

MULTICYCLONE

预滤器

(西班牙巴塞罗纳国际泳池设备展览会上荣获 最受环保人士关注的“可持续发展”奖。)



- 减少清洗更换过滤器滤料
- 适用于全新或现有系统安装
- 2年保修

全新的节水预滤设备，能最大限度减少泳池过滤；

基于水过滤的离心原理，Multicyclone将池水在经过过滤器前处理掉水中高达80%的脏物，仅需15升水清洗脏物

适用范围：

预滤器作为减少过滤器反冲洗、延长过滤器使用寿命并节约水资源的理想预过滤装置，广泛应用于游泳池、洗浴桑拿中心、鱼池等多种水处理项目中。



MULTICYCLONE

产品型号	产品描述	标称尺寸
预滤器12型	英制带25毫米排污阀50毫米接口	
预滤器16型 底座	英制带25毫米排污阀50毫米接口	



最小化反冲洗频率

作为过滤器的预滤器，安装后可减少过滤器反冲洗频率至每年一次，每年平均节省用水7000升



离心

- 入水切线进入16个水力气旋室，产生强大的离心效果
- 沉淀物被螺旋抛出至水力气旋墙，然后从水流漩涡中降至沉淀物盒
- 过滤后的水通过水力气旋中心移动，水流向上旋升至出水口
- 累计的沉淀物可通过透明的沉淀物盒排泄

简易维护

只要打开排泄阀就能轻松清洗Multicyclone，只需15升水

过滤效率	
0.5 10um微米	<1
10 20um微米	<1
20 30um微米	75.4%
30 40um微米	96.8%
40 50um微米	98.6%
50 60um微米	99%
60 70um微米	99.4%
70 80um微米	99.2%
>80um微米	99.6%

最低流	最大流
50升/分 (3立方米/小时)	500升/分 (30立方米/小时)

