



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203501301 U

(45) 授权公告日 2014. 03. 26

(21) 申请号 201320567490. 4

(22) 申请日 2013. 09. 13

(73) 专利权人 北京桑普电器有限公司

地址 101302 北京市顺义区京顺路西侧金马
工业区北京桑普电器有限公司

(72) 发明人 龚建文

(74) 专利代理机构 北京众合诚成知识产权代理
有限公司 11246

代理人 张文宝

(51) Int. Cl.

F24D 13/02 (2006. 01)

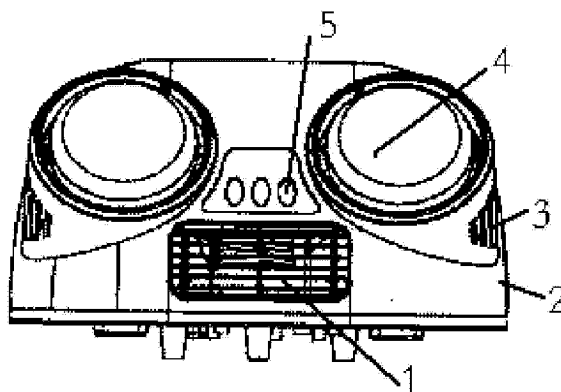
权利要求书1页 说明书1页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种采暖方式可调的壁挂浴霸

(57) 摘要

本实用新型公开了属于浴室取暖装置范围的一种采暖方式可调的壁挂浴霸。在浴霸壳体的正面上部布置红外线灯,中部为取暖方式选择开关,下部为出风口格栅;浴霸壳体的底面设置壁挂口,浴霸壳体通过壁挂口挂在浴室侧面墙壁上,出风口格栅垂直地面,红外线灯灯口斜向照射地面。本实用新型的采暖方式可采用单独灯暖、单独风暖和二者联合采暖;体积小巧,应用灵活,使用方便,覆盖面可达整个浴室、舒适感强。



1. 一种采暖方式可调的壁挂浴霸,其特征在于,浴霸壳体通过壁挂口挂在浴室侧面墙壁上,出风口格栅垂直地面,红外线灯灯口斜向照射;其中,在浴霸壳体的正面上部两边各布置一个红外线灯,中部为取暖方式选择开关,下部为出风口格栅;出风口格栅内装有风暖发热体;浴霸壳体的底面设置壁挂口。

2. 根据权利要求1所述一种采暖方式可调的壁挂浴霸,其特征在于,所述取暖方式选择开关为灯暖、风暖和自然风,其风暖发热体为 PTC 半导体发热体。

3. 根据权利要求1所述一种采暖方式可调的壁挂浴霸,其特征在于,所述浴霸壳体为流线型,矩形或椭圆形。

一种采暖方式可调的壁挂浴霸

技术领域

[0001] 本实用新型属于浴室取暖装置范围,特别涉及一种采暖方式可调的壁挂浴霸。

背景技术

[0002] 家庭沐浴时首选的取暖设备大多数选用浴霸,通常的浴霸镶嵌在吊顶上,暖风通过排风口排出直接吹向沐浴者头部,特别是灯泡照人,烤得头皮疼,热风覆盖面小,不舒适。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是针对现有技术的不足,提供一种采暖方式可调的壁挂浴霸,其特征在于,在浴霸壳体的正面上部两边各布置一个红外线灯,中部为取暖方式选择开关,下部为出风口格栅;出风口格栅内装有风暖发热体,其风暖发热体为 PTC 半导体发热体;浴霸壳体的底面设置壁挂口,浴霸壳体通过壁挂口挂在浴室侧面墙壁上,出风口格栅垂直地面,红外线灯灯口斜向照射地面。

[0004] 所述取暖方式选择开关为灯暖、风暖和自然风。

[0005] 所述浴霸壳体为流线型,矩形或椭圆形。

[0006] 本实用新型的有益效果是:本实用新型的采暖方式可采用单独灯暖、单独风暖和二者联合采暖;出风口垂直地面,避免直吹人身体方向;体积小巧,应用灵活,使用方便,覆盖面可达整个浴室、舒适感强。

