

水务系统技术

PE管件
蝶阀
电动/气动蝶阀
球阀
止回阀
铰式夹接管套
马鞍式夹接管套
法兰及配件
PVC压力管件(粘接/螺纹)
PP螺纹管件
过滤器
支流阀
小型灌溉系统

(08 系列

过滤器

我们把最优越的技术过滤出来

HIDROTEN, S.A. / NETWELL SYSTEM 部门的研究及开发工程师, 从可靠、安全和创新的基础上, 发展出一种全新的放射环过滤技术, 带防杂草粘附和多种独创的特性, 使清洗及维护过滤器变得更容易。在发展放射环过滤技术中, HIDROTEN, S.A. 投入了大量的专业技术, 目的是为用户提供一种全新的过滤器, 其优越的特性是市场上传统过滤器不能提供的。

三种管道接头: 外螺纹, "Netvitc", 法兰



我们的优越技术令我们与众不同

我们“过滤出”我们的特性

HIDROTEN S.A. 的过滤系统有着它们独有的特性：优越的操作性和安全性。

- ◆ 水力调节
- ◆ 不同的过滤级别
- ◆ 最大的过滤面积
- ◆ 主体和滤芯经过特别设计，能够有效地吸收可能产生的水锤
- ◆ 两个3/8" 强化内螺纹压力表接头，放置于进水和出水的位置，有效地避免污物堵塞的问题
- ◆ 一个2" 排放出口，令较大的积聚污物也能轻易地排出
- ◆ 不锈钢夹具令开关过滤器顶盖变得轻易和安全
- ◆ 顶盖内的 EPDM O型密封圈令过滤器100%水密封

独有的放射环及防藻技术

每一个过滤器内都有一个过滤芯，内含218或300个放射环。放射环由全PP材料以喷注方式，跟据 "Netwell System" © 的先进技术制造：

1. 三角形渐进式收窄过滤通道
2. 支架
3. 轴心支架环
4. 防杂草拍动系统

快捷和简易的清洁方式

- ◆ 由於过滤器的防藻特性和水力调节系统，令它的清洁过程变得简易。通过反冲洗方法，污物可以轻易和快速地由底部的2" 排水口排出
- ◆ 基于放射环的先进技术，用户可以把滤芯拿出，直接用水冲洗

不同的滤芯颜色代表不同的过滤器层次



多种选择

140滤孔密度: d63/2", d90/3", PN8

120滤孔密度: d63/2", d90/3", PN8

螺纹接头

螺纹保险区

"Netvitc" 接头

Hidroten S.A.
创新的管道夹接
技术,令管道连接
更安全,更快速

法兰接头

"Netwell System"
紧凑式法兰和带O
型密封圈的螺纹接
头,安装时不再需
要PTFE等密封带



保护盖

强化内螺纹压力表接头

2" 过滤器工作规格

- 表面过滤面积 1,370 cm²/1,760 cm²
- 过滤芯等级 105 micron/140 mesh 或 125 micron/120 mesh
- 最大水流 20/40 m³/hr
- 最高工作压力 8 kg/cm²

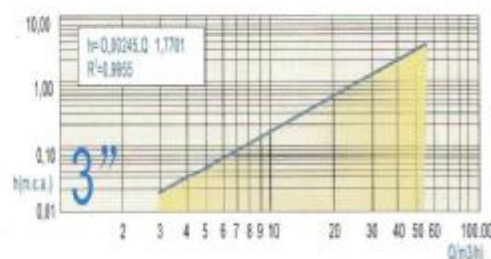
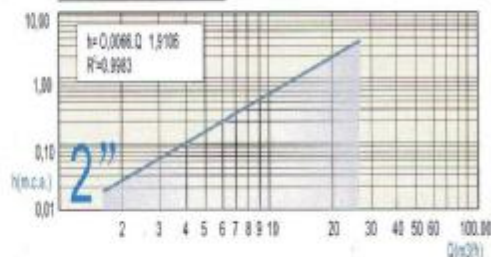
3" 过滤器工作规格

- 表面过滤面积 1,760 cm²
- 过滤芯等级 105 micron/140 mesh 或 125 micron/120 mesh
- 最大水流 40 m³/hr
- 最高工作压力 8 kg/cm²

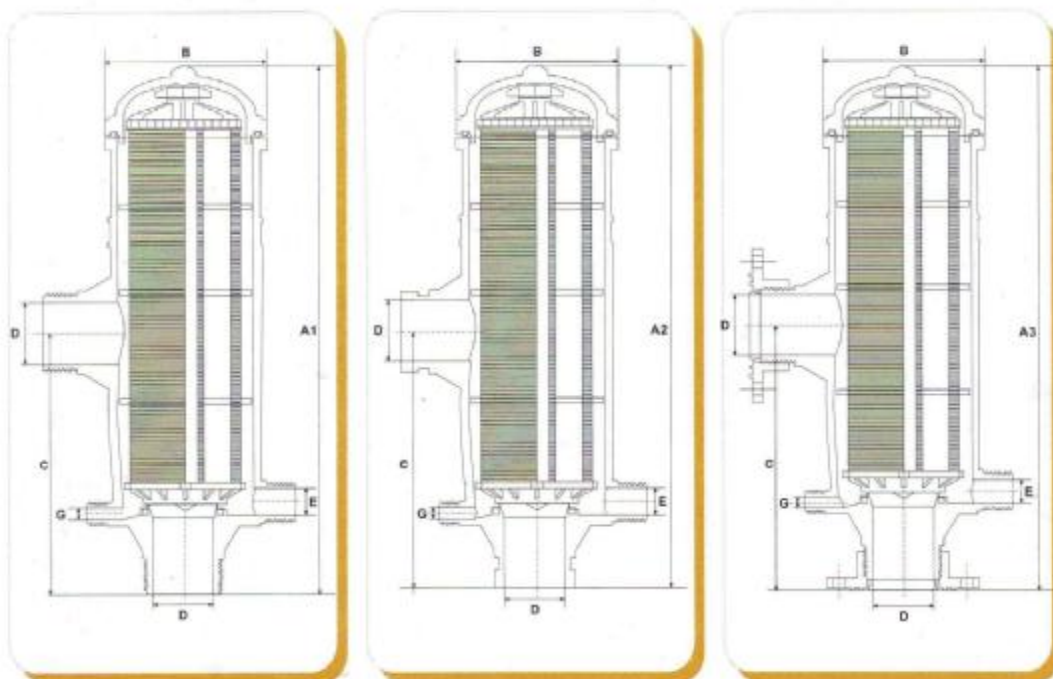
标准/规格

- 过滤器的尺寸和接头符合标准量度规格
- 我们提供的过滤器在恒定的品质和性能控制下,达到UNE 53-131 和 UNE 19-009 的安全和耐用要求。

压力损耗图表



产品尺寸



螺纹接头

“Netvitc” 接头

法兰接头

尺寸	流量	A1	A2	A3	B	C	D	E	G
d63-2"	20M ³ /H	500	500	514	195	302	2"	2"	3/4"
d90-3"	40M ³ /H	610	610	624	195	302	3"	2"	3/4"
d63-2"	40M ³ /H	610	610	624	195	302	2"	2"	3/4"



hidroten

[Http://www.hidroten.es](http://www.hidroten.es)

NETWELL
SISTEMAS