振动小、噪音小。

型号说明

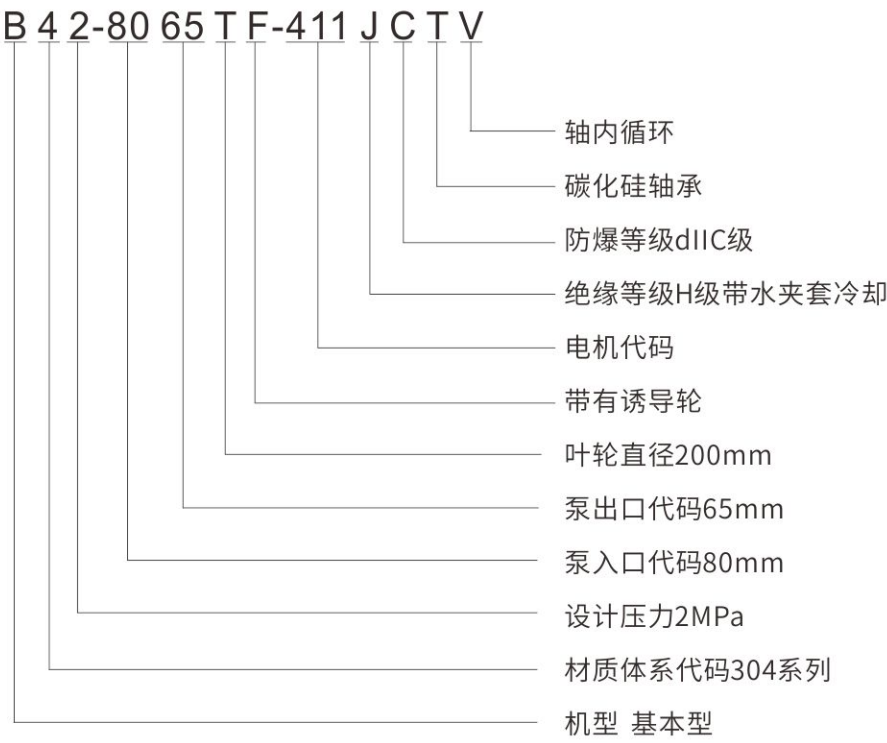
| 段字       | 1    |    | 2  |       | 3   | 4    |          | 5    |        |
|----------|------|----|----|-------|-----|------|----------|------|--------|
| 机型+材质特征码 |      |    |    |       |     |      |          |      |        |
| 型号       | L    |    | B  |       | A   | 4    |          | 2    |        |
| 含义       | 安装方式 |    | 机型 |       | 连接体 | 材质体系 |          | 系统压力 |        |
| 具体符号     | L    | 立式 | B  | 常温型   | 有=A | 1    | HT       | 1    | 1.6MPa |
|          | 无    | 卧式 | R  | 逆循环型  |     | 2    | CS       | 2    | 2.5MPa |
|          | Q    | 液下 | H  | 高温分离型 |     | 3    | 1Cr18Ni9 | 3    | 3MPa   |
|          |      |    | G  | 自吸型   |     | 4    | SUS304   | 4    | 4MPa   |
|          |      |    | K  | 高熔点型  |     | 5    | SUS304L  | 5    | 5MPa   |
|          |      |    | D  | 泥浆型   |     | 6    | SUS316   | 6    | 6MPa   |
|          |      |    | X  | 气封泥浆型 |     | 7    | SUS316L  | 7    | 7MPa   |
|          |      |    | LR | 液化气型  |     | 8    | 双相钢      | 8    | 8MPa   |
|          |      |    | SH | 超耐热   |     | 9    | 特殊       | 9    | 9MPa   |

| 6        |  | 7        |  | 8       |       | 9      |    | 10  |   |
|----------|--|----------|--|---------|-------|--------|----|-----|---|
| 泵部分特征码   |  |          |  |         |       |        |    |     |   |
| 80       |  | 65       |  | T       |       | M8C    |    | F   |   |
| 入口 代号    |  | 出口 代号    |  | 叶轮直径 代号 |       | 叶轮级数   |    | 诱导轮 |   |
| 25=25A   |  | 25=25A   |  | R       | 125mm | 无      | 1级 | F   | 有 |
| 40=40A   |  | 32=32A   |  | S       | 160mm | M2     | 2级 | 无   | 无 |
| 50=50A   |  | 40=40A   |  | T       | 200mm | M4     | 4级 |     |   |
| 65=65A   |  | 50=50A   |  | U       | 250mm | M6     | 6级 |     |   |
| 80=80A   |  | 65=65A   |  | V       | 315mm | 小径叶轮+S |    |     |   |
| 100=10A  |  | 80=80A   |  | W       | 400mm |        |    |     |   |
| 125=12A  |  | 125=12A  |  | X       | 450mm | 轴流+L   |    |     |   |
| 150=15A  |  | 150=15A  |  | Y       | 500mm | 双吸+D   |    |     |   |
| 200=20A  |  | 200=20A  |  | Z       | 560mm | 化工流程+C |    |     |   |
| 250=250A |  | 250=250A |  | Q       | 630mm | 石油化工+Z |    |     |   |
| 300=300A |  | 300=300A |  |         |       |        |    |     |   |

型号说明

| 11    |     |      | 12   |        | 13   |    | 14     |       | 15   |         |
|-------|-----|------|------|--------|------|----|--------|-------|------|---------|
| 电机特征码 |     |      |      |        |      |    |        |       | 附加特征 |         |
| 411   |     |      | J    |        | C    |    | T      |       | V    |         |
| 电机代码  |     |      | 绝缘等级 |        | 防爆等级 |    | 轴承材质代号 |       | 循环方式 |         |
| 机座号   | 极对数 | 铁芯代码 | H    | H级     | B    | B级 | T      | 碳化硅晶体 | 无    | 外循环     |
|       |     |      | C    | C级     | C    | C级 | M      | 浸渍石墨  | C    | 循环管带冷却器 |
| 1     | 1   | 1    | S    | H级+保温套 |      |    | S      | 超硬石墨  | J    | 循环管带水夹套 |
| 2     | 2   | 2    | J    | H级+水夹套 |      |    | W      | 碳化钨   | S    | 循环管带保温套 |
| 3     | 3   | 3    | K    | C级+保温套 |      |    | F      | 特殊材料  | V    | 轴内循环    |
| 4     | 4   | 4    | Y    | X级+保温套 |      |    | E      | 碳化硅30 |      |         |

型号示例



机型

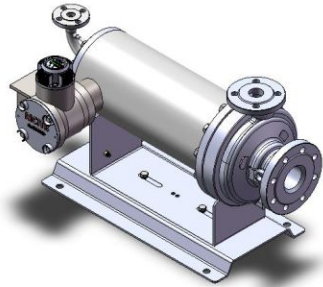
**B型—基本型**

流量:1000m³/h  
扬程:190m  
工作温度: ~+120℃  
电机功率: 160kW  
粘度: 100mm²/s  
压力等级: 2.5MPa  
结构特点: 适用于一般温度低于120℃介质



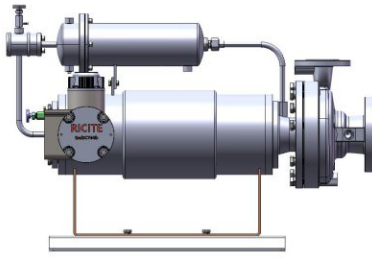
**R型—逆循环型**

流量:1000m³/h  
扬程:190m  
工作温度: ~+120℃  
电机功率: 160kW  
粘度: 100mm²/s  
压力等级: 2.5MPa  
结构特点: 适用于易汽化介质



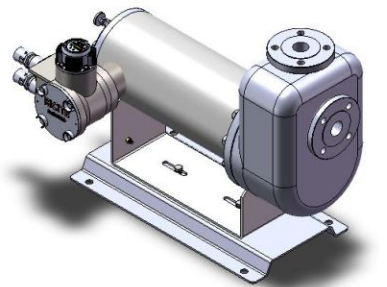
**H型—高温型**

流量:1000m³/h  
扬程:190m  
工作温度: ~+350℃  
电机功率: 160kW  
粘度: 100mm²/s  
压力等级: 2.5MPa  
结构特点: 适用于高温介质



