

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202835870 U

(45) 授权公告日 2013. 03. 27

(21) 申请号 201220428275. 1

(22) 申请日 2012. 08. 27

(73) 专利权人 湖北风绿科技有限公司

地址 432800 湖北省孝感市大悟县第一中学
东校区

(72) 发明人 刘国

(74) 专利代理机构 武汉宇晨专利事务所 42001

代理人 李剑

(51) Int. Cl.

F24J 2/46 (2006. 01)

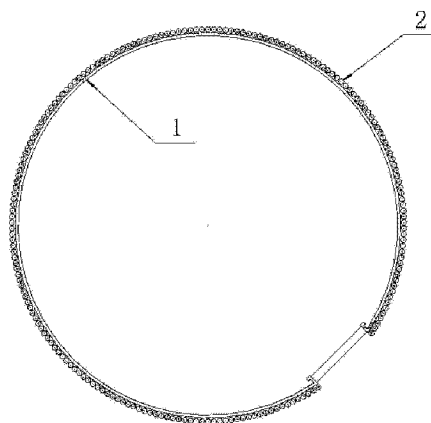
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种高保温气泡式内胆

(57) 摘要

本实用新型公开了一种高保温气泡式内胆,包括内胆、气泡式薄膜,其特征在于:内胆外表面覆有气泡式薄膜,所述气泡式薄膜材质为 POP 材料。本实用新型结构简单,成本低,保温效率高,覆气泡式薄膜与现有薄膜的工艺相近,无需采用新工艺,但保温效果大为提高。



1. 一种高保温气泡式内胆,包括内胆(1)、气泡式薄膜(2),其特征在于:
内胆(1)外表面覆有气泡式薄膜(2),所述气泡式薄膜(2)材质为POP材料。

一种高保温气泡式内胆

技术领域

[0001] 本实用新型涉及太阳能热水器领域,更具体的涉及一种高保温气泡式内胆。具有结构简单,成本低,保温效率高的优点。

背景技术

[0002] 现有的太阳能热水器内胆采用薄膜保温材料,薄膜材料只能简单的包裹内胆,保温效率不高。

[0003] 因此,有必要采用新材料替换现有保温效果差的薄膜,设计一种保温效率高的内胆。

发明内容

[0004] 本实用新型的目的在于提出了一种高保温气泡式内胆。结构简单,成本低,保温效率高。

[0005] 为实现上述目的,采用如下技术方案:

[0006] 一种高保温气泡式内胆,包括内胆、气泡式薄膜,其特征在于:

[0007] 内胆外表面覆有气泡式薄膜,所述气泡式薄膜材质为 POP 材料。

[0008] 与现有技术相比,本实用新型具有如下优点和有益效果:

[0009] 本实用新型结构简单,成本低,保温效率高,覆气泡式薄膜与现有薄膜的工艺相近,无需采用新工艺,但保温效果大为提高。

附图说明

[0010] 图 1 为一种高保温气泡式内胆截面图

[0011] 其中:1- 内胆,2- 气泡式薄膜。

具体实施方式

[0012] 下面结合附图详细说明本实用新型的具体实施方式:

[0013] 一种高保温气泡式内胆,包括内胆 1、气泡式薄膜 2,其特征在于:

[0014] 内胆 1 外表面覆有气泡式薄膜 2,所述气泡式薄膜 2 材质为 POP 材料。

[0015] 本实用新型结构简单,成本低,保温效率高,覆气泡式薄膜与现有薄膜的工艺相近,无需采用新工艺,但保温效果大为提高。

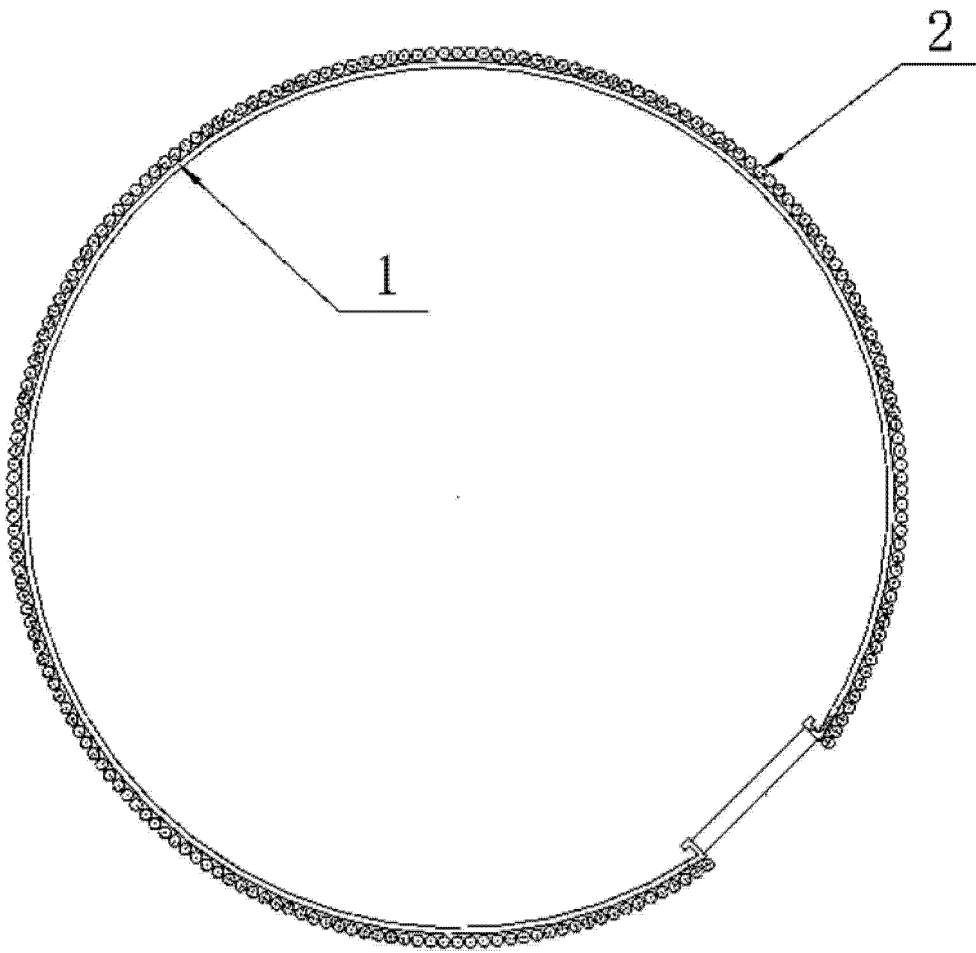


图 1