



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202860226 U

(45) 授权公告日 2013. 04. 10

(21) 申请号 201220546714. 9

(22) 申请日 2012. 10. 23

(73) 专利权人 宁波鼎安电器有限公司

地址 315300 浙江省慈溪市宗汉街道百两村
上漾山路 13 组 1 号

(72) 发明人 陆永校

(51) Int. Cl.

B01D 29/31 (2006. 01)

B01D 46/00 (2006. 01)

B01D 46/24 (2006. 01)

B01D 46/42 (2006. 01)

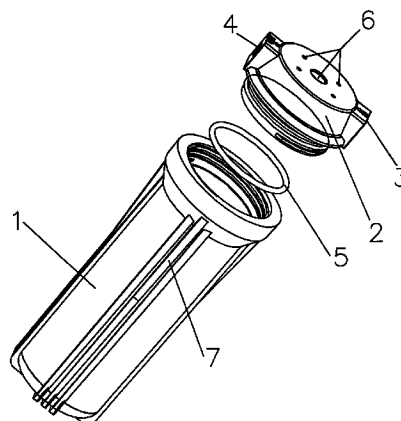
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种圆筒过滤器

(57) 摘要

本实用新型公开了一种圆筒过滤器,包括圆壳、端盖、进口、出口,圆壳和端盖之间通过螺纹连接,圆壳和端盖之间设有一垫圈,端盖上设有进口和出口,端盖端面设置有若干个孔,所述的圆壳外表面设置有侧板,所述的进口和出口在同一水平线上,所述的若干个孔为 5 个。本实用新型的有益效果:该实用新型结构简单、设计合理,降低了生产成本;连接更紧凑,密封性更好,避免了泄漏,节约了资源,保护了环境;使用方便、而且也经久耐用等。



1. 一种圆筒过滤器,包括圆壳(1)、端盖(2)、进口(3)、出口(4),其特征在于,圆壳(1)和端盖(2)之间通过螺纹连接,圆壳(1)和端盖之间设有一垫圈(5),端盖(2)上设有进口(3)和出口(4),端盖(2)端面设置有若干个孔(6)。

2. 根据权利要求1所述的圆筒过滤器,其特征在于,所述的圆壳(1)外表面设置有侧板(7)。

3. 根据权利要求1所述的圆筒过滤器,其特征在于,所述的进口(3)和出口(4)在同一水平线上。

4. 根据权利要求1所述的圆筒过滤器,其特征在于,所述的若干个孔(6)为5个。

一种圆筒过滤器

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种过滤器,尤其涉及一种圆筒过滤器。

背景技术

[0002] 目前,在市场和生活中使用的传统过滤器都存在如下的缺陷:结构不够合理、密封性能不好,容易出现泄漏问题;结构不新颖,外形也不够美观;使用也不方便等。

实用新型内容

[0003] 针对现有技术的不足,本实用新型提供一种圆筒过滤器。

[0004] 为了实现上述目的,本实用新型解决其技术问题所采取的技术方案是:

[0005] 一种圆筒过滤器,包括圆壳、端盖、进口、出口,圆壳和端盖之间通过螺纹连接,圆壳和端盖之间设有一垫圈,端盖上设有进口和出口,端盖端面设置有若干个孔。

[0006] 所述的圆壳外表面设置有侧板。

[0007] 所述的进口和出口在同一水平线上。

[0008] 所述的若干个孔为 5 个。

[0009] 本实用新型的有益效果:该实用新型结构简单、设计合理,降低了生产成本;连接更紧凑,密封性更好,避免了泄漏,节约了资源,保护了环境;使用方便、而且也经久耐用等。

附图说明

[0010] 图 1 为本实用新型的结构分解示意图。

具体实施方式

[0011] 如图 1 所示,一种圆筒过滤器,包括圆壳 1、端盖 2、进口 3、出口 4,圆壳 1 和端盖 2 之间通过螺纹连接,圆壳 1 和端盖 2 之间设有一垫圈 5,端盖 2 上设有进口 3 和出口 4,端盖 2 端面设置有若干个孔 6,所述的圆壳 1 外表面设置有侧板 7,所述的进口 3 和出口 4 在同一水平线上,所述的若干个孔 6 为 5 个。本实用新型的有益效果:该实用新型结构简单、设计合理,降低了生产成本;连接更紧凑,密封性更好,避免了泄漏,节约了资源,保护了环境;使用方便、而且也经久耐用等。