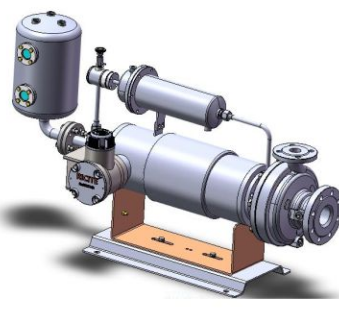
**G型—自吸型**

流量:200m³/h  
扬程:150m  
工作温度: ~+350℃  
电机功率: 160kW  
粘度: 100mm²/s  
压力等级: 2.5MPa  
结构特点: 适用于从地下容器中抽送液体。特殊设计的双层泵体实现自动抽气功能。



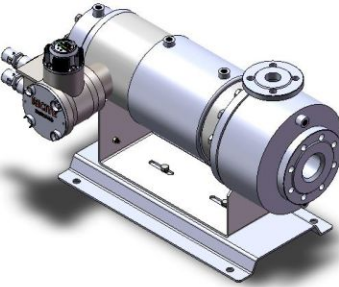
**D型—泥浆密封型**

流量:1000m³/h  
扬程: 200m  
工作温度: ~+150℃  
电机功率: 160kW  
粘度: 100mm²/s  
压力等级: 2.5MPa  
结构特点: 输送含少量小型结晶颗粒等化学处理液、催化剂。



**K-高融点型**

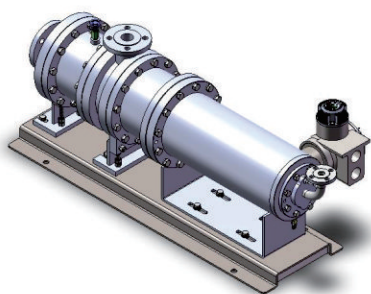
流量:1000m³/h  
扬程: 200m  
工作温度: ~+350℃  
电机功率: 160kW  
粘度: 100mm²/s  
压力等级: 2.5MPa  
结构特点: 输送高熔点(140℃以下)液体。



## 机 型

### B-M型—多级型

流量:200m<sup>3</sup>/h  
扬程:600m  
工作温度:~+150℃  
电机功率:132kW  
粘 度:100mm<sup>2</sup>/s  
压力等级:10MPa  
结构特点:复数叶轮多级,高扬程化工屏蔽泵。



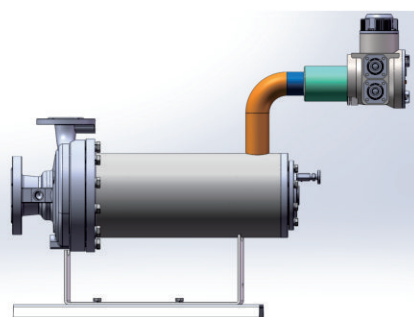
### X泥浆型

流量:300m<sup>3</sup>/h  
扬程:200m  
工作温度:~+350℃  
电机功率:132kW  
粘 度:100mm<sup>2</sup>/s  
压力等级:10MPa  
结构特点:适用于泥浆液、废液、结晶体等高比例泥浆含量的液体



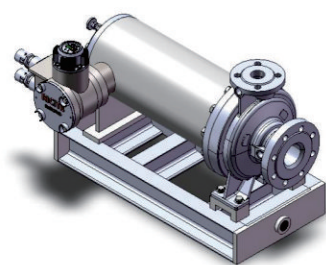
### SH--超耐热型

流量:300m<sup>3</sup>/h  
扬程:200m  
工作温度:~+350℃  
电机功率:132kW  
粘 度:100mm<sup>2</sup>/s  
压力等级:2.5MPa  
结构特点:适用于高温介质



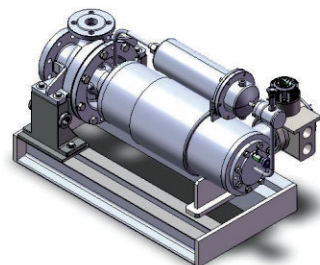
### C系列标准化工屏蔽泵

流量:300m<sup>3</sup>/h  
扬程:200m  
工作温度:~+350℃  
电机功率:132kW  
粘 度:100mm<sup>2</sup>/s  
压力等级:2.5MPa  
结构特点:C系列标准化工屏蔽泵是卧式、单级、底脚支撑,单吸离心泵;其尺寸和性能符合DIN24256/ISO 2858标准。输送低温或高温液体;中性或有腐蚀性液体;清洁或含有固体颗粒的液体。特别适用于:化学和石油化学工业;炼油厂;



### Z系列石化标准屏蔽泵

流量:300m<sup>3</sup>/h  
扬程:200m  
工作温度:~+350℃  
电机功率:132kW  
粘 度:100mm<sup>2</sup>/s  
压力等级:5MPa  
结构特点:Z系列石化标准屏蔽泵,遵循SH/T3418-2007《石油化工无密封离心泵工程技术规定》标准,采用中心线支撑。