附图说明

[0007] 图 1 为浴霸的结构示意图。

[0008] 图 2 为图 1 的俯视图。

[0009] 图 3 为浴霸的底面结构示意图。

[0010] 图 4 为图 1 的侧面图。

具体实施方式

[0011] 本实用新型提供一种采暖方式可调的壁挂浴霸。下面结合附图 1-4 予以说明。

[0012] 图 1、图 2 所示为浴霸的结构示意图。图中在浴霸壳体 2 的正面上部两边各布置一个红外线灯 4,红外线灯的侧面有灯散热口 3,浴霸壳体 2 顶面设置顶部风口 6;中部为取暖方式选择开关 5,该取暖方式选择开关包括灯暖、风暖和自然风,下部为出风口格栅 1;出风口格栅内装有作为风暖发热体的 PTC 半导体发热体;浴霸壳,2 的底面设置壁挂口 7(如图 3 所示),浴霸壳体 2 通过壁挂口 5 挂在浴室侧面墙壁上,出风口格栅 1 垂直地面,暖风吹向地面,不直接吹向沐浴者头部,通过空气传热,使其浴室温度上升;红外线灯灯口斜向照射地面,减少强光对人体的伤害;一般只是使用暖风就可以。本实用新型的浴霸壳体为流线型(如图 4 所示),矩形或椭圆形。

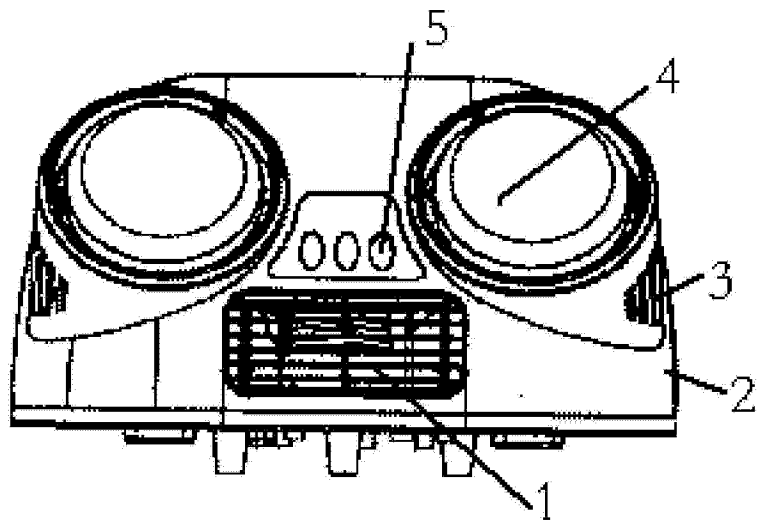


图 1

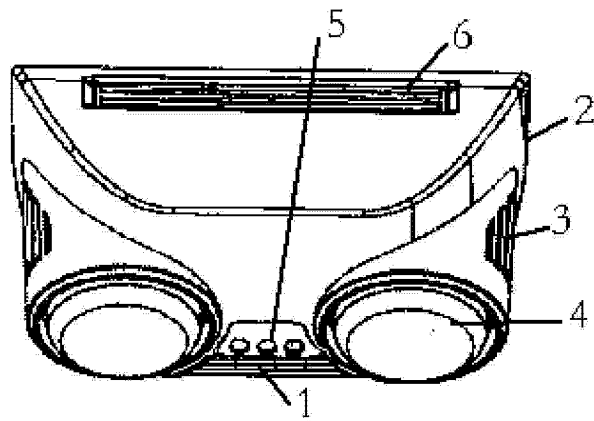


图 2

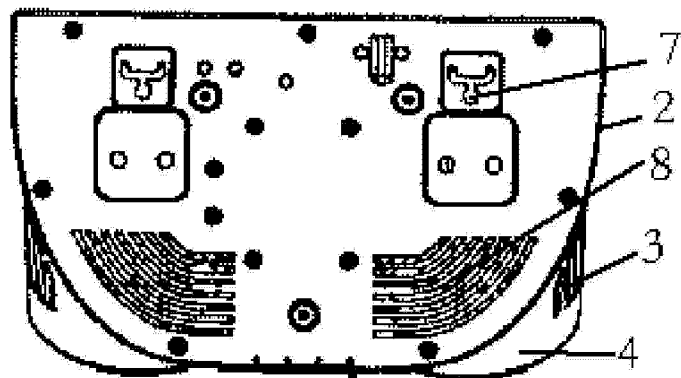


图 3

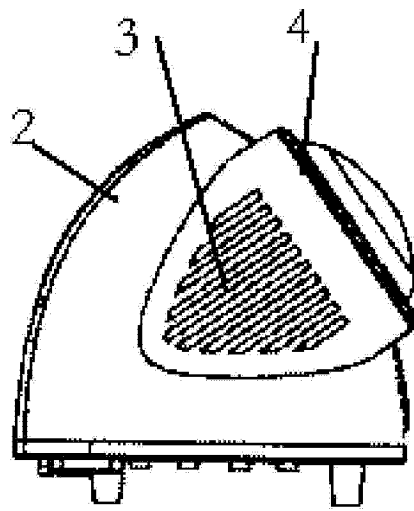


图 4