

一体化泵站****

产品名称	一体化泵站****
公司名称	长沙华振泵业有限公司
价格	98000.00/套
规格参数	华振:7.5KW
公司地址	长沙市雨花区湘府东路二段517号红星国际大厦B栋2511室
联系电话	0731-85412241 13873135546

产品详情

[【一体化泵站产品介绍】：](#)

[一体化泵站均为厂家定制生产，因每位客户所需要的设备用水量、扬程都有所差异，这就会导致设备的成本也会有相应的不同，因此每套定制生产的供水设备，价格不一定会一样哦！无负压供水设备是直接利用自来水管网压力的一种叠压式供水方式，箱泵一体化成套设备卫生、节能、综合投资小。箱泵一体化成套设备安装调试后，自来水管网的水先进入稳流罐，并通过真空消除器将罐内的空气自动排除。当安装在设备出口的压力传感器检测到自来水管网压力满足供水要求时，系统不经过加压泵直接供给；当自来水管网压力不能满足供水要求时，检测压力差额，由加压泵差多少、补多少；当自来水管网水量不足时，空气由真空消除器进入稳流罐破坏罐内真空，即可自动抽取稳流罐内的水供给，并且管网内不产生负压。随着城市的发展，城市生活供水二次加压泵站已经是居民小区和城市高层建筑给水中不可缺少的组成部分，据了解，目前二次供水成为全市高层住宅的主要供水模式，出于对饮水安全的关心和对二次供水的了解，居民对饮用水安全的质疑和投诉也日渐增多。](#)

一体化泵站工作原理：当公共供水管网 0.2Mpa时(可自由设定0.2—0.4Mpa)无负压装置关闭，无负压进水装置打开，由水箱供水，反之当公共供水管网压力 0.2Mpa时，延时10分钟(时间可调整)无负压装置打开，无负压进水装置关闭，由公共供水管网供水。气压罐内存储的水，通过智能控制，每6小时循环一次，确保水质新鲜、纯净。1、拧紧地脚螺栓，以免起动时振动对泵性能产生影响。2、在泵的进、出口管路上安装调节阀，在泵出口附近安装压力表，以控制泵在额定工况内运行，确保泵的正常使用。

3、排出路如装逆止阀应装在闸阀的外面。

4、无负压供水设备泵的安装方式分为硬性联接安装和柔性联接安装。

5、无负压供水设备安装前应仔细检查泵体流产内有无硬质物，以免运行时损坏叶轮和泵体

6、无负压供水设备安装时管路理量不允许加在泵上，以免使泵变形，影响正常运行。

华振的独特技术（核心技术点）1.产品触摸屏显示系统 触摸屏控制界面是公司，产品直接与用户交流的窗口，人机界面档次的高低直接反映了产品档次的高低，同时反映着公司产品是否已经走上了工控产品的专业化、职业化道路，因此，触摸屏控制界面的档次是非常重要的。2．一键调压及压力补偿技术 一键调压技术更是在客户操作上体现出华振处处为客户着想的理念，简单的操作交给我们的客户，复杂的程序设计交给我们。压力补偿控制技术运用了华振开发的双稳态压力补偿控制技术能保证在无负压的情

况下补偿出水压力。3. 应急电路设计 在自动控制失灵及变频故障时，我们都可以随时的切换到应急电路运行，应急电路的设计在满足正常供水的情况下也不会造成压力偏高，保证管网的压力安全。从而为现场的售后服务赢得时间。4. 变频降噪技术 能大幅度的消除降解变频电流声。比普通变频技术噪声降低10-20dB。变频输出交接自保持技术，限度的降低控制柜元器件动作声音。5.

进水压力数字显示远传压力表控制

4-20MA输出，动态显示进水压力变化情况，抗干扰性更强，精度更高，寿命更长。无负压供水设备主要技术点—三项降漏耗设计，节水更显著。项：过流部件全密封，出水支管全部改为硬性连接，加压过程无水损耗。出水口原有的软接头全部改为硬性连接，是为了防止软接头的老化引起爆裂现象的发生。也是为了无负压供水设备的整体美观度。所有的硬性连接的加工时间及材料成本是软接头的2倍。但我们为追求品质牺牲该牺牲的。第二项：低峰时段低压供水功能，可减小管网原有漏点的漏水量。第三项：超压报及爆管自动停机功能，可有效防止爆漏，杜绝严重事故的发生。双重超压报功能，内置程序超压报保护，外置压力开关超压报保护，爆管预功能，根据水泵的运转状态决定爆管预显示。1、自来水厂、加压泵房 2、居民生活区、宾馆及其它建筑 3、企业生产用水 4、锅炉循环水系统 5、农田灌溉系统