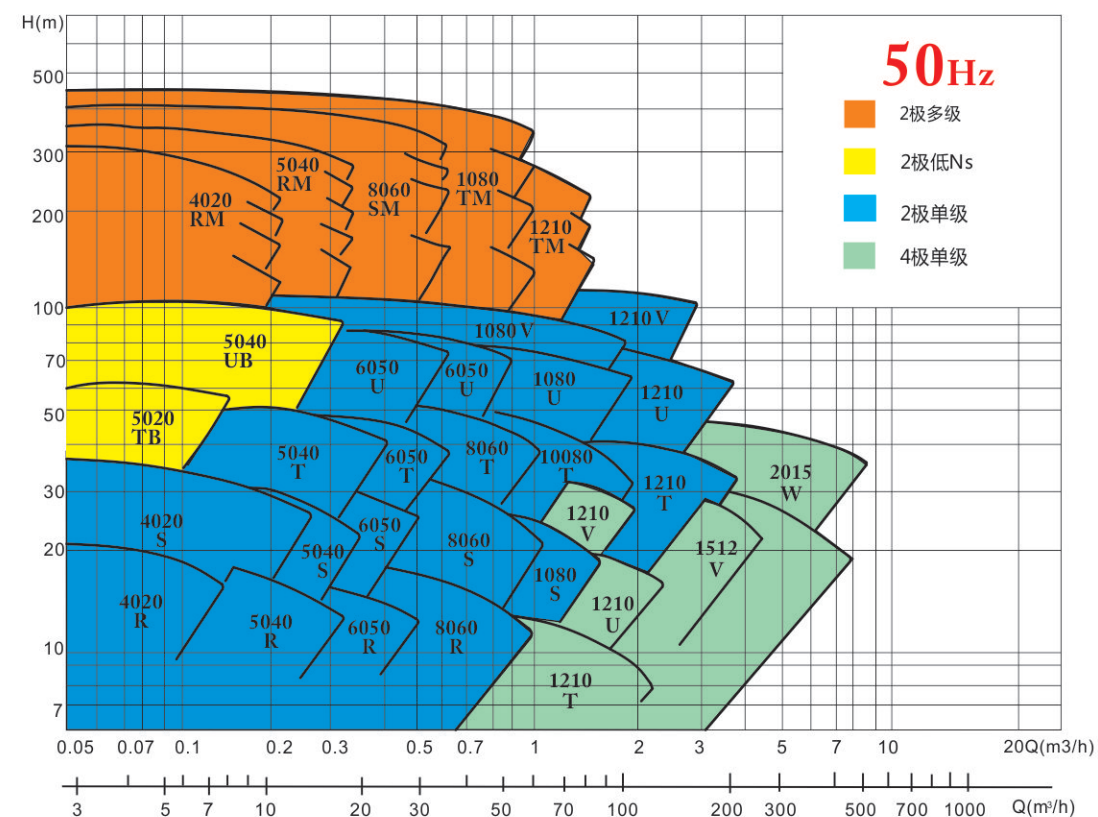


### Lr立式逆循环型

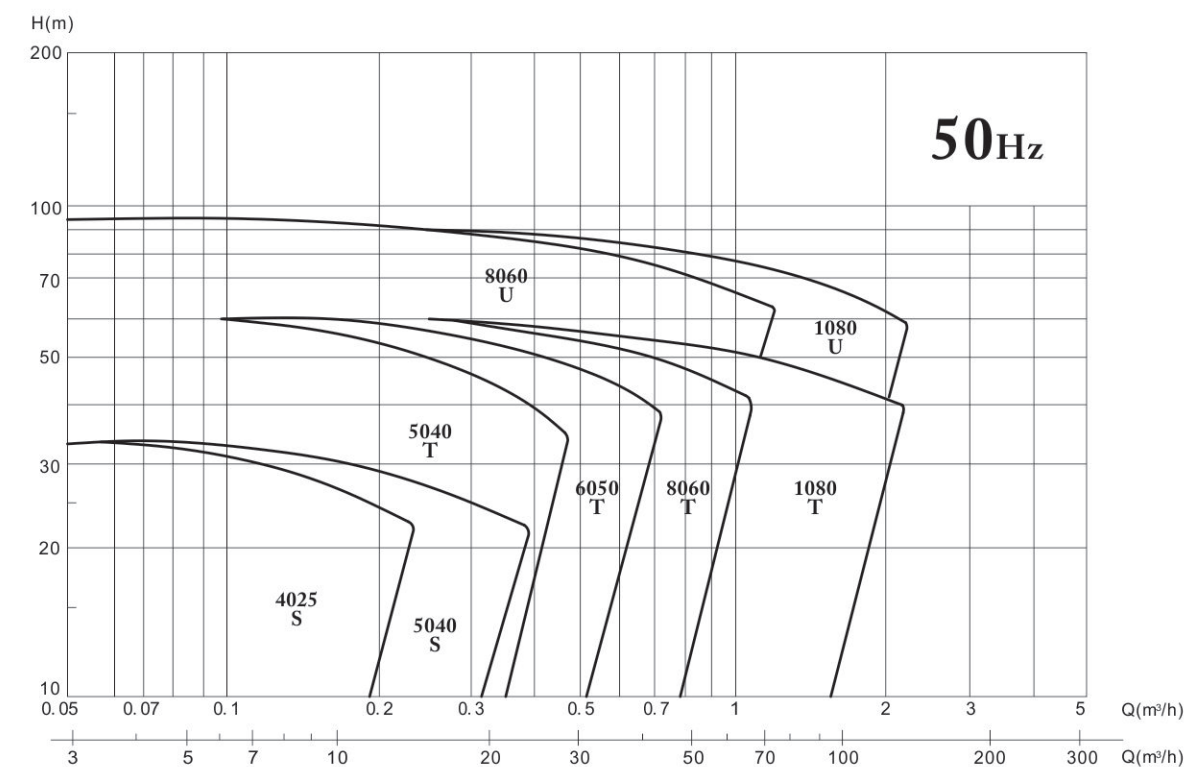
流量:300m<sup>3</sup>/h  
扬程:110m  
电机功率:110kW  
结构特点:逆循环的一种,用于输送LNG LPG



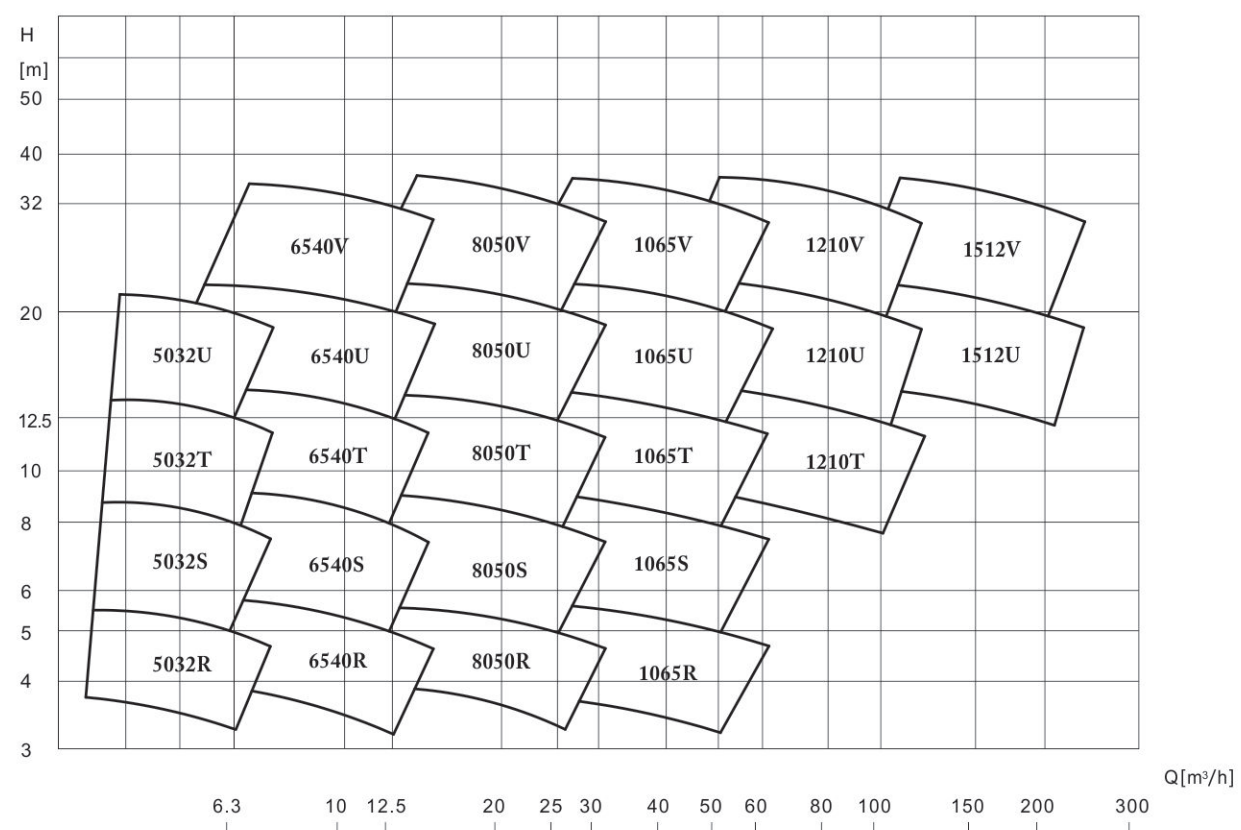
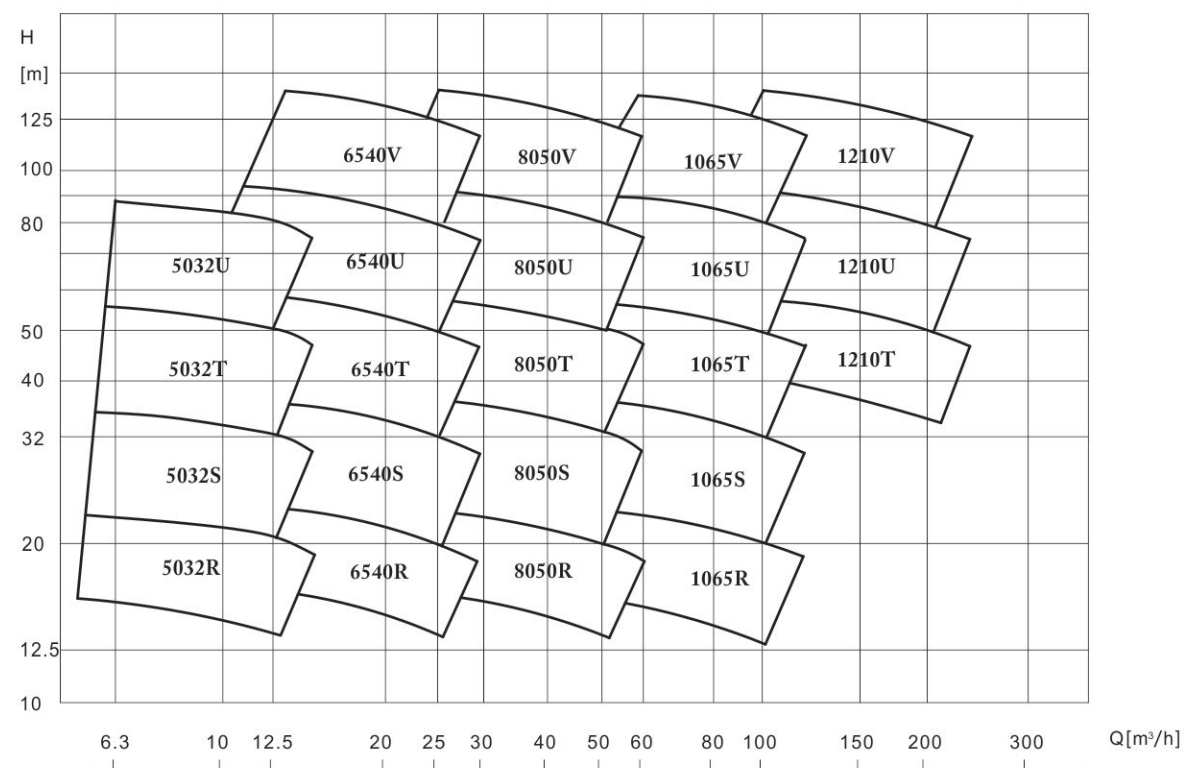
## 标准系列型谱图 (2950r/min/1450)



