

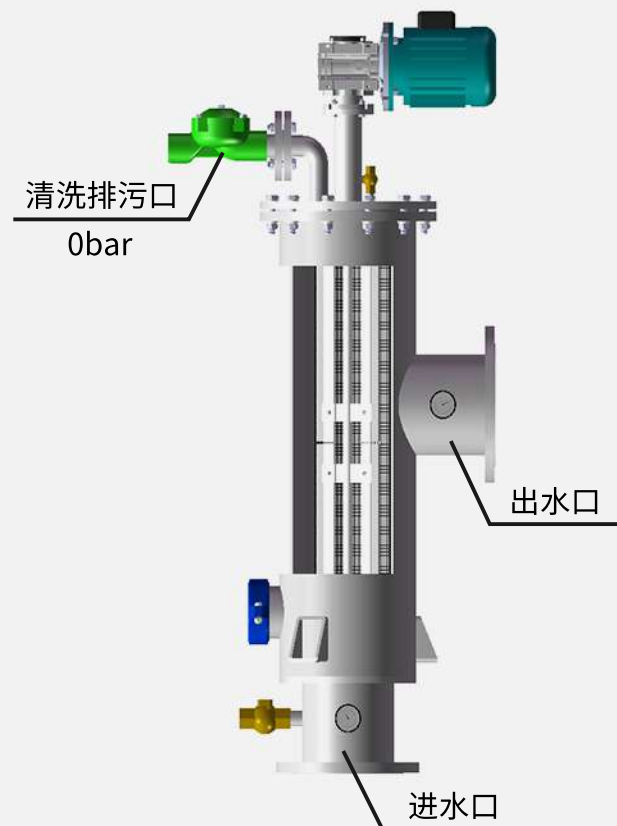
### 工作原理

BOWNT-BOS是自动清洗过滤器，配有过滤元件-网芯，可截留大于过滤等级或是和过滤等级相同的杂质。

在过滤器端盖上安装一个排污阀。工作时，水流从过滤器进水口流入，经过滤网后从出水口流出，当水流中的杂质颗粒不断地在滤网的内表面堆积，使得过滤器的进、出水压差增大，当过滤器进、出水压差达到预定值时（0.05MPa），压差开关便传递信号给控制装置，控制装置启动清洗排污进程，同时打开排污阀，电机转动带动清洗机构清洗滤网内表面，被清洗下来的污物从排污阀排走，清洗时设备不断流。



(正面实物图)



(电动刷式自清洗网滤过滤器)