一体化泵站的概述：无需建造水池、水箱，占有空间相对较少，节省设备的初期赞助和节省了冲洗水池，给水池消费用。为全封闭式结构，真正消除供水二次污染，为绿色环保新型。目前通用的变频恒压供水，取消了地面水池，减少了水质的二次污染，但兴建和使用地下水池的费用和地下水池对水质的污染也是一个问题。因此，将是供水设备的发展与延伸。采用水泵与自来水管网直接相连，用压力调节罐作为水泵进水储水装置，采用真空消除器消除管网内所产生的负压，在充分利用自来水管网直接相连，用压力调节罐作为水泵进水储水装置，采用真空消除器消除管网内所产生的负压，在充分利用自来水管网的原有压力的基础上实现了供水的二次增压，该设备既实现了增加的目的(且丝毫不会影响管网其它用户水)，又节省建水池，水箱的投次，在保证管网水质的同时(无二次污染)，又可充分利用管网的原有水压，其节能效果极其显著，可达50%以上。无负压供水设备全自动智能控制，具有多种保护和控制主要功能，可实现真正无人值守。

无负压供水设备输送介质：冷热清洁、非易燃易爆并不含固体颗粒或纤维的液体。2.

无负压供水设备液体温度：常温型 -15°C 至 +70°C 热水型 +70°C 至 +120°C 3. 无负压供水设备周围环境：无水滴、蒸汽，无漂浮性尘埃及金属微粒场所。无日光照射，高温及严重落尘场所。无腐蚀、易燃性气体及液体场所。4. 无负压供水设备无震动、保养检查容易之场所。5. 无负压供水设备环境温度：+45°C 且通风良好。

无负压供水设备不仅具备了无负压供水的所有功能特征，而且更具有其独到的特点：1、运行超静音。2、结构一体化。箱泵一体化成套设备水设备的屏蔽式不锈钢水泵机组完全置于密闭的屏蔽式不锈钢稳流罐中，箱泵一体化成套设备水设备使无负压供水机组的运行状态达到超静音效果，并且其****。箱泵一体化成套设备应用范围：1、箱泵一体化成套设备广泛应用于新建的住宅小区或办公楼等生活用水。

2、箱泵一体化成套设备广泛应用于低层自来水压力不能满足要求的消防用水

3、箱泵一体化成套设备广泛应用于改造原有的气压供水设备，可以充分利用原有的气压罐。4、箱泵一体化成套设备广泛应用于已经建好水池的，可以采用智能型管网接力升压（无负压）设备与水池共用的供水方式。5、箱泵一体化成套设备广泛应用于自来水厂的大型供水中间加压泵站。

6、箱泵一体化成套设备广泛应用于工矿企业的生产、生活用水等。

7、箱泵一体化成套设备广泛应用于各种循环水系统 无负压供水设备优点 1、箱泵一体化成套设备经济效益显著：使用该设备，可不建造水塔、不设楼顶水箱，既减少工程的施工周期，又解决了工程造价费用高的缺点，还克服了气压波动大，水泵启动频繁等不足之处。2.箱泵一体化成套设备设计严谨：该设备采用水泵变频恒压控制，无论系统用水量怎样变化，均能使管道出口压力保持恒定。

3箱泵一体化成套设备 运行可靠：该设备采用变频调速器和国内优质水泵，具有完善的保护功能和自动、手动转换功能，使运行非常可靠。并且性能良好、控制方式灵活、抗干扰能力强

