



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 205316640 U

(45) 授权公告日 2016. 06. 15

(21) 申请号 201521083137. 4

(22) 申请日 2015. 12. 22

(73) 专利权人 宁波奥克斯空调有限公司

地址 315100 浙江省宁波市鄞州区姜山镇明
光北路 1166 号

(72) 发明人 张天顺 虞超东 汤文斌 位建康
李卫治 唐媚 吴钟志

(74) 专利代理机构 宁波诚源专利事务所有限公
司 33102

代理人 袁忠卫

(51) Int. Cl.

F24F 13/20(2006. 01)

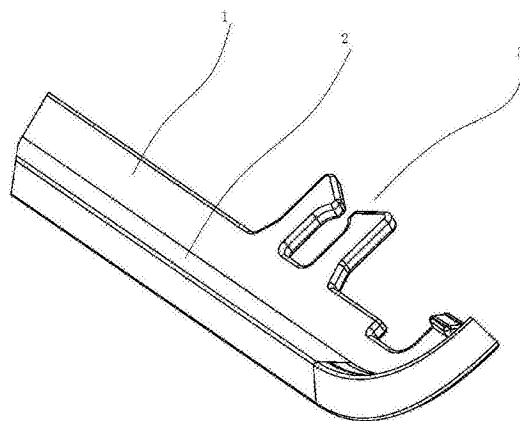
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种空调装饰条结构

(57) 摘要

本实用新型涉及到一种空调装饰条结构,包括用于安装在空调面板或框架上的条状基体,其特征在于所述条状基体朝向空调面板或框架的内表面上设有三棱柱结构的镶条,所述镶条的一个面贴合在所述基体的内表面上,并且所述镶条是透明的。与现有技术相比较,本实用新型通过透明三角形装饰条的设计,光线通过三角斜面时反射回来,正面看时形成电镀效果,省掉电镀工艺,避免了三废的产生,环境友好。



1.一种空调装饰条结构,包括用于安装在空调面板或框架上的条状基体(1),其特征在于所述条状基体朝向空调面板或框架的内表面上设有三棱柱结构的镶条(2),所述镶条的一个面贴合在所述基体的内表面上,并且所述镶条(2)是透明的。

2.根据权利要求1所述的空调装饰条结构,其特征在于所述镶条(2)为正三棱柱。

3.根据权利要求1或2所述的空调装饰条结构,其特征在于所述基体的端缘与所述镶条上对应边缘为倒角连接。

4.根据权利要求3所述的空调装饰条结构,其特征在于所述基体1上间隔设有多个用于连接空调面板或框架的卡扣(3)。

一种空调装饰条结构

技术领域

[0001] 本实用新型涉及到空调零部件,具体指一种空调装饰条结构。

背景技术

[0002] 为了使得空调的外观更美观,通常要在空调的表面或边角位置处安装一个装饰条,一方面起到装饰的作用,另一方面也可以作为面板的一部分用于封堵住面板和空调框架之间的连接缝隙。

[0003] 为了获得更好的装饰效果,现有的装饰条通常为电镀件。但是,电镀工艺会产生严重的三废,污染环境。

发明内容

[0004] 本实用新型所要解决的技术问题是针对现有技术的现状提供一种不需要电镀即具有仿电镀效果的空调装饰条结构,从而达到避免三废、保护环境的目的。

[0005] 本实用新型解决上述技术问题所采用的技术方案为:该空调装饰条结构,包括用于安装在空调面板或框架上的条状基体,其特征在于所述条状基体朝向空调面板或框架的内表面上设有三棱柱结构的镶条,所述镶条的一个面贴合在所述基体的内表面上,并且所述镶条是透明的。

[0006] 较好的,所述镶条为正三棱柱。

[0007] 所述基体的端缘与所述镶条上对应边缘可以为倒角连接。该结构反光性更好,仿电镀效果更强。

[0008] 为了方便装饰条的安装,可以在所述基体上间隔设有多个用于连接空调面板或框架的卡扣。

[0009] 与现有技术相比较,本实用新型通过透明三角形装饰条的设计,光线通过三角斜面时反射回来,正面看时形成电镀效果,省掉电镀工艺,避免了三废的产生,环境友好。

附图说明

[0010] 图1为本实用新型实施例的平面示意图;

[0011] 图2为本实用新型实施例的立体示意图;

[0012] 图3为沿图1中A-A线的剖视图;

[0013] 图4为图2中B部分的局部放大图。

具体实施方式

[0014] 以下结合附图实施例对本实用新型作进一步详细描述。

[0015] 如图1至图4所示,该空调装饰条结构包括:

[0016] 基体1,为长条板状,其上间隔设有多个卡扣3,用于卡插在面板或空调框体(图中未示出)的对应位置上。

[0017] 基体朝向空调面板或框架的内表面上设有三棱柱结构的透明的镶条2,镶条的一个面贴合在基体的内表面上。

[0018] 本实施例中镶条2为正三棱柱,可以根据需要选用其它三棱柱结构;基体的端缘与镶条上对应边缘之间为倒角连接。

[0019] 将各卡扣卡入到安装位置上后,基体上的镶条对向安装位置,即位于基体与安装位置之间。当光线透过来时,光线通过三角斜面时反射回来,正面看时形成仿电镀效果,装饰效果非常好,且省掉了电镀工艺,环境友好。

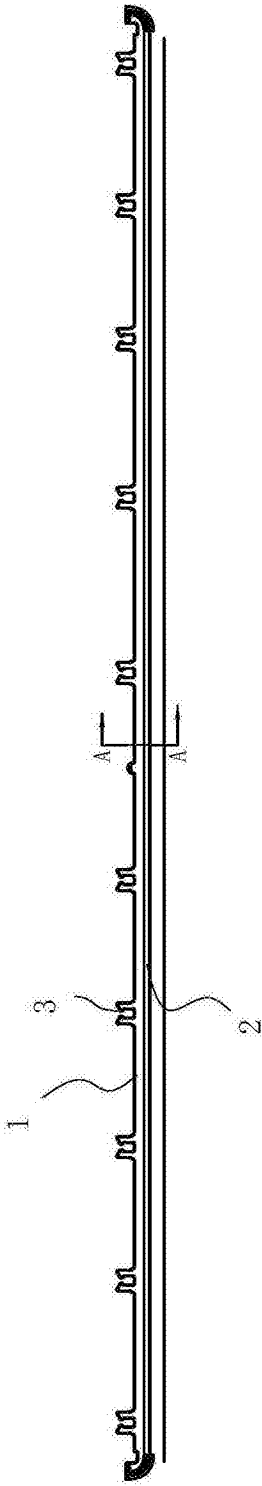


图1

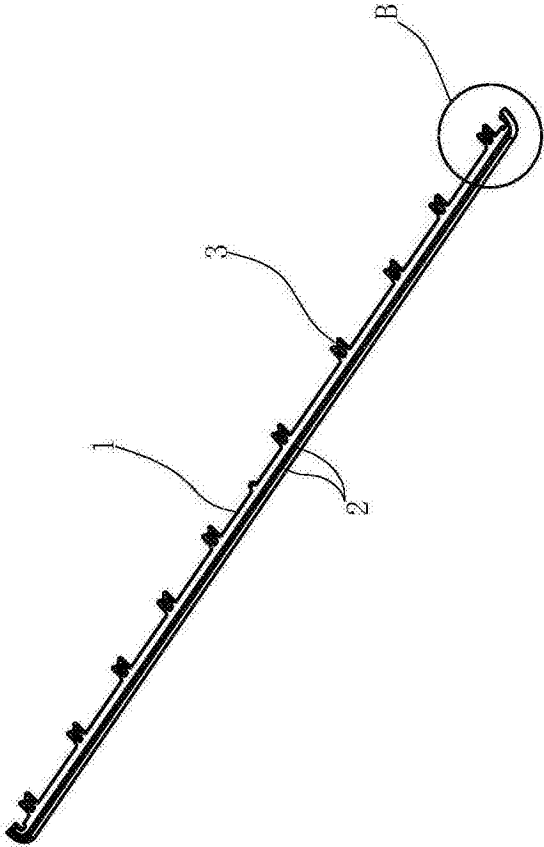


图2

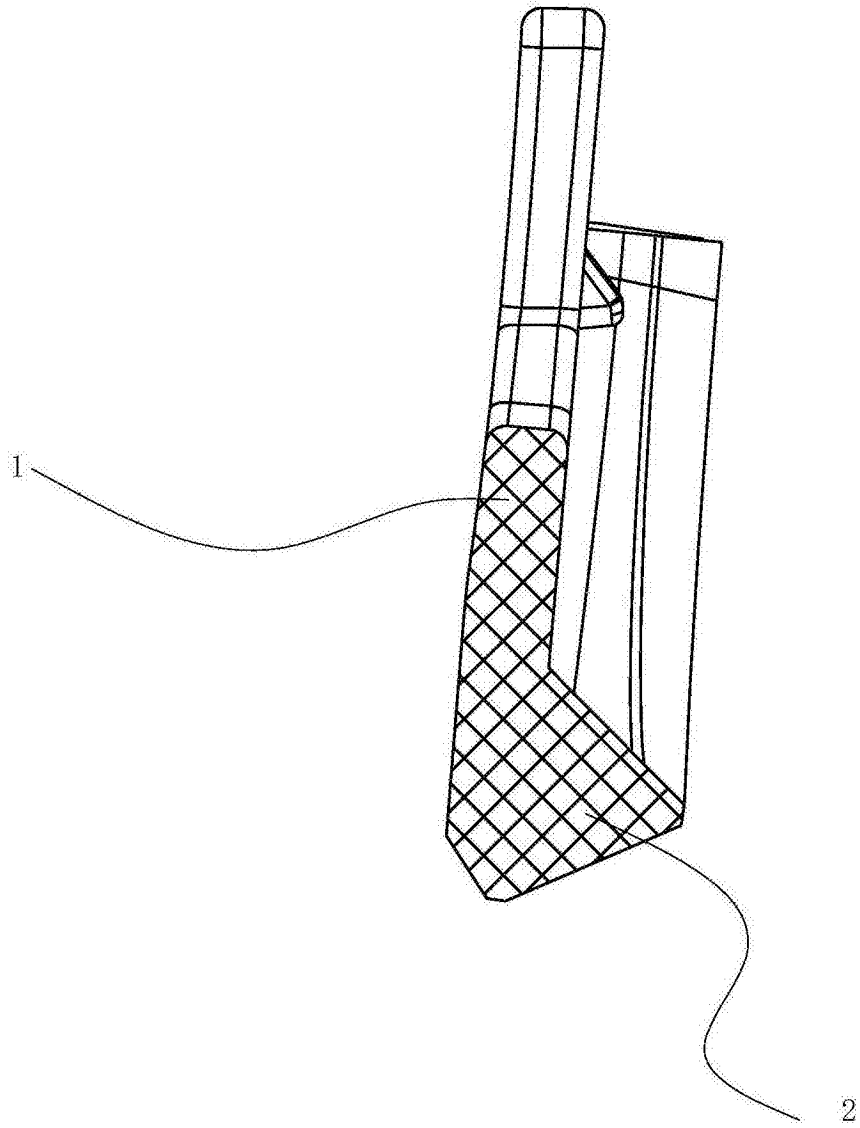


图3

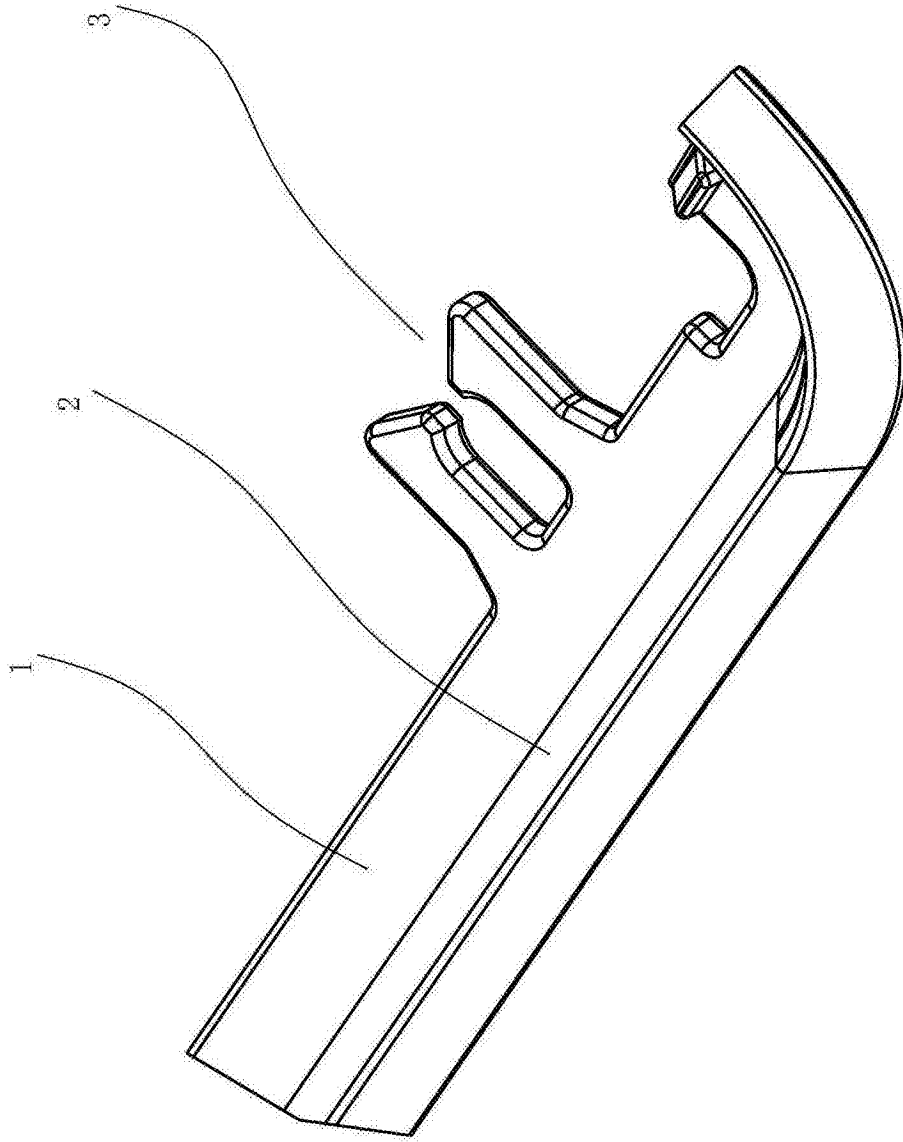


图4