

# XSCSSYD型箱式无负压静音管中泵供水设备

产品名称	XSCSSYD型箱式无负压静音管中泵供水设备
公司名称	太原海源泵业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	太原不锈钢生态工业园区4#厂房
联系电话	0351-5655075 ; 4000351770 13753179550

## 产品详情

xscssyd型箱式无负压物联网静音管中泵供水设备实在原有通用型水箱式恒压变频供水设备和无负压管网叠压变频供水设备基础上开发的最新智能化供水设备，实现了真正意义上的高效、节能、环保、运行可靠、用水高峰不断水、停电可维持自来水水压供水等优点，把二次供水设备的技术水平提升到了一个新的高度，具有极大的社会效益和经济效益。

型号说明：xscssyd 4 - 33 / 8 - 0.75 s

xs——代表箱式。

c——代表无负压。

s——代表普通泵体。

ss——代表不锈钢泵体。

y——代表静音。

d——代表管中泵。

——驱动模式：s—单变频单泵；r—单变频双泵；q—单变频三泵；e—单变频四泵

4——代表总流量（ $m^3/h$ ），一般为客户提供的总流量。

33——代表扬程（m），一般为客户提供的扬程。

8——代表级数，指泵浦的级数。

0.75——代表功率（kw），指电机的功率。

s——带休眠小泵加s，不带免加。

主要构成：

xscssyd型箱式无负压物联网静音管中泵供水设备主要由无负压稳流罐、水箱、物联网设备、真空抑制器、管中泵组、压力传感器、真空压力表、变频控制柜、管件和阀门组成。

技术参数：

(1) 功率范围：0.37~300kw

2) 流量范围：0.3~1000 $m^3/h$

3) 压力范围：0~2.5mpa

4) 无负压稳流罐容量：0.2~100 $m^3/h$

5) 电源要求：220v/380v 50hz

6) 控制柜环境湿度：90%，无凝露。

产品优势：

(1) 具有水池（水箱）式变频供水设备和无负压管网叠压变频供水设备两种模式供水。可避免市政管网内产生负压，且保证了供水的连续性。

(2) 设备充分利用市政管网原有压力进行差压补压，降低了运行费用。而设备的全自动智能化运转和多重保护控制功能，实现了无人值守，减少了运行成本和人力成本。

(3) 控制系统定时对水箱内的水自动进行换新，以保证水箱内水源的新鲜。

(4) 停电可维持市政管网水压供水，用水高峰或自来水管网停水时，有水池（水箱）进行供水，提高了运行的可靠性。

(5) 完善的过载、短路、过压、欠压、缺相、过流、水源短缺等自动保护功能，且在异常情况下，可自动进行信号警报、自检、故障判断等。

(6) 设备只有供水控制柜、水箱、无负压稳流罐和水泵机组，结构紧凑，安装非常简单方便。当设备中的任意一台泵组故障时，只需将此台泵组两端的阀门关闭后即可任意拆装，并不影响其它泵组运行。

各泵组的软启动，可充分避免电网与管网相冲击，且泵组的轮流运转可大大延长水泵及电机的使用寿命。

。