4、箱泵一体化成套设备 高效节能：该设备能根据用户用水量的变化来调节水泵转速，使水泵始终工作

在高效区，节电效果明显，比恒速水泵可节电35%。5、箱泵一体化成套设备操作简单：该设备采用全自动控制，PID调节，键盘操作，人机界面（文本、数字）显示。操作人员只需转换电控柜开关，就可以实现用户所需工况，实现全自动无人值守。6、箱泵一体化成套设备保护功能齐全：具有完美的过载、短路、过压、欠压、缺相、过流、短路、水源缺水等自动保护功能。在异常情况下能进行信号报警、自检、故障判断等。7、箱泵一体化成套设备占地少安装方便：整套设备只有一组供水控制柜和水泵机组，安装非常简单方便。8、箱泵一体化成套设备延长水泵及电机的使用寿命：对多台泵组均能可靠的实现软启动，使电网和管网免冲击，并且轮流运转，大大延长了水泵及电机的使用寿命。亲，您还在为买不到好的无负压供水设备而烦恼吗？无负压供水设备【长沙华振泵业有限公司全国招商】箱式无负压供水设备是在组合式不锈钢水箱和变频恒压供水的基础上开发研制的，并加装防负压、防倒流、防水质恶化等控制装置。该设备与普通的变频供水设备和无负压供水设备相比，具有节能显著、噪音低、占少、可靠性高等优点，是目前*先进的供水模式。箱式无负压供水设备能够和市政管网串接，确保对市政管网不产生负压，在用水高峰期，通过微机控制变频调节水泵能将密闭水箱中的水增压，避免了因市政管网供给不足的用户所需给水的流量。代理商基本条件：

- 1.高度认同沃尔特公司的发展理念，愿与我们一同创造伟大事业。
- 2.热爱给排水、供水行业销售事业，有良好的合作心态。
- 3.有较好的社会关系或者有自己的营销团队，具备良好的发展潜力
- 4.市场信誉度较好，经营状况稳定的公司优先考虑。
- 5.自愿接受和遵守公司《代理商协议》所规定条款。
- 6.具有丰富的客户资源者优先考虑。

箱式无负压供水设备 - 具体说明 1.保证管网压力：调节峰值用水，水箱入口处采用了智能化的电磁阀来控制进水压力及水位。当管网压力下降加压泵从水箱取水时，可通过智能控制，当水箱水位低于一定液位时，再打开电磁阀从管网中放水，此时保证取水口一定的压力。此措施一可以避开高峰用水，起调峰作用，二是避免了普通水箱的零压力泄水，对管网压力是一个很好的保护作用。2.配置独特：采用引进国际先进技术和关键设备，并结合专用泵。它用水冷式电机、水冷式轴承、全封闭**滴水不漏，噪音低于50分贝，防止水箱空间小，常规电机发热而烧坏电机和设备。3.运行可靠性：当用水高峰时，或自来水停水时，由水箱供水，大大提高用户用水的可靠性，完全符合自来水供水规范。4.环保无污染：此成套设备中水箱、水泵、管路及阀门等涉水材料均采用食品级不锈钢材料，密封供水，不会产生二次污染，卫生环保。5.节能：当自来水压力能满足用户用水要求，增压泵通过变频控制处于休眠状态。当非高峰用水时，自来水压力又达不到用户用水压力，水泵可以在自来水水压(0.2—0.5MPa)的基础上叠加增压，差多少补多少充分利用余压节约电能，节能效果显著。箱式无负压供水设备 - 适用范围

- 1.适用地域范围：适用于城市管网压力较充足的地区加压给水
- 2.适用工程类型：工矿企业的生产、生活用水、自来水厂的大型给水中间加压泵站
- 3.适用工程部位：给水二次加压系统
- 4.其它适用范围：新建、改建、扩建住宅楼?办公楼、宾馆、饭店等公共建筑生活用水
- 5.使用单位类型：设计单位、施工单位、监理单位 箱式无负压供水设备 - 设备特点 箱式无负压供水设备为微机全自动控制变频调速运行，停电设备自动停机，来电自动开机，完全做到全自动。1：设备采用多级全不锈钢加压泵，泵壳，叶轮及主要配件均采用食品级不锈钢材质制造，流通光滑，高效节能，运转平稳，噪音极底，整机性能优异，是理想的绿色环保节能型给水设备。2：无需修建水池或水箱，也不需设置大型气压罐，节省了一大笔投资，而且由于能充分利用自来水管网自身压力。3：卫生无污染，供水系统从自来水管网至用户水龙头为全封闭结构。污染物不会进入系统，水体不与空气直接接触，过滤部件采用食品级不锈钢制作，无二次污染机会，环保卫生。4：节能效果显著，设备直接与自来水管串接，在自来水厂一次供水管网压力的基础、上叠加所需的压力，差多少，补多少，能充分利用管网的压力，用水低峰期，设备甚至不需要运行，与传统给水设备比，节能达30%-90%
- 5：节约水资源，不用定期清洗消毒，不浪费水资源和人力资源。节约维护费用。6：占地面积小，不需要建造蓄水池或水箱不需要配置大型气压罐，大大节约了系统占地面积，可以利用节约的土地提高地产利用率，符合国家节约土地的要求。7：安装简便，只需连接进出水管，施工周期短，安装简单。
- 8：运行稳定，振动小，噪音低(噪音值低于50分贝)。
- 9：系统供水稳定，充分保证系统末端压力。
- 10：可附加自动巡检功能，降低物业管理费用。
- 11：采用PLC可编程控制全自动运行，操作维护方便。
- 12：一体化专业设计，结构紧凑，投资少，安装方便，外形美观。
- 13：利用管网压力的叠加以及自动变频运行方式，节能效果得到显著提高(大于40%)。
- 14：配套安装方便，只有一个市政管网进口和一个供水出口。买家须知 1、本件商品已标的是临时价格仅供参考，具体价格根据材质及口径尺寸、而定，具体价格您可以咨询我们，以实时报价为准，因此报

