



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202329364 U

(45) 授权公告日 2012. 07. 11

(21) 申请号 201120473867. 0

(22) 申请日 2011. 11. 21

(73) 专利权人 陈玉珍

地址 311266 浙江省杭州市萧山区戴村镇青山村

(72) 发明人 陈玉珍

(51) Int. Cl.

F28F 9/18(2006. 01)

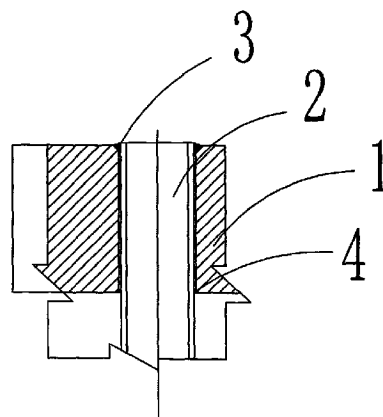
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

用于换热器的定距管与上管板的固定机构

(57) 摘要

本实用新型是一种固定机构,特别涉及一种用于换热器的定距管与上管板的固定机构。包括上管板和定距管,所述的定距管的顶端侧壁与上管板通过上焊接层相固定,所述的定距管的底端侧壁与上管板通过下焊接层相固定,所述的定距管插接在上管板中。用于换热器的定距管与上管板的固定机构结构简单,牢固度高。



1. 一种用于换热器的定距管与上管板的固定机构,其特征在于:包括上管板(1)和定距管(2),所述的定距管(2)的顶端侧壁与上管板(1)通过上焊接层(3)相固定,所述的定距管(2)的底端侧壁与上管板(1)通过下焊接层(4)相固定,所述的定距管(2)插接在上管板(1)中。

用于换热器的定距管与上管板的固定机构

技术领域

[0001] 本实用新型是一种固定机构,特别涉及一种用于换热器的定距管与上管板的固定机构。

背景技术

[0002] 现有技术中的固定机构,结构复杂,牢固度低。

发明内容

[0003] 本实用新型主要是解决现有技术中存在的不足,提供一种结构简单的用于换热器的定距管与上管板的固定机构。

[0004] 本实用新型的上述技术问题主要是通过下述技术方案得以解决的:

[0005] 一种用于换热器的定距管与上管板的固定机构,包括上管板和定距管,所述的定距管的顶端侧壁与上管板通过上焊接层相固定,所述的定距管的底端侧壁与上管板通过下焊接层相固定,所述的定距管插接在上管板中。

[0006] 因此,本实用新型提供的用于换热器的定距管与上管板的固定机构,结构简单,牢固度高。

附图说明

[0007] 图 1 是本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0008] 下面通过实施例,并结合附图,对本实用新型的技术方案作进一步具体的说明。

[0009] 实施例:如图 1 所示,一种用于换热器的定距管与上管板的固定机构,包括上管板 1 和定距管 2,所述的定距管 2 的顶端侧壁与上管板 1 通过上焊接层 3 相固定,所述的定距管 2 的底端侧壁与上管板 1 通过下焊接层 4 相固定,所述的定距管 2 插接在上管板 1 中。

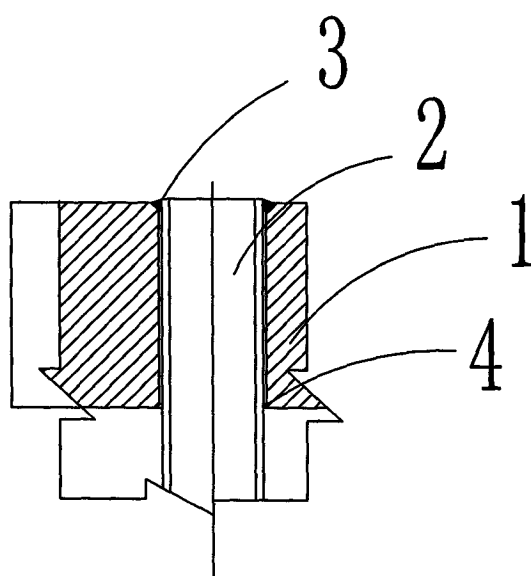


图 1