



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202359956 U

(45) 授权公告日 2012. 08. 01

---

(21) 申请号 201120526722. 2

(22) 申请日 2011. 12. 15

(73) 专利权人 芜湖科捷铝业科技有限公司

地址 241000 安徽省芜湖县机械工业园东区  
西次六路

(72) 发明人 奚家仁

(51) Int. Cl.

E06B 3/16 (2006. 01)

---

权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

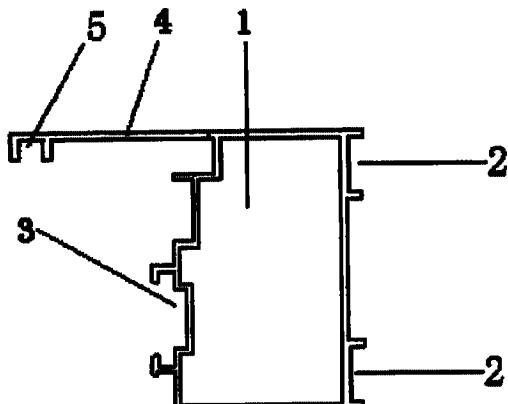
---

(54) 实用新型名称

一种型材

(57) 摘要

本实用新型公开了一种型材，包括有腹腔以及位于腹腔右侧外壁上的卡槽，腹腔左侧外壁上设有安装槽，腹腔左侧外壁上部有伸出板，所述伸出板前端设有密封槽。本实用新型结构简单，设计巧妙，不易使构件变形，可广泛应用于铝合金门窗。



1. 一种型材，其特征在于：包括有腹腔以及位于腹腔右侧外壁上的卡槽，腹腔左侧外壁上设有安装槽，腹腔左侧外壁上部有伸出板，所述伸出板前端设有密封槽。

## 一种型材

### 技术领域：

[0001] 本实用新型主要涉及一种型材。

### 背景技术：

[0002] 铝型材就是铝棒通过热熔，挤压，从而得到不同截面形状的铝材料。在建筑装饰，装潢行业，人们广泛应用铝型材来制作窗户，门以及各种隔断，铝型材也以其比钢材、木材更轻便、美观、防火而广受用户喜爱，但使用中存在铝合金物件之间密封不严，特别是一些设计不合理的型材，用于制作窗扇时，不但密封不严，移动时噪音大，而且存在构件易发生变形。

### 实用新型内容：

[0003] 本实用新型目的就是为了弥补已有技术的缺陷，提供一种密封性好、不易使构件变形的一种型材。

[0004] 本实用新型是通过以下技术方案实现的：

[0005] 一种型材，包括有腹腔以及位于腹腔右侧外壁上的卡槽，腹腔左侧外壁上设有安装槽，腹腔左侧外壁上部有伸出板，所述伸出板前端设有密封槽。

[0006] 本实用新型的优点是：

[0007] 本实用新型结构简单，设计巧妙，使用安全环保，生产效率高、成本低，密封性好，噪音小，且不易使构件变形，可广泛应用于铝合金窗扇。

### 附图说明：

[0008] 图1为本实用新型的结构示意图。

### 具体实施方式：

[0009] 一种型材，包括有腹腔1以及位于腹腔1右侧外壁上的卡槽2，腹腔1左侧外壁上设有安装槽3，腹腔1左侧外壁上部有伸出板4，所述伸出板4前端设有密封槽5。

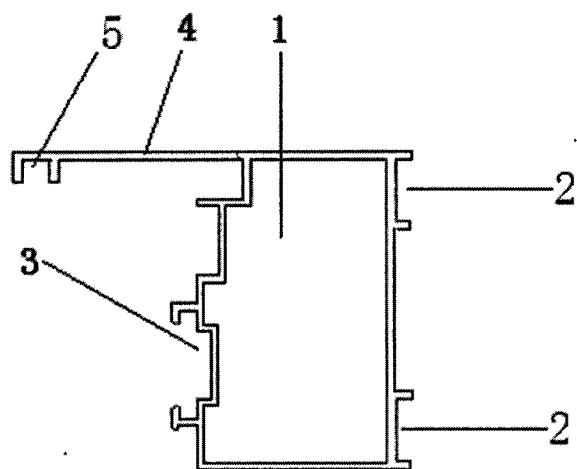


图 1