

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202371771 U

(45) 授权公告日 2012. 08. 08

(21) 申请号 201120431224. X

(22) 申请日 2011. 11. 04

(73) 专利权人 安徽友力节能设备有限公司

地址 242800 安徽省池州市青阳县新河工业
园

(72) 发明人 丁力

(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 方琦

(51) Int. Cl.

F24C 3/12(2006. 01)

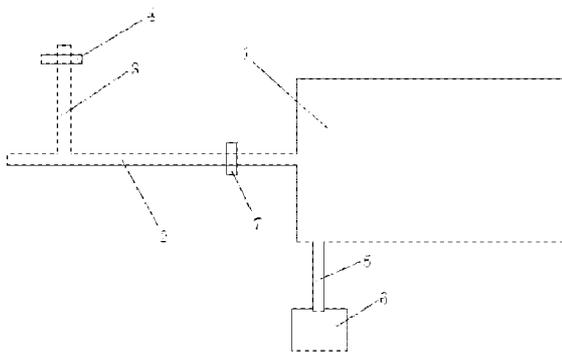
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

气化灶的燃烧控制装置

(57) 摘要

本实用新型公开了一种气化灶的燃烧控制装置,包括有气化灶,气化灶内连通有进气管,进气管上连通有空气进管,所述的空气进管上安装有空气阀门;所述的气化灶内还连通有风管,风管的另一端连通有鼓风机。本实用新型结构简单,能有效控制气化灶内的进氧量,也采用鼓风机对内进行鼓风,因而能控制气燃烧的大小,使达到最佳的燃烧效果。



1. 一种气化灶的燃烧控制装置,包括有气化灶,气化灶内连通有进气管,其特征在于:所述的进气管上连通有空气进管,所述的空气进管上安装有空气阀门;所述的气化灶内还连通有风管,风管的另一端连通有鼓风机。

2. 根据权利要求1所述的一种气化灶的燃烧控制装置,其特征在于:所述的进气管上在靠近气化灶附近安装有阀门。

气化灶的燃烧控制装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及燃具设备,主要是一种气化灶的燃烧控制装置。

[0002] 背景技术

[0003] 现有使用的气化灶上只是直接连通进气管,气体在灶头上直接燃烧,不能控制其燃烧的大小,也就不能控制达到最佳的燃烧效果,因而节能效果差,同时也影响使用。

实用新型内容

[0004] 本实用新型所要解决的技术问题是提供一种气化灶的燃烧控制装置,其结构简单,能有效控制气化灶内的进氧量,也采用鼓风机对内进行鼓风,因而能控制气燃烧的大小,使达到最佳的燃烧效果。

[0005] 为解决上述技术问题,本实用新型采用的技术方案是:

[0006] 一种气化灶的燃烧控制装置,包括有气化灶,气化灶内连通有进气管,其特征在于:所述的进气管上连通有空气进管,所述的空气进管上安装有空气阀门;所述的气化灶内还连通有风管,风管的另一端连通有鼓风机。

[0007] 所述的进气管上在靠近气化灶附近安装有阀门。

[0008] 本实用新型中空气进管上设有空气阀门可控制进氧量来控制燃烧大小。

[0009] 本实用新型的优点是:本实用新型结构简单,能有效控制气化灶内的进氧量,也采用鼓风机对内进行鼓风,因而能控制气燃烧的大小,使达到最佳的燃烧效果。

附图说明

[0010] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0011] 参见图 1,一种气化灶的燃烧控制装置,包括有气化灶 1,气化灶 1 内连通有进气管 2,所述的进气管 2 上连通有空气进管 3,所述的空气进管 3 上安装有空气阀门 4;所述的气化灶 1 内还连通有风管 5,风管 5 的另一端连通有鼓风机 6;所述的进气管 2 上在靠近气化灶附近安装有阀门 7。

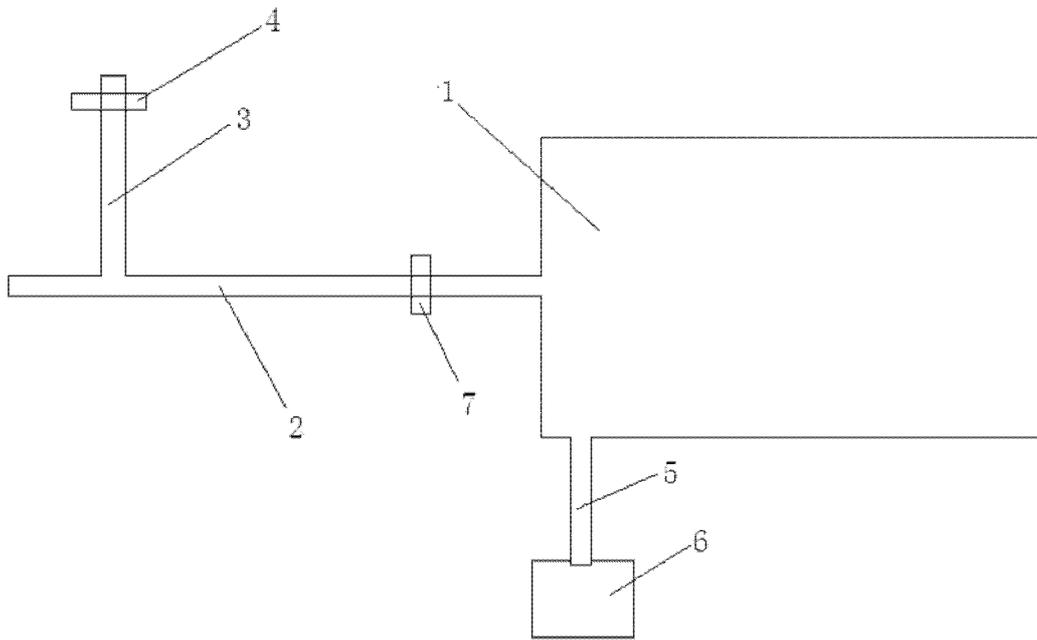


图 1