## 气封泥浆型X系列型谱图 (2900r/min)



自吸G系列型谱图 (2900r/min/1450r/min)





性能数据表

| 序号<br>No. | 泵型号<br>Pump Model | 额定转速 speed  |      | 电机功率 power(KW)             |      |      |
|-----------|-------------------|-------------|------|----------------------------|------|------|
|           |                   | n=2900r/min |      | 介质密度 medium density(g/cm³) |      |      |
|           |                   | 流量 m³/h     | 扬程 m | 1                          | 1.35 | 1.84 |
| 1         | 4025R             | 3.6         | 20   | 1.1                        | 1.5  | 2.2  |
|           |                   | 6           | 19   | 1.5                        | 2.2  | 2.2  |
|           |                   | 7.2         | 17   | 1.5                        | 2.2  | 2.2  |
| 2         | 4025S             | 7.2         | 33   | 2.2                        | 3    | 5.5  |
|           |                   | 12          | 29   | 3                          | 3.7  | 5.5  |
|           |                   | 14.4        | 27   | 3                          | 5.5  | 6.3  |
| 3         | 4025T             | 5.4         | 62   | 5.5                        | 6.3  | 7.5  |
|           |                   | 9           | 60   | 5.5                        | 7.5  | 11   |
|           |                   | 10          | 58   | 5.5                        | 7.5  | 11   |
| 4         | 5440R             | 7.2         | 17   | 1.1                        | 1.5  | 2.2  |
|           |                   | 12          | 15   | 1.5                        | 2.2  | 3    |
|           |                   | 13.5        | 14.5 | 1.5                        | 2.2  | 3    |
| 5         | 5040S             | 7.2         | 33   | 2.2                        | 3    | 5.5  |
|           |                   | 12          | 29   | 3                          | 3.7  | 5.5  |
|           |                   | 14.4        | 27   | 3                          | 3.7  | 5.5  |
| 6         | 5040T             | 10.8        | 52   | 5.5                        | 7.5  | 11   |
|           |                   | 18          | 49   | 6.3                        | 11   | 15   |
|           |                   | 21          | 46   | 7.5                        | 11   | 15   |
| 7         | 5040U             | 7.2         | 102  | 15                         | 18.5 | 22   |
|           |                   | 12          | 98   | 15                         | 18.5 | 25   |
|           |                   | 14.4        | 94   | 15                         | 18.5 | 25   |
| 8         | 6550R             | 14.4        | 17   | 2.2                        | 3    | 5.5  |
|           |                   | 24          | 14   | 3                          | 3.7  | 5.5  |
|           |                   | 28.8        | 12   | 3                          | 3.7  | 5.5  |
| 9         | 6550S             | 14.4        | 30   | 3.7                        | 5.5  | 6.3  |
|           |                   | 24          | 27   | 3.7                        | 5.5  | 7.5  |
|           |                   | 28.8        | 24   | 5.5                        | 6.3  | 7.5  |
| 10        | 6550T             | 14.4        | 52   | 7.5                        | 11   | 15   |
|           |                   | 24          | 50   | 11                         | 15   | 18.5 |
|           |                   | 28.8        | 46   | 11                         | 15   | 18.5 |
| 11        | 6550U             | 21.6        | 86   | 18.5                       | 22   | 30   |
|           |                   | 36          | 80   | 18.5                       | 25   | 37   |
|           |                   | 40          | 78   | 22                         | 30   | 37   |

标准屏蔽电机数据 4极 380V 50Hz

| 序号<br>No. | 泵型号<br>Pump Model | 额定转速 speed  |      | 电机功率 power(KW)             |      |      |
|-----------|-------------------|-------------|------|----------------------------|------|------|
|           |                   | n=2900r/min |      | 介质密度 medium density(g/cm³) |      |      |
|           |                   | 流量 m³/h     | 扬程 m | 1                          | 1.35 | 1.84 |
| 12        | 8065R             | 28.8        | 15   | 3                          | 5.5  | 6.3  |
|           |                   | 48          | 12   | 3.7                        | 5.5  | 6.3  |
|           |                   | 55          | 10   | 3.7                        | 5.5  | 6.3  |
| 13        | 8065S             | 36          | 30   | 6.3                        | 11   | 15   |
|           |                   | 60          | 22   | 7.5                        | 11   | 15   |
|           |                   | 66          | 18   | 7.5                        | 11   | 15   |
| 14        | 8065T             | 30          | 53   | 11                         | 15   | 22   |
|           |                   | 50          | 50   | 15                         | 18.5 | 25   |
|           |                   | 58          | 42   | 15                         | 18.5 | 25   |
| 15        | 8065U             | 28.8        | 80   | 18.5                       | 22   | 30   |
|           |                   | 48          | 76   | 22                         | 25   | 37   |
|           |                   | 57.6        | 70   | 22                         | 30   | 45   |
| 16        | 1080S             | 54          | 24   | 11                         | 15   | 18.5 |
|           |                   | 90          | 20   | 11                         | 15   | 18.5 |
|           |                   | 102         | 16   | 11                         | 15   | 18.5 |
| 17        | 1080T             | 60          | 50   | 22                         | 30   | 37   |
|           |                   | 100         | 45   | 25                         | 30   | 45   |
|           |                   | 120         | 36   | 25                         | 30   | 45   |
| 18        | 1080U             | 60          | 80   | 37                         | 45   | 55   |
|           |                   | 100         | 72   | 45                         | 55   | 75   |
|           |                   | 120         | 64   | 45                         | 55   | 75   |
| 19        | 1080V             | 54          | 120  | 55                         | 65   | 90   |
|           |                   | 90          | 100  | 55                         | 75   | 110  |
|           |                   | 108         | 80   | 55                         | 75   | 110  |
| 20        | 1210T             | 108         | 45   | 37                         | 45   | 55   |
|           |                   | 180         | 38   | 45                         | 45   | 75   |
|           |                   | 200         | 35   | 45                         | 45   | 75   |
| 21        | 1210U             | 108         | 80   | 55                         | 65   | 90   |
|           |                   | 180         | 70   | 65                         | 75   | 110  |
|           |                   | 216         | 60   | 65                         | 90   | 110  |
| 22        | 1210V             | 90          | 128  | 75                         | 90   | 132  |
|           |                   | 150         | 120  | 90                         | 132  | 200  |
|           |                   | 170         | 110  | 110                        | 145  | 200  |



