



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203441275 U

(45) 授权公告日 2014. 02. 19

(21) 申请号 201320514076. 7

(22) 申请日 2013. 08. 22

(73) 专利权人 安徽盛达前亮铝业有限公司

地址 243100 安徽省马鞍山市当涂县当涂经济开发区

(72) 发明人 徐兴洪

(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 3/16 (2006. 01)

E06B 3/263 (2006. 01)

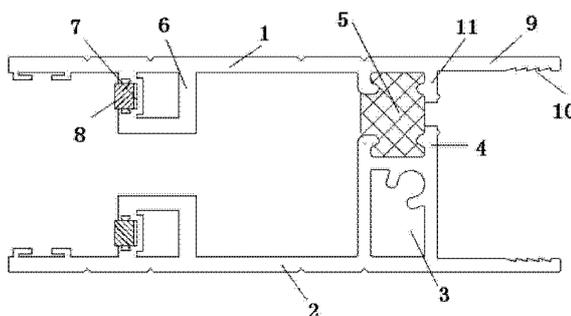
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

阻隔下方铝型材

(57) 摘要

本实用新型公开了一种阻隔下方铝型材,包括上、下两侧板,所述上侧板的内壁上设有上卡槽,所述下侧板的侧壁上设有隔热腔,所述隔热腔的上端面上设有下卡槽,所述上、下卡槽之间设有隔热连接块,所述上、下两侧板的左端内壁上分别设有挡块,所述挡块的内部空心,且挡块的左侧壁上设有密封槽,所述密封槽内设有密封条。本实用新型隔热效果好、增加强度、结构简单、牢固、安装方便。



1. 一种阻隔下方铝型材,包括上、下两侧板,其特征在于:所述上侧板的内壁上设有上卡槽,所述下侧板的侧壁上设有隔热腔,所述隔热腔的上端面上设有下卡槽,所述上、下卡槽之间设有隔热连接块,所述上、下两侧板的左端内壁上分别设有挡块,所述挡块的内部空心,且挡块的左侧壁上设有密封槽,所述密封槽内设有密封条。

2. 根据权利要求1所述阻隔下方铝型材,其特征在于:所述上、下两侧板的右端设有包边板,所述包边板的内壁上设有波纹槽。

阻隔下方铝型材

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种阻隔下方铝型材。

背景技术

[0002] 现有的技术中存在门框下方型材的结构不牢固,隔热效果差,结构单一,组合性差,易变形,密封性不好,渗水严重,而且中柱结构普片存在耗材大。

实用新型内容

[0003] 本实用新型提供一种隔热效果好、增加强度、结构简单、牢固、安装方便、便于维护的门框下方型材。

[0004] 本实用新型解决技术问题提供如下方案：

[0005] 一种阻隔下方铝型材,包括上、下两侧板,其特征在于:所述上侧板的内壁上设有上卡槽,所述下侧板的侧壁上设有隔热腔,所述隔热腔的上端面上设有下卡槽,所述上、下卡槽之间设有隔热连接块,所述上、下两侧板的左端内壁上分别设有挡块,所述挡块的内部空心,且挡块的左侧壁上设有密封槽,所述密封槽内设有密封条。

[0006] 所述上、下两侧板的右端设有包边板,所述包边板的内壁上设有波纹槽。

[0007] 本实用新型的下方型材分为上、下两块侧板结构,且在上、下两块侧板之间设有隔热腔和隔热块,这样有利于型材隔热,且这样的连接方式更加牢固,且在上、下两侧板的左端内壁上设有挡块,这样门窗在关闭的时候,挡块上的密封条可以很好的起到阻隔的作用,不仅隔热而且隔音。

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] 参见附图,一种阻隔下方铝型材,包括上、下两侧板 1、2,所述上侧板 1 的内壁上设有上卡槽 11,所述下侧板 2 的侧壁上设有隔热腔 3,所述隔热腔 3 的上端面上设有下卡槽 4,所述上、下卡槽 2、4 之间设有隔热连接块 5,所述上、下两侧板 1、2 的左端内壁上分别设有挡块 6,所述挡块 6 的内部空心,且挡块 6 的左侧壁上设有密封槽 7,所述密封槽 7 内设有密封条 8。

[0010] 所述上、下两侧板 1、2 的右端设有包边板 9,所述包边板 9 的内壁上设有波纹槽 10。

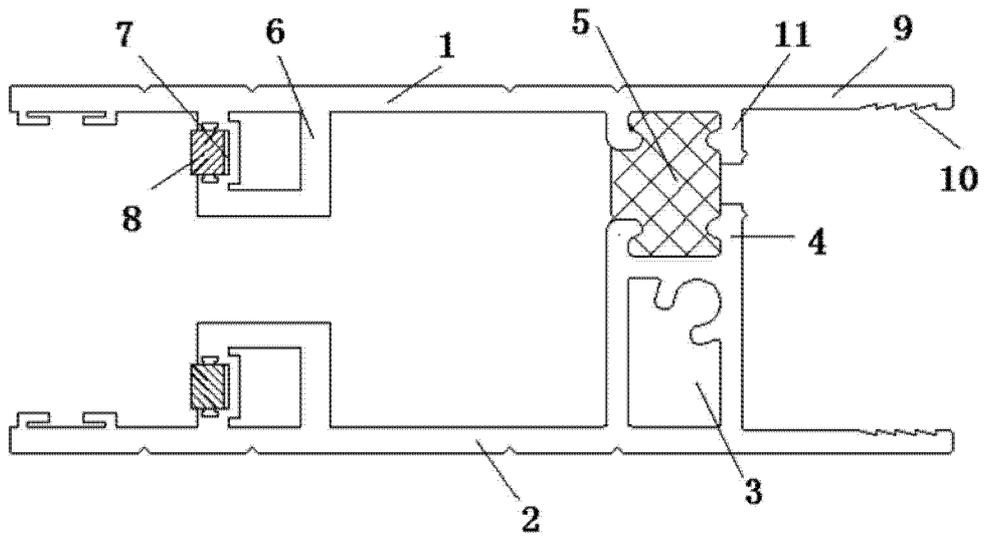


图 1