价只做参考之用；2、图上所展示的产品是我厂国标的产品类型，也可按照您的要求设计制作；

3、我们可以根据您提供的图纸定做生产；4、产品包装按您的要求办理。2. 产品概述 启际全自动变频给水设备是一种新型的无塔给水设备，由水泵机组、控制设备、增压稳压设备三大部分组成。供水能力由水泵机组决定，系统的协调运行由控制系统控制，增压稳压设备主要用作是贮能保压，应付少量供水以及正常的管道泄漏，减小泵的启停次数，延长设备的寿命，同时也是实行自动控制不可缺少的一部分。大量用水时，管网压力下降，水泵自动启动供水。产品特点 全自动变频给水设备根据工作方式的不同时可分为直接供水、气压自动给水设备和变频调速恒压给水设备，各有特点。QJBPHY型生活（消防）变频恒压给水成套设备是将变频调速技术、可编程控制技术应用于水泵自动控制设备之中，与电机泵组结合的新型机电一体化供水设备。该设备采用由原装进口交流变频调速器、工业级可编程控制器、数字PID调节器、进口低压电器、压力传感器、液位控制器及泵等构成闭环调节变频调速供水系统。该系统可根据管网瞬时压力变化，自动调节某台水泵电机的转速和多台水泵电机的投入和退出，满足用户恒压变量供水或变压变量供水的需要，使供水管网末端压力保持恒定，使得整个供水系统始终保持高效节能的*状态。在供水系统中应用，可取代传统给水设备中的水塔供水、高位水箱供水或气压供水等供水方式，节能效果显著，是国家重点推广应用的节能新技术产品。水泵是给水设备的基础，是给水设备显现其供水能力的根本保证，为给水设备配套的水泵是通用的，可以是各种流量、扬程合适的泵类。按照流量、扬程的需要产品可以1~4或更多的水泵并联运行，水泵机组与另外一套增压稳压设备（水流量泵组）作为在小流量范围内与主泵切换运行，以提高效率，进一步节约能源，降低给水成本。4. GDL泵用途

高层建筑供水，厂区供水，学校生活供水，楼盘集中供水。5. 启际品质保障 启际流体所售产品均遵守国家三包规定；为消费者提供高质量服务保障；启际流体制定了一系列为顾客提供从计划、设计、工地勘察、设备安装调试、维保等售前、售后服务的详细内容，真正做到一流的产品、一流的服务。为保证设备始终运行在**状态，使客户用得放心、满意，启际流体公司提供优质的配件及训练有素的维修人员，为顾客提供迅速及时和优良的维保及紧急维护售后服务。6. 购买须知 交货、安装调试期

免费指派专门的售后服务人员，到达现场指导客户安装调试。质保期 Warranty period 1年。自验收合格之日起计算；保修期内所有因质量或非自然磨损而导致的零件更换由我方负责免费更换；保修期内所有包括自然磨损及质量问题导致的修理免工时费。运输 Transport

货物运输及运输安全由我方负责，合同总价中已包含运保费。包装 Packing 整车发运，木箱包装，缠绕膜包装。卸货及搬运 The unloading and handling

我方负责卸货，甲方安排人员及叉车协助卸货。安装调试1、我方在设备发运前，以书面或电话形式通知甲方：发货日期、预计到货日期、甲方需准备事宜等。

2、乙方安装人员跟随设备到达甲方安装现场指导卸、免费进行设备安装调试和甲方操作人员培训。

3、甲方在现有条件下，应为乙方安装调试提供帮助。甲方提供辅助工具协助安装并提供一般工具。

4、乙方安装人员在安装期间严格遵守甲方工厂的相关规定，如需加班，应征得甲方书面同意。

培训及售后服务 Training and after sale service 1) 我方负责设备的安装调试，并对甲方操作管理人员进行操作和维修等培训，并确保甲方操作人员能够独立、熟练的对设备进行操作和维修保养。2) 甲方向乙方购买备件，乙方在需要时安排技术服务。乙方接到甲方要求提供服务的电话或传真后，2小时内做出响应，48小时内派出合格的服务人员到达甲方设备使用现场，特殊成熟标准设备，通过电话和教学视频指导。