标准屏蔽电机数据 2极 380V 50Hz

| 序号 | 电机编号 | 额定功率 | 额定电压 | 额定电流 | 启动电流 | 电机入口液体最高温度        |     |     |                   |     |
|----|------|------|------|------|------|-------------------|-----|-----|-------------------|-----|
|    |      |      |      |      |      | d II CT3/d II BT3 |     |     | d II CT4/d II BT4 |     |
|    |      |      |      |      |      | H                 | J   | S   | H                 | J   |
| 1  | 111  | 0.75 | 380  | 2.5  | 10   | 115               | 无   | 无   | 60                | 无   |
| 2  | 112  | 1.1  | 380  | 3.2  | 10   | 115               | 无   | 无   | 60                | 无   |
| 3  | 211  | 1.5  | 380  | 4    | 15   | 130               | 155 | 155 | 70                | 105 |
| 4  | 212  | 2.2  | 380  | 5.6  | 25   | 115               | 155 | 155 | 50                | 105 |
| 5  | 213  | 3    | 380  | 8    | 25   | 100               | 155 | 115 | 35                | 90  |
| 6  | 311  | 3.7  | 380  | 11   | 56   | 110               | 155 | 105 | 45                | 105 |
| 7  | 312  | 5.5  | 380  | 14   | 56   | 110               | 155 | 105 | 45                | 105 |
| 8  | 313  | 6.3  | 380  | 17   | 58   | 100               | 155 | 80  | 50                | 105 |
| 9  | 411  | 7.5  | 380  | 18   | 100  | 110               | 155 | 100 | 85                | 105 |
| 10 | 412  | 11   | 380  | 24   | 100  | 110               | 155 | 100 | 85                | 105 |
| 11 | 413  | 15   | 380  | 35   | 130  | 75                | 155 | 85  | 75                | 100 |
| 12 | 511  | 18.5 | 380  | 41   | 150  | 75                | 140 | 无   | 无                 | 105 |
| 13 | 512  | 22   | 380  | 50   | 200  | 55                | 115 | 无   | 无                 | 60  |
| 14 | 513  | 25   | 380  | 58   | 200  | 55                | 115 | 无   | 无                 | 60  |
| 15 | 611  | 30   | 380  | 64   | 225  | 65                | 105 | 无   | 无                 | 100 |
| 16 | 612  | 37   | 380  | 78   | 250  | 65                | 105 | 无   | 无                 | 100 |
| 17 | 613  | 45   | 380  | 95   | 315  | 60                | 120 | 无   | 无                 | 105 |
| 18 | 711  | 55   | 380  | 115  | 656  | 无                 | 125 | 无   | 无                 | 110 |
| 19 | 712  | 65   | 380  | 130  | 656  | 无                 | 125 | 无   | 无                 | 110 |
| 20 | 713  | 75   | 380  | 150  | 656  | 无                 | 125 | 无   | 无                 | 110 |
| 21 | 714  | 90   | 380  | 182  | 875  | 无                 | 130 | 无   | 无                 | 105 |
| 22 | 715  | 110  | 380  | 220  | 875  | 无                 | 110 | 无   | 无                 | 80  |
| 23 | 811  | 132  | 380  | 295  | 880  | 无                 | 100 | 无   | 无                 | 80  |
| 24 | 812  | 145  | 380  | 330  | 960  | 无                 | 100 | 无   | 无                 | 80  |
| 25 | 812  | 160  | 380  | 350  | 960  | 无                 | 100 | 无   | 无                 | 70  |
| 26 | 813  | 200  | 380  | 430  | 1650 | 无                 | 100 | 无   | 无                 | 70  |
| 27 | 813  | 200  | 380  | 470  | 1650 | 无                 | 100 | 无   | 无                 | 70  |

标准屏蔽电机数据 4极 380V 50Hz

| 序号 | 电机编号 | 额定功率 | 额定电流  | 启动电流 | 电机入口液体最高温度 |     |     |          |     |
|----|------|------|-------|------|------------|-----|-----|----------|-----|
|    |      |      |       |      | d II CT3   |     |     | d II CT4 |     |
|    |      |      |       |      | Kw         | A   | A   | F        | H   |
| 1  | 121  | 0.75 | 2.6   | 8    | 105        | 130 | 155 | 70       | 无   |
| 2  | 122  | 1.1  | 2.6   | 11   | 105        | 130 | 155 | 70       | 105 |
| 3  | 123  | 1.5  | 4.9   | 16   | 105        | 130 | 155 | 70       | 105 |
| 4  | 124  | 2.2  | 6.9   | 24   | 105        | 130 | 155 | 70       | 105 |
| 5  | 221  | 3.0  | 9.0   | 34   | 90         | 115 | 150 | 70       | 105 |
| 6  | 222  | 3.7  | 10.3  | 37   | 90         | 115 | 150 | 75       | 105 |
| 7  | 223  | 5.5  | 14.9  | 57   | 90         | 115 | 150 | 50       | 105 |
| 8  | 224  | 6.3  | 16.4  | 57   | 90         | 115 | 150 | 50       | 105 |
| 9  | 321  | 7.5  | 19.5  | 68   | 90         | 115 | 150 | 85       | 105 |
| 10 | 322  | 11   | 28.7  | 109  | 80         | 105 | 145 | 85       | 105 |
| 11 | 323  | 15   | 37.6  | 129  | 80         | 105 | 145 | 85       | 100 |
| 12 | 324  | 18.5 | 45.8  | 156  | 80         | 105 | 145 | 无        | 110 |
| 13 | 421  | 22   | 54.5  | 206  | 80         | 105 | 145 | 45       | 100 |
| 14 | 422  | 25   | 60.4  | 226  | 80         | 105 | 145 | 无        | 105 |
| 15 | 423  | 30   | 73.5  | 299  | 无          | 无   | 115 | 无        | 100 |
| 16 | 521  | 37   | 87.2  | 341  | 无          | 无   | 115 | 无        | 100 |
| 17 | 522  | 45   | 104.6 | 414  | 无          | 无   | 100 | 无        | 100 |
| 18 | 523  | 55   | 129.6 | 551  | 无          | 无   | 100 | 无        | 100 |
| 19 | 621  | 63   | 150.2 | 556  | 无          | 无   | 100 | 无        | 100 |
| 20 | 622  | 75   | 170.4 | 593  | 无          | 无   | 100 | 无        | 105 |
| 21 | 623  | 90   | 217.1 | 879  | 无          | 无   | 100 | 无        | 105 |
| 22 | 722  | 110  | 242.2 | 1240 | 无          | 无   | 100 | 无        | 105 |
| 23 | 723  | 132  | 286.8 | 1460 | 无          | 无   | 100 | 无        | 105 |
| 24 | 821  | 160  | 343.2 | 1726 | 无          | 无   | 90  | 无        | 70  |
| 25 | 822  | 185  | 430   | 1750 | 无          | 无   | 90  | 无        | 70  |
| 26 | 823  | 200  | 460   | 1750 | 无          | 无   | 90  | 无        | 70  |



