



全自动 自清洗 过滤器



广州市仁鑫机电设备有限公司

地址：广州经济技术开发区蓝玉四街九号科技园5号厂房7楼

(北706) 邮编：510730

Tell: +86)020-82228060 Fax: +86)020-82226718

丁劲嵩 13922707985

Web: www.ren-xin.com Email: sales@ren-xin.com

全自动 自清洗 过滤器

自清洗系统有助于保证持续的流量，简化的维护和无忧无虑的操作。

- 理想的范围广泛的加工液体和条件
- 不需要一次性的媒体包括滤袋和滤芯-减少处理费用，材料损失，劳动和库存
- 广泛的操作压力-能够可靠的操作和性能高达1000psi

广州市仁鑫机电设备有限公司

地址：广州经济技术开发区蓝玉四街九号科技园5号厂房7楼（北706）邮编：510730

Tell: +86)020-82228060 Fax: 020-82226718

丁劲嵩 13922707985

Web: www.ren-xin.com

Email: sales@ren-xin.com

仁鑫公司的2596型自动自清洗管道过滤器因其连续流动、简化维护和无牵挂的操作而受到无数行业的认可。

2596 2"- 8" CAST DUCTILE IRON 2"- 8" 铸铁或不锈钢

可提供2"、3"、4"、6"和8"尺寸

流量最高可达1800 gpm (409 m3/hr)

- 滤网选项的广泛选择
- 无操作的自动反冲洗和最小的反冲洗废水
- 独家idL密封，无泄漏服务
- 模块化组装，易于维护。
- 高效的电动机



Cempeller™技术改善循环flow-forcing碎片躺与过滤器的表面元素的方式使回流更容易和更有效。

2596 10"- 16" CAST DUCTILE IRON

Available in 10", 12", 14" and 16" sizes

- A broad selection of screen options
- Flow rates up to 6500 gpm (1476 m3/hr)
- 无操作的自动反冲洗和最小的反冲洗废水
- 独家idL密封，无泄漏服务
- 模块化组装，易于维护
- 铸造球墨铸铁建造



2596 10"- 60" FABRICATED

18", 20", 有24英寸、30英寸、36英寸、48英寸和60英寸大小的屏幕可供选择

- 流量达到35000 gpm (7949 m3/hr)
- 无操作的自动反冲洗和最小的反冲洗废水
- 独家idL密封，无泄漏使用(最多24英寸)
- 模块化组装，易于维护
- 装配式钢结构碳。也可用于各种等级的不锈钢、铜镍、蒙乃尔和其他外来材料。



AFC-SERIES TUBULAR BACKWASHING FILTER

当应用程序需要高压操作(高达1000psi (69 bar))和可伸缩的灵活性时, REN-XIN AFR 系列是最佳选择。系统是利用-----能在单片、双片、多片中使用的配置。

- 固体从2微米到1700微米
- 流量达到3000 gpm(681立方米/小时)
- 光滑的管道和喷嘴连接, 避免流体中的死点, 减少压力下降
- 大量无操作的自动反冲洗选项和最小的反冲洗废水(小于系统体积的2%)
- 多路过滤器上的三通阀允许快速、频繁的排序和最大的反清洗力度管式反清洗过滤器管式反清洗过滤器



F-SERIES TUBULAR BACKWASHING FILTER

对于需要无人值守操作、最大正常运行时间和从2到1700微米去除固体的液体过滤, 仁鑫f系列提供了无与伦比的性能。

- 流量达到3000 gpm(681立方米/小时)
- 光滑的管道和喷嘴连接过渡, 避免死点和微小的压降
- 多路过滤器上的三通阀门允许快速、频繁的排序和最大的反冲洗清洗力度
- 从上到下的隔离反冲洗确保有效的媒体清洗
- 大量无操作的自动反冲洗选项和最小的反冲洗废水(小于系统体积的2%)



AFR-SERIES TUBULAR BACKWASHING FILTER

革命性的REN-XIN AFR - series提供高流量的水状液体过滤, 过滤速度低至2微米, 占地一平方米。

- Solids removal from 2 to 1,700 microns
- Flow rates up to 2,000 gpm (454 m³/hr)
- 大量无操作的自动反冲洗选项和最小的反冲洗废水(小于系统体积的2%)
- 光滑的管道和喷嘴连接过渡, 避免死点, 以最小化压降
- 从上到下的隔离反冲洗, 完全和有效的媒体清洗
- 配置为最多8 - 4 "(101.8毫米)或6英寸(152.4毫米)的阀接管环绕着一个中央清洗阀



