

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202755824 U

(45) 授权公告日 2013. 02. 27

(21) 申请号 201220220943. 1

(22) 申请日 2012. 05. 17

(73) 专利权人 安徽环宇铝业有限公司

地址 243100 安徽省马鞍山市当涂经济开发区荷花村路

(72) 发明人 陈鹏 王冲 金继松

(74) 专利代理机构 安徽合肥华信知识产权代理有限公司 34112

代理人 余成俊

(51) Int. Cl.

E06B 3/36 (2006. 01)

E06B 3/06 (2006. 01)

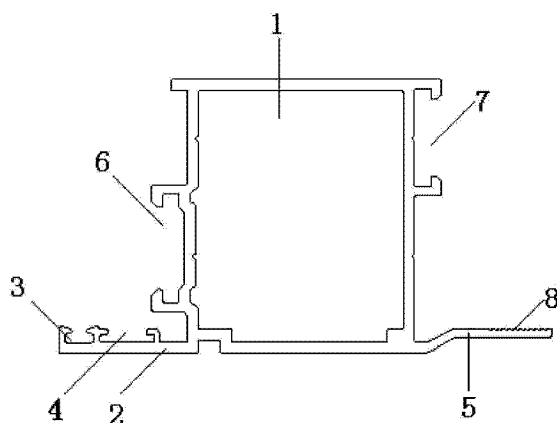
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种外平开门用门扇

(57) 摘要

本实用新型公开了一种外平开门用门扇,包括有腹腔,腹腔下侧板左端向左侧延伸形成左横板,左横板的上表面上设有安装槽和卡槽;腹腔下侧板右端向右侧延伸形成右横板,右横板包括有左部的倾斜段和右部的水平段;腹腔左、右侧板上分别设有左、右导向槽,左、右导向槽位置交错设置。本实用新型结构设计合理,通过新结构的设计,提高了本实用新型的稳定性,延长了本实用新型的使用寿命,满足了人们的使用需求。



1. 一种外平开门用门扇,包括有腹腔,其特征在于:腹腔下侧板左端向左侧延伸形成左横板,左横板的上表面上设有安装槽和卡槽;腹腔下侧板右端向右侧延伸形成右横板,右横板包括有左部的倾斜段和右部的水平段;腹腔左、右侧板上分别设有左、右导向槽,左、右导向槽位置交错设置。

2. 根据权利要求 1 所述的一种外平开门用门扇,其特征在于:所述右横板的水平段上设有波纹段。

一种外平开门用门扇

[0001] 技术领域：

[0002] 本实用新型主要涉及外平开门技术领域，尤其涉及一种外平开门用门扇。

[0003] 背景技术：

[0004] 在提倡节约型增长方式和消费模式的今天，为了提高建筑物的节能降耗效果。目前，建筑物上的窗户大都采用外平开门。

[0005] 但是现有的外平开门用门扇存在不稳定以及密封性差的缺陷，因此需要设计一种新型的外平开门用门扇结构。

[0006] 实用新型内容：

[0007] 本实用新型目的就是为了弥补已有技术的缺陷，提供一种外平开门用门扇，它结构设计合理，稳定性好。

[0008] 本实用新型是通过以下技术方案实现的：

[0009] 一种外平开门用门扇，包括有腹腔，其特征在于：腹腔下侧板左端向左侧延伸形成左横板，左横板的上表面上设有安装槽和卡槽；腹腔下侧板右端向右侧延伸形成右横板，右横板包括有左部的倾斜段和右部的水平段；腹腔左、右侧板上分别设有左、右导向槽，左、右导向槽位置交错设置。

[0010] 一种外平开门用门扇，其特征在于：所述右横板的水平段上设有波纹段。

[0011] 本实用新型的优点是：

[0012] 本实用新型结构设计合理，通过新结构的设计，提高了本实用新型的稳定性，延长了本实用新型的使用寿命，满足了人们的使用需求。

[0013] 附图说明：

[0014] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0015] 具体实施方式：

[0016] 参见附图。

[0017] 一种外平开门用门扇，包括有腹腔 1，腹腔 1 下侧板左端向左侧延伸形成左横板 2，左横板 2 的上表面上设有安装槽 3 和卡槽 4；腹腔 1 下侧板右端向右侧延伸形成右横板 5，右横板 5 包括有左部的倾斜段和右部的水平段；腹腔左、右侧板上分别设有左、右导向槽 6、7，左、右导向槽 6、7 位置交错设置。

[0018] 右横板 5 的水平段上设有波纹段 8。

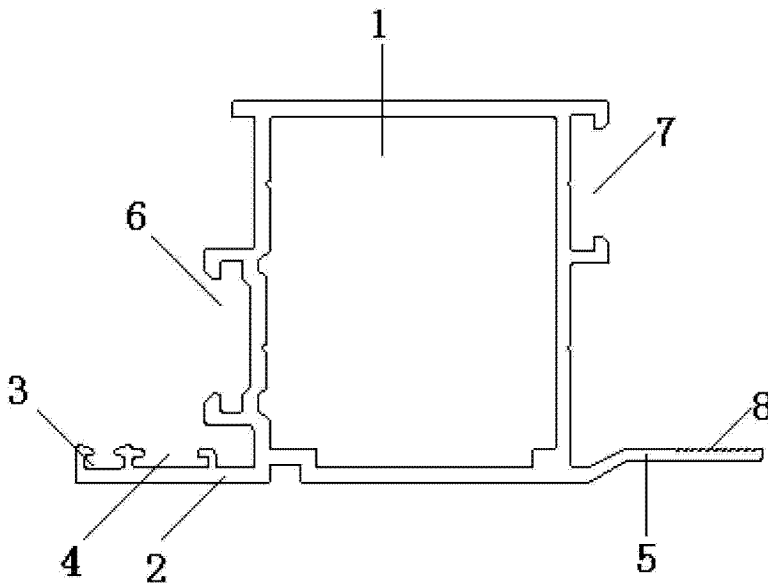


图 1