超耐热屏蔽电机规格 2级 380V 50HZ 2-POLE

| 序号 | 电机编号 | 额定功率 | 额定电压 | 50Hz    |         | 电机入口流体最高温度 |          |
|----|------|------|------|---------|---------|------------|----------|
|    |      | Kw   | V    | 额定电流(A) | 启动电流(A) | 防爆结构       |          |
|    |      |      |      |         |         | 无夹套 (X型)   | 有夹套 (Y型) |
| 1  | 213  | 1.5  | 380  | 5       | 25      | 340        | 340      |
| 2  | 313  | 2.2  | 380  | 7.4     | 38      | 340        | 330      |
| 3  | 313  | 3.7  | 380  | 9.5     | 38      | 340        | 330      |
| 4  | 413  | 5.5  | 380  | 15      | 91      | 340        | 320      |
| 5  | 413  | 7.5  | 380  | 19      | 91      | 340        | 320      |
| 6  | 513  | 11   | 380  | 28      | 91      | 340        | 340      |
| 7  | 513  | 15   | 380  | 26      | 181     | 340        | 340      |
| 8  | 612  | 22   | 380  | 55      | 338     | 340        | 无        |
| 9  | 613  | 30   | 380  | 69      | 390     | 290        | 280      |
| 10 | 613  | 37   | 380  | 80      | 390     | 290        | 280      |
| 11 | 711  | 45   | 380  | 98      | 650     | 280        | 260      |
| 12 | 712  | 55   | 380  | 128     | 700     | 280        | 260      |
| 13 | 713  | 63   | 380  | 140     | 720     | 280        | 260      |
| 14 | 714  | 75   | 380  | 170     | 720     | 280        | 260      |
| 15 | 812  | 90   | 380  | 200     | 1080    | 260        | 240      |
| 16 | 813  | 110  | 380  | 300     | 1200    | 260        | 240      |

超耐热屏蔽电机规格 4级 380V 50HZ 4-POLE

| 序号 | 电机编号 | 额定功率 | 额定电压 | 50Hz    |         | 电机入口流体最高温度 |          |
|----|------|------|------|---------|---------|------------|----------|
|    |      | Kw   | V    | 额定电流(A) | 启动电流(A) | 防爆结构       |          |
|    |      |      |      |         |         | 无夹套 (X型)   | 有夹套 (Y型) |
| 1  | 323  | 3.7  | 380  | 15      | 70      | 340        | 330      |
| 2  | 323  | 5.5  | 380  | 15      | 75      | 340        | 330      |
| 3  | 423  | 7.5  | 380  | 23      | 100     | 340        | 330      |
| 4  | 423  | 11   | 380  | 28      | 100     | 340        | 330      |
| 5  | 523  | 15   | 380  | 40      | 161     | 340        | 330      |
| 6  | 523  | 18.5 | 380  | 56      | 300     | 无          | 无        |
| 7  | 622  | 22   | 380  | 60      | 338     | 320        | 300      |
| 8  | 623  | 30   | 380  | 83      | 420     | 290        | 280      |
| 9  | 623  | 37   | 380  | 93      | 450     | 290        | 280      |
| 10 | 721  | 45   | 380  | 115     | 500     | 280        | 260      |
| 11 | 722  | 55   | 380  | 130     | 700     | 280        | 260      |
| 12 | 723  | 63   | 380  | 158     | 720     | 280        | 260      |
| 13 | 724  | 75   | 380  | 195     | 720     | 280        | 260      |
| 14 | 822  | 90   | 380  | 200     | 1100    | 260        | 240      |
| 15 | 823  | 110  | 380  | 275     | 1100    | 260        | 240      |

标准单级泵与2极电机标准组合表

| 电机编号  |    | 210 |   | 310 |   | 410 |   | 510 |   | 610 |   | 710 |   | 810 |
|-------|----|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|
| 绝缘区分  |    | H   | J | H   | J | H   | J | H   | J | H   | J | H   | J | J   |
| 4025R | B  |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   |     |
|       | BA | ▲   | ▲ | ●   | ● |     |   |     |   |     |   |     |   |     |
|       | R  |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   |     |
|       | RA | ▲   | ▲ | ●   | ● |     |   |     |   |     |   |     |   |     |
|       | H  |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |   |     |   |     |
| 4025S | B  | ●   | ● |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   |     |
|       | BA |     |   | ●   | ● | ●   | ● |     |   |     |   |     |   |     |
|       | R  | ●   | ● |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   |     |
|       | RA |     |   | ●   | ● | ●   | ● |     |   |     |   |     |   |     |
|       | H  |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |   |     |   |     |
| 5040R | B  |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   |     |
|       | BA | ▲   | ▲ | ●   | ● |     |   |     |   |     |   |     |   |     |
|       | R  |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   |     |
|       | RA | ▲   | ▲ | ●   | ● |     |   |     |   |     |   |     |   |     |
|       | H  |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |   |     |   |     |
| 5040S | B  | ●   | ● |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   |     |
|       | BA |     |   | ▲   | ▲ | ▲   | ▲ |     |   |     |   |     |   |     |
|       | R  | ●   | ● |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   |     |
|       | RA |     |   | ▲   | ▲ | ▲   | ▲ |     |   |     |   |     |   |     |
|       | H  |     | ● |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |   |     |
| 5040T | B  | ●   | ● | ●   | ● | ●   | ● |     |   |     |   |     |   |     |
|       | R  | ●   | ● | ●   | ● | ●   | ● |     |   |     |   |     |   |     |
|       | H  |     | ● |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |   |     |
|       | K  |     | ● |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |   |     |
|       | D  |     | ● |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |   |     |
| 6550R | BA | ▲   | ▲ | ●   | ● |     |   |     |   |     |   |     |   |     |
|       | RA | ▲   | ▲ | ●   | ● |     |   |     |   |     |   |     |   |     |
|       | H  |     | ● |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |   |     |
| 6550S | B  | ●   | ● |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   |     |
|       | BA |     |   | ▲   | ▲ | ▲   | ▲ |     |   |     |   |     |   |     |
|       | R  | ●   | ● |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   |     |
|       | RA |     |   | ▲   | ▲ | ▲   | ▲ |     |   |     |   |     |   |     |
|       | H  |     | ● |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |   |     |
|       | K  |     | ● |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |   |     |
|       | D  |     | ● |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |   |     |

标准单级泵与2极电机标准组合表

| 电机编号  |    | 210 |   | 310 |   | 410 |   | 510 |   | 610 |   | 710 |   | 810 |
|-------|----|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|
| 绝缘区分  |    | H   | J | H   | J | H   | J | H   | J | H   | J | H   | J | J   |
| 6550T | B  |     |   | ○   | ○ | ○   | ○ |     |   |     |   |     |   |     |
|       | BA |     |   |     |   |     |   | ▲   | ▲ |     |   |     |   |     |
|       | R  |     |   | ●   | ● | ●   | ● |     |   |     |   |     |   |     |
|       | RA |     |   |     |   |     |   | ▲   | ▲ |     |   |     |   |     |
|       | H  |     |   |     | ● |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |
|       | K  |     |   |     | ● |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |
|       | D  |     |   |     | ● |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |
| 6550U | B  |     |   |     |   | ●   | ● | ●   | ● |     |   |     |   |     |
|       | BA |     |   |     |   |     |   |     |   | ●   | ● |     |   |     |
|       | R  |     |   |     |   | ●   | ● | ●   | ● |     |   |     |   |     |
|       | RA |     |   |     |   |     |   |     |   | ●   | ● |     |   |     |
|       | H  |     |   |     |   |     | ● |     | ● |     | ● |     |   |     |
|       | K  |     |   |     |   |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |
|       | D  |     |   |     |   |     | ● |     | ● |     | ● |     |   |     |
| 8065R | BA | ▲   | ▲ | ●   | ● |     |   |     |   |     |   |     |   |     |
|       | RA | ▲   | ▲ | ●   | ● |     |   |     |   |     |   |     |   |     |
|       | H  |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |   |     |   |     |
| 8065S | BA |     |   | ▲   | ▲ | ▲   | ▲ | ●   | ● |     |   |     |   |     |
|       | RA |     |   | ▲   | ▲ | ▲   | ▲ | ●   | ● |     |   |     |   |     |
|       | H  |     |   |     | ● |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |
|       | K  |     |   |     | ● |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |
|       | D  |     |   |     | ● |     |   |     |   |     |   |     |   |     |
| 8065T | B  |     |   |     | ● | ●   |   |     |   |     |   |     |   |     |
|       | BA |     |   |     |   |     | ▲ | ▲   | ● | ●   |   |     |   |     |
|       | R  |     |   |     | ● |     |   |     |   |     |   |     |   |     |
|       | RA |     |   |     |   |     | ▲ | ▲   | ● | ●   |   |     |   |     |
|       | H  |     |   |     |   | ●   |   | ●   |   | ●   |   |     |   |     |
|       | K  |     |   |     |   | ●   |   | ●   |   |     |   |     |   |     |
|       | D  |     |   |     |   | ●   |   | ●   |   |     |   |     |   |     |
| 8065U | B  |     |   |     |   | ●   | ● | ●   | ● |     |   |     |   |     |
|       | BA |     |   |     |   |     |   |     |   | ●   | ● |     |   |     |
|       | R  |     |   |     |   | ●   | ● | ●   | ● |     |   |     |   |     |
|       | RA |     |   |     |   |     |   |     |   | ●   | ● |     |   |     |
|       | H  |     |   |     |   |     | ● |     | ● |     | ● |     |   |     |
|       | K  |     |   |     |   |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |
|       | D  |     |   |     |   |     | ● |     | ● |     | ● |     |   |     |
| 1080S | BA |     |   | ▲   | ▲ | ●   | ● | ●   | ● |     |   |     |   |     |
|       | RA |     |   | ▲   | ▲ | ●   | ● | ●   | ● |     |   |     |   |     |
|       | H  |     |   |     | ● |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |
|       | K  |     |   |     | ● |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |
|       | D  |     |   |     | ● |     |   |     |   |     |   |     |   |     |

