



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 205478884 U

(45)授权公告日 2016.08.17

(21)申请号 201620228797.5

(22)申请日 2016.03.23

(73)专利权人 青岛华牧机械有限公司

地址 266000 山东省青岛市城阳区流亭街道空港产业聚集区

(72)发明人 亨瑞克

(74)专利代理机构 北京中北知识产权代理有限公司 11253

代理人 段秋玲

(51)Int.Cl.

F16C 11/12(2006.01)

F16B 2/20(2006.01)

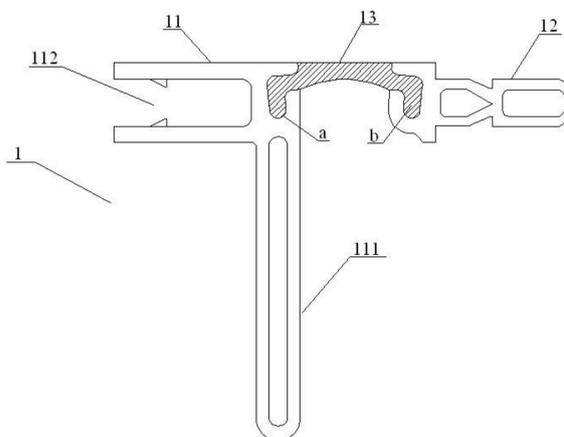
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

温盖板连接件

(57)摘要

本实用新型特别涉及温盖板连接件。包括连接件本体,所述连接件本体包括母扣、子扣以及位于母扣和子扣之间的软性连接部,所述软性连接部采用pvc材料制得,所述母扣的下端设有支撑。本实用采用新型pvc材料作为软性连接部,使得温盖板连接件可以完成360度弯折,不会造成热量的流失,而且美观大方,经久耐用。本实用新型使用方便、设计新颖,科学合理,使用效果好,具有很好的推广价值,具有巨大的市场经济前景。



1. 温盖板连接件,包括连接件本体,其特征在于,所述连接件本体包括母扣、子扣以及位于母扣和子扣之间的软性连接部,所述软性连接部采用pvc材料制得,所述母扣的下端设有支撑。

2. 根据权利要求1所述的温盖板连接件,其特征在于:所述母扣左侧设有卡槽。

3. 根据权利要求1所述的温盖板连接件,其特征在于:所述软性连接部可用硅胶或者橡胶代替。

4. 根据权利要求1所述的温盖板连接件,其特征在于:所述母扣和子扣采用金属或者硬质塑料制得。

## 温盖板连接件

### 技术领域

[0001] 本实用新型特别涉及温盖板连接件。

### 背景技术

[0002] 目前,小猪的保温盖板一般是采用金属合页进行连接,但是金属合页没有弹性,也不能弯曲,再者,金属合页结合不紧密,使得保温盖板保暖效果较差,也极其容易损坏。

### 发明内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是如何克服现有技术的不足,提供温盖板连接件。

[0004] 本实用新型为实现上述目的采用的技术方案是:温盖板连接件,包括连接件本体,所述连接件本体包括母扣、子扣以及位于母扣和子扣之间的软性连接部,所述软性连接部采用pvc材料制得,所述母扣的下端设有支撑。

[0005] 进一步的,所述母扣左侧设有卡槽。

[0006] 进一步的,所述软性连接部可用硅胶或者橡胶代替。

[0007] 进一步的,所述母扣和子扣采用金属或者硬质塑料制得。

[0008] 本实用采用新型pvc材料作为软性连接部,使得温盖板连接件可以完成360度弯折,不会造成热量的流失,而且美观大方,经久耐用。本实用新型使用方便、设计新颖,科学合理,使用效果好,具有很好的推广价值,具有巨大的市场经济前景。

### 附图说明

[0009] 图1为本实用新型模块结构示意图。

### 具体实施方式

[0010] 下面结合附图详细说明本实用新型。

[0011] 如图1所示,温盖板连接件,包括连接件本体1,所述连接件本体1包括母扣11、子扣12以及位于母扣和子扣之间的软性连接部13,所述软性连接部13采用pvc材料制得,使得温盖板连接件可以完成360度弯折,不会造成热量的流失,而且美观大方,经久耐用。