DCF-400, 800, 1600 DISC CLEANING FILTER

REN-XIN DCF - 系列是气动阀瓣清洗过滤器, 非常适合高粘性、研磨性或粘性液体。DCF's在持续的低差压下运行, 并提供简单、可靠的操作, 其中低初始投资是关键驱动因素。

- 减少或减少一次性滤袋和粉盒, 减少操作员处理存货成本和堆填废物。
- 减少产品损失, 更彻底的污染物清洗在一个高度集中的废物流
- 减少或消除操作者的干预, 使操作更安全
- 几乎免费维护, 接近100%正常运行时间
- 紧凑的设计, 较低的资金成本适合大多数安装
- 不锈钢屏风从15微米槽到1/4英寸的孔洞, 以处理广泛的过滤需要。
- 可用与UHMWPE、聚氨酯、聚四氟乙烯或聚偏氟乙烯*清洁光盘



DCF-800 - 一个执行机构提供简单、可靠的操作与类似水的液体。理想的情况是, 低的初始投资是关键驱动因素



两台执行机构用桥接系统从滤液中分离驱动机构。的好处是具有挑战性的长寿命。



我们独特的圆形清洁盘设计(显示MCF设计)确保与屏幕的密切接触, 彻底清洁介质。

DCF-2000 DISC CLEANING FILTER

REN-XIN 的DCF-2000电机驱动过滤器解决了造纸工业的挑战。在75微米的固相涂层中过滤48-72%的固体涂层, 这被认为是行业中最严格的

- 持续地从涂层中去除污染物, 并在低、恒定的压差下有效地蒸发收集到的污染物
- 机械清洗介质降低了更换介质的成本和浪费处理的费用和危害
- 提高利润——提高系统效率, 减少中断和相关的停机时间
- 可提供的多路配置和阀门配置用于高流量应用程序的通用锥形头



MCF-824 SERIES MAGNETICALLY-COUPLED FILTERS

MCF-824过滤器系统的特点是简化设计，只使用25个部件。使用这种磁耦合自清洗过滤器，可获得高达200 GPM的吞吐量，几乎没有停机时间。这项技术使维护变得快捷、方便，减少了潜在的泄漏，同时延长了使用寿命。

- 永久媒体保留有价值的产品，否则因媒体变更而丢失
- 简单的设计，很少磨损零件-为减少备件库存需要
- 没有外部轴或驱动密封，消除所有相关的泄漏。
- 清洁的永久介质消除停机时间和处理要求
- 易于无工具的日常维护和服务
- 连续操作——甚至在清洗周期内



MCS-500 & 1500 MAGNETICALLY-COUPLED STRAINERS

MCS-500的磁耦合驱动消除了动态密封的需要。该技术为维护提供了快速、方便的访问，减少了潜在的泄漏，并且在提供长期使用寿命的同时，几乎不需要移动部件。

- 没有动态的密封
- 最小清洗，低浪费操作
- 简单的管道安装
- 24/7连续操作
- 有利于维护的设计意味着降低人工成本
- 环保。没有袋子购买，更换，或填埋
- 316不锈钢容器

The MCS-1500 is a high-volume system with a flow rate of up to 1500 GPM.



The MCS-500 can process up to 500 GPM at up to 150 psi



FILTER AND STRAINER ELEMENTS

2596过滤器可以选择使用屏幕或经济复杂元素DuraWedge®元素由v型剖面线。两者都有不堵塞的特点，并且是由生锈的不锈钢制成。保留等级从380微米到3/16英寸的开口是可用的。



管状反冲洗过滤器有很多选择。钢丝网或织物在不锈钢背面是两个成本有效的解决方案。高强度开槽楔丝元件适用于更多的磨料应用。

提高有源滤波器的表面积是实现低通量率的最有效途径。这已经实现了仁鑫的AccuFlux媒体元素具有超高的表面积，聚集的元素设计。AccuFlux元素可用7或15个人，可更换的过滤管。一种经济TRI-CLUSTER®设计特点三11”直径管表面积大于40%单一元素的设计。



光盘清洁模型DCF, MCF和MCS需要使用槽楔丝设计。15到1600微米的等级是可用的。

等级从2到1650微米是可用的。

广州市仁鑫机电设备有限公司

地址：广州经济技术开发区蓝玉四街九号科技园5号厂房7楼（北706）

邮编：510730

Tell: +86)020-82228060 Fax: +86)020-82226718

丁劲嵩 13922707985

Web: www.ren-xin.com Email: sales@ren-xin.com