标准单级泵与2极电机标准组合表

| 电机编号  |    | 210 |   | 310 |   | 410 |   | 510 |   | 610 |   | 710 |   | 810 |
|-------|----|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|
| 绝缘区分  |    | H   | J | H   | J | H   | J | H   | J | H   | J | H   | J | J   |
| 1080T | B  |     |   |     |   | ●   | ● |     |   |     |   |     |   |     |
|       | BA |     |   |     |   |     |   | ●   | ● | ●   | ● |     |   |     |
|       | R  |     |   |     |   | ●   | ● |     |   | ●   | ● |     |   |     |
|       | RA |     |   |     |   |     |   | ●   | ● | ●   | ● |     |   |     |
|       | H  |     |   |     |   |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |
|       | K  |     |   |     |   |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |
|       | D  |     |   |     |   |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |
| 1080U | B  |     |   |     |   |     |   | ●   | ● |     |   |     |   |     |
|       | BA |     |   |     |   |     |   |     |   | ●   | ● | ●   | ● | ●   |
|       | R  |     |   |     |   |     |   | ●   | ● |     |   |     |   |     |
|       | RA |     |   |     |   |     |   |     |   | ●   | ● | ●   | ● | ●   |
|       | H  |     |   |     |   |     |   | ●   |   |     | ● |     | ● | ●   |
|       | K  |     |   |     |   |     |   | ●   |   |     |   |     |   |     |
|       | D  |     |   |     |   |     |   | ●   |   |     | ● |     |   |     |
| 1080V | B  |     |   |     |   |     |   |     |   | ●   | ● | ●   | ● | ●   |
|       | R  |     |   |     |   |     |   |     |   | ●   | ● | ●   | ● | ●   |
|       | H  |     |   |     |   |     |   |     |   |     | ● |     | ● | ●   |
|       | D  |     |   |     |   |     |   |     |   |     | ● |     |   |     |
| 1210T | BA |     |   |     |   |     |   | ●   | ● | ●   | ● | ●   |   |     |
|       | RA |     |   |     |   |     |   | ●   | ● | ●   | ● | ●   |   |     |
|       | H  |     |   |     |   |     |   |     | ● |     | ● |     | ● | ●   |
|       | K  |     |   |     |   |     |   |     | ● |     |   |     |   |     |
|       | D  |     |   |     |   |     |   |     | ● |     |   |     |   |     |
| 1210U | BA |     |   |     |   |     |   |     |   |     | ● | ●   | ● | ●   |
|       | RA |     |   |     |   |     |   |     |   |     | ● | ●   | ● | ●   |
|       | H  |     |   |     |   |     |   |     |   |     | ● |     | ● | ●   |
|       | D  |     |   |     |   |     |   |     |   |     | ● |     |   |     |
| 4025T | B  | ●   | ● | ●   | ● | ●   | ● |     |   |     |   |     |   |     |
|       | R  | ●   | ● | ●   | ● | ●   | ● |     |   |     |   |     |   |     |
|       | V  |     | ● |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |   |     |
|       | K  |     | ● |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |   |     |
| 5040U | D  |     |   |     | ● |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |
|       | B  |     |   | ●   | ● | ●   | ● | ●   | ● |     |   |     |   |     |
|       | R  |     |   | ●   | ● | ●   | ● | ●   | ● |     |   |     |   |     |
|       | H  |     |   |     | ● |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |
|       | K  |     |   |     |   |     | ● |     | ● |     |   |     |   |     |

泥浆泵（S-X型）与2极电机的标准组合表

| 电机编号  | 213 | 313 | 413 | 512 | 513 |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 绝缘区分  | H   | H   | H   | J   | J   |
| 4025S | •   |     |     |     |     |
| 5040S | •   | •   | •   |     |     |
| 5040T |     | •   | •   |     |     |
| 6550T |     |     | •   |     |     |
| 8065T |     |     | •   |     |     |
| 1080T |     |     |     | •   |     |
| 8065U |     |     |     | •   | •   |
| 1080U |     |     |     |     | •   |

标准单吸入泵和4极电机的标准组合

| 电机编号  |    | 320 |   | 420 |   | 520 |   | 620 |   | 720 |   | 820 |   |
|-------|----|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|
| 绝缘区分  |    | H   | J | H   | J | H   | J | H   | J | H   | J | H   | J |
| 1080T | B  | •   | • | •   | • |     |   |     |   |     |   |     |   |
|       | BA |     |   |     |   | •   | • |     |   |     |   |     |   |
|       | R  | •   | • | •   | • |     |   |     |   |     |   |     |   |
|       | RA |     |   |     |   | •   | • |     |   |     |   |     |   |
|       | H  |     | • |     | • |     | • |     |   |     |   |     |   |
|       | K  |     | • |     | • |     | • |     |   |     |   |     |   |
|       | D  |     | • |     | • |     |   |     |   |     |   |     |   |
| 1080U | B  |     |   | •   | • | •   | • |     |   |     |   |     |   |
|       | BA |     |   |     |   |     |   | •   | • |     |   |     |   |
|       | R  |     |   | •   | • | •   | • |     |   |     |   |     |   |
|       | RA |     |   |     |   |     |   | •   | • |     |   |     |   |
|       | H  |     |   |     | • |     | • |     | • |     |   |     |   |
| 1210T | K  |     |   |     | • |     | • |     |   |     |   |     |   |
|       | D  |     |   |     | • |     | • |     | • |     |   |     |   |
|       | B  |     |   | •   | • | •   | • |     |   |     |   |     |   |
|       | BA |     |   |     |   |     |   | •   | • |     |   |     |   |
|       | R  |     |   | •   | • | •   | • |     |   |     |   |     |   |
|       | RA |     |   |     |   | •   | • | •   | • |     |   |     |   |
|       | H  |     |   |     | • |     | • |     | • |     |   |     |   |
| 1210U | K  |     |   |     | • |     | • |     |   |     |   |     |   |
|       | D  |     |   |     | • |     | • |     | • |     |   |     |   |
|       | B  |     |   | •   | • | •   | • |     |   |     |   |     |   |
|       | BA |     |   |     |   |     |   | •   | • |     |   |     |   |
|       | R  |     |   | •   | • | •   | • |     |   |     |   |     |   |
|       | RA |     |   |     |   |     |   | •   | • |     |   |     |   |
|       | H  |     |   |     | • |     | • |     | • |     |   |     |   |