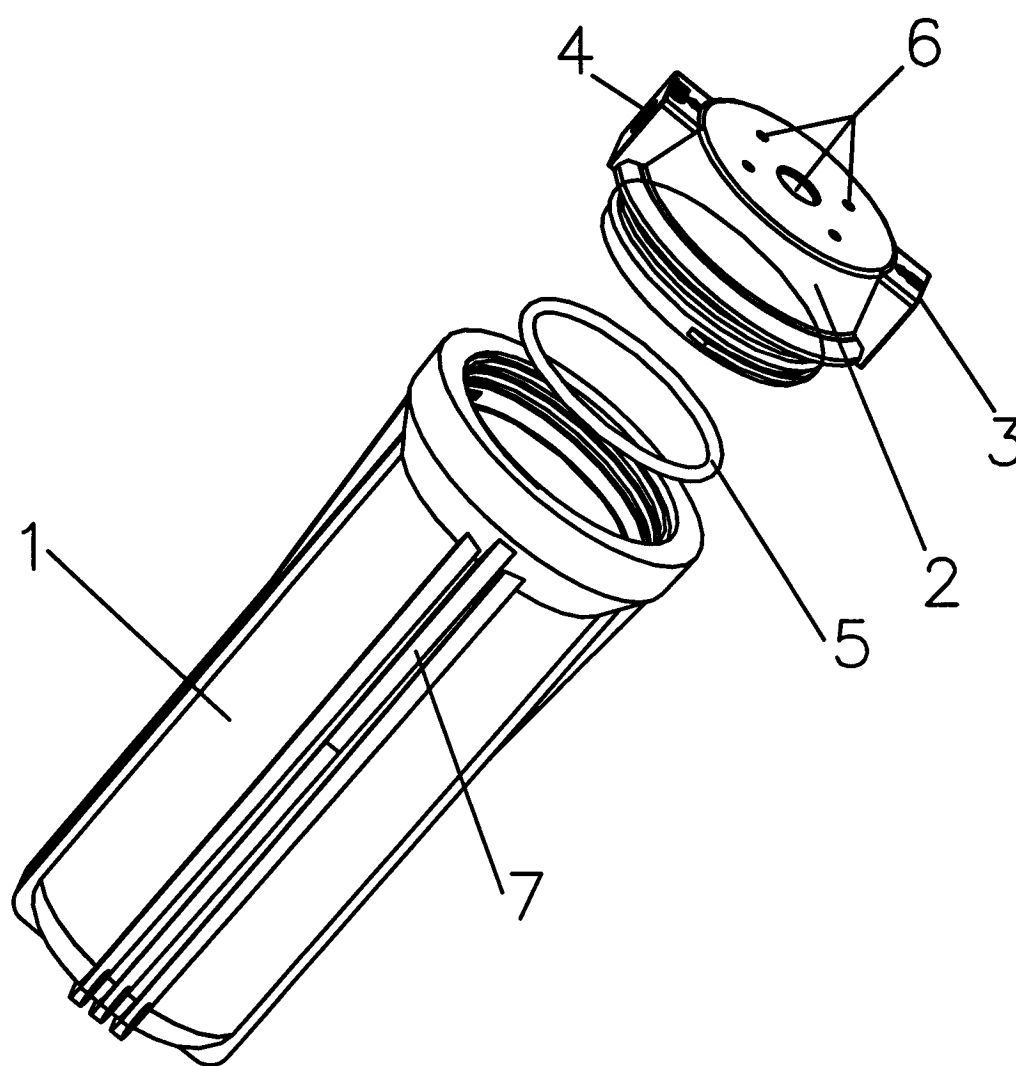


图 1