[0012] 所述母扣11右侧和子扣12左侧的均设有小凹槽a,所述软性连接部13的两端设有凸起b,所述凸起b经过挤出工艺填充到小凹槽a内,所述母扣11的下端设有支撑111,内部中空结构,可插入铁片增加其强度。

[0013] 所述母扣11左侧设有卡槽112,方便连接温盖板。所述母扣11和子扣12采用硬质塑料制得,轻巧耐用。

[0014] 本实用采用新型pvc材料作为软性连接部,使得温盖板连接件可以完成360度弯折,不会造成热量的流失,而且美观大方,经久耐用。本实用新型使用方便、设计新颖,科学合理,使用效果好,具有很好的推广价值,具有巨大的市场经济前景。

[0015] 上述实施例只是为了说明本实用新型的技术构思及特点,其目的是在于让本领域

内的普通技术人员能够了解本实用新型的内容并据以实施,并不能以此限制本实用新型的保护范围。凡是根据本实用新型内容的实质所做出的等效的变化或修饰,都应涵盖在本实用新型的保护范围内。

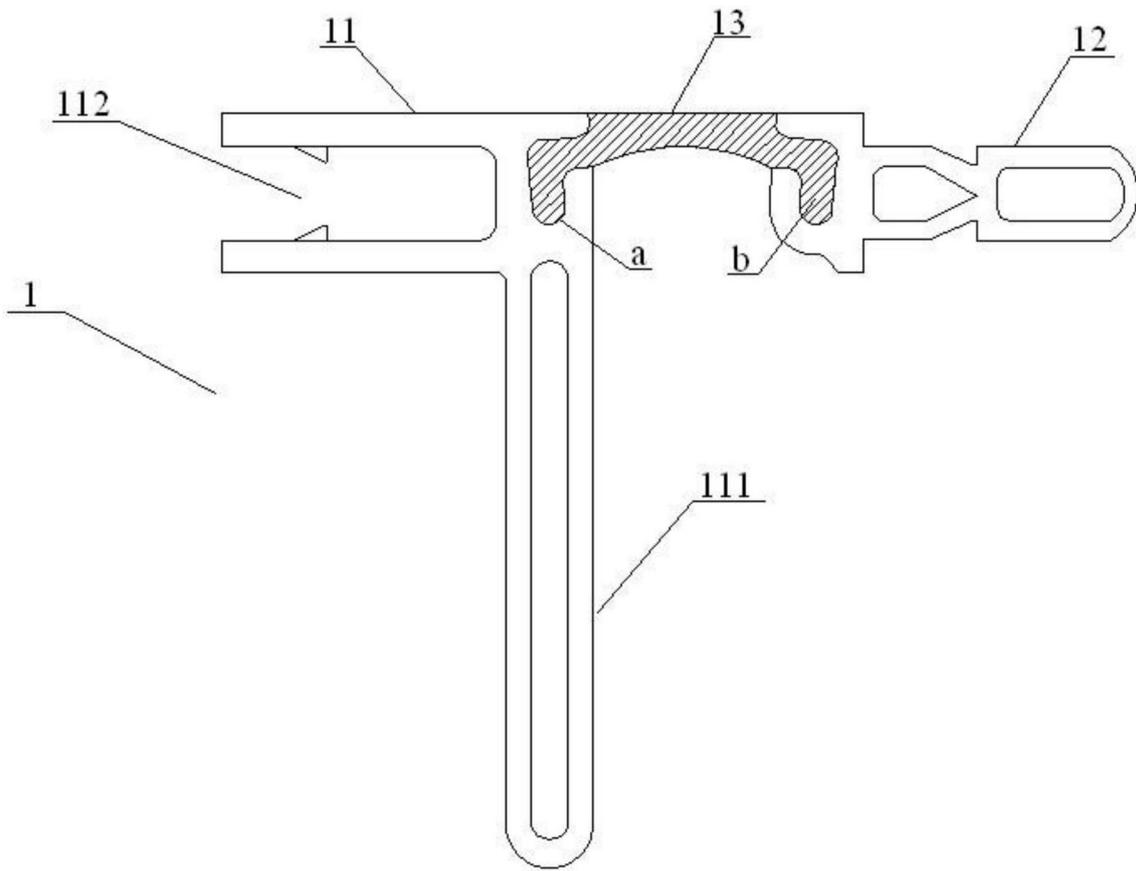


图1