标准单吸入泵和4极电机的标准组合

| 电机编号  |    | 320 |   | 420 |   | 520 |   | 620 |   | 720 |   | 820 |   |
|-------|----|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|
| 绝缘区分  |    | H   | J | H   | J | H   | J | H   | J | H   | J | H   | J |
| 1210V | B  |     |   |     |   | •   | • | •   | • | •   | • |     |   |
|       | R  |     |   |     |   | •   | • | •   | • | •   | • |     |   |
|       | H  |     |   |     |   |     | • |     | • |     | • |     |   |
|       | K  |     |   |     |   |     | • |     |   |     |   |     |   |
|       | D  |     |   |     |   |     |   |     | • |     |   |     |   |
| 1210V | B  |     |   |     |   | •   | • | •   | • | •   | • |     |   |
|       | R  |     |   |     |   | •   | • | •   | • | •   | • |     |   |
|       | H  |     |   |     |   |     | • |     | • |     | • |     |   |
|       | K  |     |   |     |   |     | • |     |   |     |   |     |   |
|       | D  |     |   |     |   |     |   |     | • |     |   |     |   |
| 1512U | B  |     |   |     |   | •   | • |     |   |     |   |     |   |
|       | BA |     |   |     |   |     |   | •   | • | •   | • |     |   |
|       | R  |     |   |     |   | •   | • |     |   |     |   |     |   |
|       | RA |     |   |     |   |     |   | •   | • | •   | • |     |   |
|       | H  |     |   |     |   |     | • |     | • |     | • |     |   |
| 1512V | K  |     |   |     |   |     | • |     |   |     |   |     |   |
|       | D  |     |   |     |   |     | • |     | • |     |   |     |   |
|       | B  |     |   |     |   |     |   | •   | • | •   | • |     |   |
|       | BA |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   | •   | • |
|       | R  |     |   |     |   |     |   | •   | • | •   | • |     |   |
| 2015V | RA |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   | •   | • |
|       | H  |     |   |     |   |     |   |     | • |     | • |     | • |
|       | D  |     |   |     |   |     |   |     | • |     |   |     |   |
|       | B  |     |   |     |   |     |   |     |   | •   | • | •   | • |
|       | H  |     |   |     |   |     |   |     |   | •   | • | •   | • |
| 2015V | D  |     |   |     |   |     |   |     |   |     | • |     | • |

多级泵与2极电机的标准组合表

| 电机编号   | 段数 | 412 |   | 413 |   | 512 |   | 513 |   | 612 |   | 613 |   | 711-713 | 613 |
|--------|----|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|---------|-----|
| 绝缘区分   |    | H   | J | H   | J | H   | J | H   | J | H   | J | H   | J | J       | J   |
| 5040RM | 6  |     |   |     |   |     |   | •   | • | •   | • | •   | • | •       | •   |
|        | 8  |     |   |     |   |     |   |     |   | •   | • | •   | • | •       | •   |
|        | 10 |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   | •       | •   |
|        | 12 | •   | • | •   | • | •   | • |     |   |     |   |     |   | •       | •   |
|        | 14 | •   | • | •   | • | •   | • |     |   |     |   |     |   | •       | •   |
|        | 16 | •   | • | •   | • | •   | • |     |   |     |   |     |   | •       | •   |
| 8065SM | 4  | •   | • | •   | • |     |   |     |   |     |   |     |   | •       | •   |
|        | 6  | •   | • | •   | • |     |   |     |   |     |   |     |   | •       | •   |
|        | 8  | •   | • | •   | • | •   | • | •   | • |     |   |     |   |         | •   |
|        | 10 | •   | • | •   | • | •   | • | •   | • | •   | • |     |   |         |     |
|        | 12 | •   | • | •   | • | •   | • | •   | • | •   | • |     |   |         |     |
| 1080TM | 4  | •   | • | •   | • | •   | • | •   | • | •   | • |     |   |         |     |
|        | 6  | •   | • | •   | • | •   | • | •   | • | •   | • | •   | • |         |     |
|        | 8  | •   | • | •   | • | •   | • | •   | • | •   | • | •   | • |         |     |
|        | 10 | •   | • | •   | • | •   | • | •   | • | •   | • | •   | • | •       |     |
| 1210TM | 4  | •   | • | •   | • | •   | • | •   | • | •   | • | •   | • |         |     |
|        | 6  | •   | • | •   | • | •   | • | •   | • | •   | • | •   | • |         |     |

安全检测系统

1. 轴承磨损检测仪表

- ① 为了屏蔽电泵能够安全可靠的工作，屏蔽电泵的本体上设有安全监测装置，具有同步检测轴承磨损、电源缺相、反向功能。

② 在轴承正常工作时，指针在绿色区。当轴承磨损增加，指针偏向黄色和红色区域，提醒操作者采取措施。

③ 轴承监测仪表为标准配置，每台屏蔽泵均配备。



2. 电机绕组过热保护装置

在电机定子绕组端部埋置一枚或三枚热继电器，端子引到接线盒中，标注1、2或1、2、3、4。当绕组温度高于规定的温度时继电器便断开，利用此讯号，可在控制线路中实现报警或切断电源

3. 线性位移检测装置

线性位移检测装置可以高精确的在线检测轴承磨损，可预置磨损量，当轴承的磨损量达到设定值时，输出报警信号，同时输出信号停机，供用户选用。

- 测 量 范 围：0~6mm，
- 使 用 温 度：0~250℃。
- 分 辨 率：0.01mm
- 最大线性误差：0.05mm
- 接 口 位 置：后端轴承座中心。
- 线性检测仪表为可选配置，用户可以自行选择是否配备。

材质体系

| 体系代号    |    | 4                | 5    | 6     | 7       |
|---------|----|------------------|------|-------|---------|
| 过流部件    |    | 304              | 304L | 316   | 316L    |
| 密封垫     | 泵  | 高温型              |      | 石墨缠绕  |         |
|         |    | 普通型              |      | 聚四氟乙烯 |         |
|         | 电机 | 聚四氟乙烯            |      |       |         |
| 屏蔽套     |    | 哈斯特洛依-C          |      |       | 哈斯特洛依-C |
| 轴       |    | 304/301          | 304L | 316   | 316L    |
| 轴承套、推力盘 |    | 司太立合金            |      |       |         |
|         |    | 碳化硅SSiC          |      |       |         |
| 轴承      |    | 石墨浸渍呋喃树脂、碳化硅SSiC |      |       |         |

订货须知

1. 工作液体

\*名称（            ）浓度（    %）比重（最大    正常    ）

\*温度（最大    ℃正常    ℃最小    ℃）熔点（    ℃）粘度（最大    正常    ）蒸汽压力（最大    正常    ）比热（    ）

\*悬浮物（有）（无）名称（    ）浓度（    Wt%）颗粒直径（最大    一般    ）比重（    ）粘度（母液    外观    ）

显著特征（                            ）（粘着性、沉淀情况、硬度、形状、能溶性、变质情况、颗粒尺寸、分布情况）

其他（                            ）（腐蚀侵蚀、可压缩性、沸点、结晶情况、导热性、聚合情况、危险性）

2. 泵的规格（所要求的性能）

泵型式（普通型、逆循环型等）

\*流量（最大    正常    最小    ）总扬程（    m）压力差（    ）

\*吸入压力（最大    正常    最小    ）排出压力（最大    正常    最小    ）

泵的运行情况（单独、串联、并联）

反冲洗（是）（否）液体（    ）温度（    ℃）压力（    ）

启动方式（直接、Y-△、补偿器）

运行条件（连续、间断    时/天）

接线盒进线方式（钢管布线、橡套电缆布线）

过液件材料（    ）法兰标准（吸入    排出    ）

夹套（有）（无）加热/冷却 介质（    ）温度（    ℃）压力（    ）

其它：（材料选择、性能曲线限制条件、吸入高度、反冲洗量、限制法兰方向等）

3. 安装条件

\*环境温度（最高    ℃正常    ℃最低    ℃）海拔高度（    ）

\*安装地点（室内、室外）安装（水平、垂直）

\*电源（3Φ    Hz    V）防爆等级（    ）

可能采用控制（                            ）

公用工程（                            ）（冷却水、蒸汽、仪表等）

其它（                            ）（安装空间、电机的设计绝缘等级、噪声、振动极限、管线负荷等）