

# 上海微泡除污过滤器生产厂家

发布日期：2025-09-21

全自动刷式过滤器产品特点编辑：全自动过滤器克服传统过滤产品的纳污量小、易受污物堵塞、过滤部分需拆卸清洗且无法监控过滤器状态等众多缺点，具有对原水进行过滤并自动对滤芯进行自动清洗排污的功能，且清洗排污时全自动刷式过滤器系统不间断供水，可以监控过滤器的工作状态，自动化程度很高。全自动刷式过滤器过滤精度默认为100微米，且从50至3000微米可选，过滤面积大，纳污量高，用户可根据实际工况定制。全自动刷式过滤器清洗方式简单，且清洗循环电子监控，可实现自动清洗排污。全自动自清洗过滤器控制系统中的各参数均可调节。全自动刷式过滤器设有电机过载保护，可有效保护电机。全自动刷式过滤器具有在清洗排污时不间断供水、无需旁路的特点，且清洗时间短，排污耗水量少，不超过总流量的1%。全自动刷式过滤器维修性强、安装拆卸简便易行。全自动刷式过滤器与用户管线的连接方式为法兰连接，法兰采用国标法兰，通用性强。过滤器，就选喜蓝（上海）环境科技有限公司，让您满意，欢迎您的来电！上海微泡除污过滤器生产厂家



袋式过滤器的结构设计是由四套摇锤式环首螺栓将顶盖和滤筒，使过滤器更能承受极高的过滤压力和水锤式的压力冲击。袋式过滤器由滤筒，过滤网篮，过滤袋三部分组成，结构紧凑简单；要过滤的液体经过滤器的进口进入，流进过滤袋，经过滤袋的拦截后，由过滤器的出口流出。袋式过滤器的进出口设计一般采用侧进底出方式，方便清洗。更换过滤袋简单快捷，第一步，先关闭进水阀门，打开排气阀，让过滤器里面的压力降到常压；第二步，打开顶盖上的四套环首螺栓，打开顶盖；第三步，打开固定过滤袋的卡环，提出堵塞的过滤袋，换上新的过滤袋；第四步，关闭顶盖，四套环首螺栓；第五步，打开进水阀门，等排气阀有液体流出时关闭排气阀。总个过程一般在10-15分钟左右完成。过滤器的维护：一般当过滤器的压差达到2-3公斤时，证明过滤袋已经基本

上堵塞了，这时过滤器的出口流出的液体也很少了，这时候应该更换过滤袋。根据使用的不同情况，如果工序要求需要保持过滤器的流量不低大流量的一半，应该在压差达到1公斤左右时更换过滤袋。过滤袋的使用寿命由原水的浊度、过滤的时间、过滤的流量、过滤袋的过滤面积来决定。上海微泡除污过滤器生产厂家过滤器，就选喜蓝（上海）环境科技有限公司，用户的信赖之选，有想法可以来我司咨询！



**多袋式过滤器日常使用及维护：**工作中的过滤系统需经常检查进出口的压力差，当压力差达到  $0.05\sim0.1\text{MPa}$  时，应及时更换滤袋，以免压差过大使滤袋破裂和支撑网损坏。正确打开过滤后的滤机上盖：**警告：**不要有多袋式过滤器内有压力的情况下开盖，否则剩留液体可能喷出，并造成液体流失和人员伤害。因此请严格按以下顺序操作：关闭输入阀；出口处有压力时，关闭输出阀。确认排气阀所接管道已被接到安全处或吸料口后（在过滤有毒有腐蚀液体时尤须注意），再打开排气阀，防止液体对工作人员及周围环境造成伤害和污染。检查压力表，确定内部压力为 0，此时袋式过滤器已与管道系统分开。有排泄阀的，确认排泄液接到回收处，打开排泄阀；多袋式过滤器中的剩留液体经排泄阀流尽，关闭排泄阀。此排放工作可配合加压方式完成（请参考加压排放过程）。拧开上盖吊帽，提起上盖，多袋滤机需转过一定角度。

**全自动刷式过滤器结构与原理编辑：**全自动刷式过滤器其内部结构为不锈钢丝刷及不锈钢滤网和传动件组成，由传动电机和电动阀自动完成清洗排污，操作方式为自动运行(亦可手动运行)，具有压差和定时自动排污双重功能。当水流经过过滤器时，水中的机械杂质被过滤网拦截，当滤网表面积聚的杂质增加而使压差达到设定压差时，压差开关即发出信号，同时控制箱即发出指令，传动电机启动，排污阀打开，沉积在滤网中的杂质被转动的刷子刷下，从排污口排出，整个刷洗排污过程无须人员操作，无须停机，同时，全自动刷式过滤器该设备还设有定时清洗排污和手动清洗排污功能，保证在任何情况下出水安全可靠。喜蓝（上海）环境科技有限公司为您提供过滤器，欢迎新老客户来电！