技术标准 Technical standard 1. 乙方保证本合同所指明的设备其原材料符合国家标准，并且保证质量及遵守技术协议中所定的工艺标准和参数，乙方提供****书。2. 乙方设备应严格按照甲乙双方签订技术协议规定的要求制做。各方如需改动，均需征得对方的同意，并以出书面形式，双方签字确认。3.

产品制造、安装标准：见技术协议 温馨提示 Reminder 由于部分产品包装更换较为频繁，因此您收到的货品有可能与图片不完全一致，请您以收到的商品实物为准，同时我们会尽量做到及时更新，由此给您带来不便多多谅解，谢谢！

启际流体本着优质、高效、发展的精神，以优质的产品、贴心的服务为理念，并公开、负责的向您承诺如下：

1、我厂出售的产品保修期为一年，保修期内免费上门维修，人为损坏或操作不当除外 2、在接到报修电话通知后，48小时之内赶赴现场（全国）并快速解决问题，特殊标准设备通过电话和教学视频指导。

亲，您还在为买不到好的无负压供水设备而烦恼吗？你那就OUT啦！专业生产，

无负压供水设备产品特点 1、一体化专业设计，结构紧凑，系统直接安装在水箱里(如在室外可减少泵房的建设)投资少，安装方便，外形美观。2内蒙古HLXB无负压智能化无负压供水设备利用管网压力的叠加以及自动变频运行方式，节能效果得到显著提高(大于40%)。

3、配套安装方便，只有一个市政管网进口和一个供水出口。

4、运行稳定，振动小，噪音低(噪音值低于60分贝)。5内蒙古HLXB无负压智能化无负压供水设备系统供

水稳定(即使管网临时断水,也能通过水箱正常供水),充分保证系统末端压力。

6、可附加自动巡检功能,降低物业管理费用。

7内蒙古HLXB无负压智能化无负压供水设备采用PLC可编程控制全自动运行,操作维护方便。

HLXB无负压智能化无负压供水设备供水方式 由于水箱能有效地进行水量的吞吐,HLXB无负压智能化无负压供水设备即在非用水高峰时储存水量(此时自来水管网所能提供的流量 $Q_{自}$ 大于用户所需要的水量 $Q_{用}$,即 $Q_{自}>Q_{用}$),而在用水高峰($Q_{自}$ 虽然在 $Q_{自}>Q_{用}$ 时能利用管网原有的压力,但因没有蓄水装置而不能满足高峰期用水量,故无法确保用户用水的可靠性,并且在用水高峰时对自来水管网产生吸力(这是由水泵本身的性质所决定的),因而无法被广泛应用。HLXB无负压智能化无负压供水设备在城市高层建筑供水用得比较广泛。能有效控制压力的设定,采用静水专用变频器,缓启动,缓停止,无启动电流,无水锤振动小。无负压供水设备的系统原理:HLXB无负压智能化无负压供水设备,HLXB无负压无负压供水设备可根据用户需求设定用户供水压力,如果管网供水压力高于设定压力时,水泵机组处于停机状态,自来水可通过连通管路直接对用户供水。当市政管网供水压力低于设定压力时,设备自动进入接力升压工作状态,机组通过压力传感器,水泵及恒压变频控制柜组成闭环控制系统,随着用水量的变化,不断调整水泵转速及投入运行的水泵台数,以保持供水压力恒定。流量调节器是密封容器,在供水管网能满足供水要求时,此设备作为供水管网与供水设备之间的缓冲装置,以消除水泵机组对管网的脉动影响。在供水管网供水量不足时,作为流量调节装置,以缓解管网用水高峰时的流量不足。管网保护器安装在流量调节器上,当罐内压力较外界压力高时,管网保护器关闭,水泵机组叠加市政管网原有压力进行恒压供水;当罐内压力与外界平衡时,管网保护器打开与外界相通,避免了负压的形成,保证市政管网安全及其它用户正常供水。供水管网停水时,设备自动停止运行,管网恢复供水自动开机。停电时,水泵机组停止工作,自来水可通过连通管直接进入用户管网,来电时机组自动开机恢复正常供水。无负压供水设备安装说明:1、本供水设备安装应选择通风良好、灰尘少、不潮湿的场地,环境湿度为-10 - 40。在室外应设防雨,防雷等设施。2、供水设备为方便设备安装、保养、设备四周应留70cm空间,人孔处应保留1.5m空间,四周地面应设排水沟。无负压供水设备详细说明:HLX(B)无负压无负压供水设备(双模水箱)是在无负压供水设备(单模水箱)的基础上加有一路无负压切换模块,是集不锈钢水箱、变频、无负压为一体的箱式增压泵站。主要优点:

1、与普通不锈钢水箱不同的是该水箱集变频设备为一体,取消原有泵房,节约空间;变频内置,室外安装,无需单建泵房,噪音低,安装方便。

2、与现行市场无负压供水设备不同的是水箱本身具有蓄水的特点,自来水管网停水后用户管网仍可通过变频设备加压供水,而目前市场上的无负压供水设备本身不具有蓄水的特点,管网停水用户即停水,用户的供水连续性得不到保证。

3、与现行的无负压供水设备(单模水箱)不同的是该水箱集无负压为一体,可以有效利用原自来水管网的压力,可实现叠加增压,降低用电成本。设备特点 卫生无污染 设备与市政自来水管网直接串接,全封闭运行,异物不能进入管网系统;空气不能与管网及通过设备内的水直接接触,水质无二次污染;稳流调节罐用符合食品卫生标准的不锈钢材料制造,不会滋生微生物及其他有害物质,保证用户真正能用上安全卫生的生活饮用水。节能效果显著 无负压供水设备直接与自来水管网连接,可充分利用自来水管道原有的压力,差多少补多少。在用水低峰期,该设备自动停止工作,或一台泵工作,即可满足用水需要;用不高峰期,才会启动其他泵,所以节电效果极其显著,符合国家节能要求。

投资少节省占地面积 利用HLXB智能化无负压供水设备供水,不用建军蓄水池或水箱,该设备利用了自来水管网原有的压力,无需从零加压,因此增压泵选型较不。既节省了土建及设备的大批投资,又节省了蓄水池或水箱的占地面积,为开发公司、开发商节省很大费用和人力物力。停电可维持供水 利用变频全自动控制系统控制设备全自动运行,停电不停水,但自动停机,来电自动开机,停电时可依旧维持底层用户用水。设备简单、管理方便 无负压供水设备成套出厂,到用户现场后,只需将用户的自来水进水管和出水管分别与设备对接即可。施工周期短,安装简单。智能系列全自动程度高 无负压供水设备,采用了变频自动控制系统,具有软启动、过载、过热、过压、欠压、缺项、短路、失速保护等功能。在异常情况下能进行信号报警、自检、故障判断等,还可以根据用水量的大小自动调节供水流量。设备先进、质量可靠 无负压供水设备的制造,所用电机、水泵、轴承、变频器、断路器、接触器、继电器等到配件全部采用了国内国际的**产品,具有可靠的****。无负压供水设备用途:

- 1、高层建筑、住筑小区、企事业单位等生活、消防给水系统、暖通、中央空调循环和分质供水系统;
- 2、各类工矿企业生产用水(如循环冷却水、工业锅炉供水系统等需要恒压的生产用水);
- 3、油田输油管道、油库、油泵站、油港等恒压输油系统;
- 4、各类自来水厂、给水加压泵站;
- 5、各类中水、污水、废水处理厂;
- 6、大型广场、公园绿地和农场的喷灌站。

一体化泵站全日24h处于准工作状态，智慧型全自动控制模式，无人值守。接到火灾报警信号后能及时启泵，并发出声光报警，同时向消防控制室反馈信号，采用无线传输技术向泵站管理人员终端发出信息。平时按规定的时间间隔完成对泵站设备性能和功能的巡检。该产品的特点是设备集成、搭配灵活、适应性强、经济合理、施工便捷、安全可靠。

一体化泵站适应范围 新建、扩建和改造的住宅楼、住宅小区、办公楼等； 宾馆、饭店等；

学校、部队、机关、集体宿舍等用水比较密集场合；

医院、商场、会展中心、体育馆、公共浴室等公共场合；

城市自来水压力不能满足消火栓给水系统或自动喷水灭火系统等用水要求的消防用水；

大型工厂、加压泵站、开发区等大流量集中供水； 工矿企业的生产、生活用水；

各种循环水系统； 尤其适应于对水质要求特别严格的供水场合。