多袋式过滤器是一种新型的过滤系统，采用侧进底出方式进行过滤工作，效率高，多袋式过滤器也是目前使用为广的一种过滤设备，而该设备之所以如此受欢迎，与其本身的优势密不可分，多袋式过滤器的规格齐全，有低压式、侧入式、顶入式、多袋式、卧式。多袋式过滤器过滤精度高，适用于任何细微颗粒或悬浮物，过滤范围可从0.1~200微米。结构紧凑、尺寸合理。安装及操作简单、方便，占地面积较小多袋式过滤器可满足不同流量的过滤要求。多袋式过滤器过滤精度高，过滤处理量大，具有成本低、效率高等特点。快开式多袋过滤器，更换液体过滤袋可在30秒内完成，方便快捷，省工省时。单位过滤面积的处理流量较大，过滤阻力较小，过滤效率高。一个条过滤袋过滤功能相当于滤芯5~10倍，可降低成本;设计流量可以满足1~500m<sup>3</sup>/h要求，成本造价低。可用于粗滤、中滤或精滤;在达到同样过滤效果的情况下，比较起板框精滤机、滤芯式过滤器等设备具有投资成本较低、使用寿命长和过滤成本低等优点。喜蓝（上海）环境科技有限公司为您提供过滤器，欢迎您的来电哦！上海微泡除污过滤器生产厂家

喜蓝（上海）环境科技有限公司致力于提供过滤器，欢迎新老客户来电！上海微泡除污过滤器生产厂家

袋式过滤器的滤袋更换比较方便，而且滤袋清洗后可反复使用、节约成本。”业内表示，目前袋式过滤器安装方式多样，应用范围很广。目前，市场上的袋式过滤器多种多样，主要包括不锈钢袋式过滤器、顶入型袋式过滤器、侧入系列平盖袋式过滤器PP塑胶袋式过滤器几种类型。那么，这些袋式过滤器有哪些特征呢?不锈钢袋式过滤器具有结构简单、合理、密封性好、流通能力强、操作简便等诸多优点。滤袋侧漏机率小是其大的特点之一，不仅能准确地保证过滤精度，还能快捷地更换滤袋。设备内外表面采用机械喷砂抛光处理，均匀、易清洗。除此之外，不锈钢过滤器还可据用户要求，提供带有加热套形式的过滤器、可调节的支撑脚架或吊钩，从而满足用户个性化的需求。上海微泡除污过滤器生产厂家

喜蓝（上海）环境科技有限公司位于沪宜公路1185号1幢1层J2476室，是一家专业的从事环境科技，电子科技，水处理技术、通风系统专业技术领域内的技术开发，技术转让，技术咨询，技

术服务，通风设备，暖通设备，制冷设备，机电设备（以上除特种设备）的安装，维修有保养，管道建设工程专业施工，保洁服务，水电安装，机电设备，环保设备，建材，电子产品，办公用品，暖通设备，化工原料及产品（除危险品化学品、监控化学品、民用物品，易制毒化学品）水处理设备，空气净化设备的销售。依法频经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动公司。致力于创造\*\*\*的产品与服务，以诚信、敬业、进取为宗旨，以建喜蓝HoneyBlue产品为目标，努力打造成为同行业中具有影响力的企业。公司不仅\*提供专业的从事环境科技，电子科技，水处理技术、通风系统专业技术领域内的技术开发，技术转让，技术咨询，技术服务，通风设备，暖通设备，制冷设备，机电设备（以上除特种设备）的安装，维修有保养，管道建设工程专业施工，保洁服务，水电安装，机电设备，环保设备，建材，电子产品，办公用品，暖通设备，化工原料及产品（除危险品化学品、监控化学品、民用物品，易制毒化学品）水处理设备，空气净化设备的销售。依法频经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，同时还建立了完善的售后服务体系，为客户提供良好的产品和服务。诚实、守信是对企业的经营要求，也是我们做人的基本准则。公司致力于打造\*\*\*的智能加药装置，空气净化设备，油烟净化设备，定压补水装置。