

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2012109472/03, 14.03.2012

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 14.03.2012

(43) Дата публикации заявки: 20.09.2013 Бюл. № 26

Адрес для переписки:

249039, Калужская обл., г. Обнинск, а/я 9004,
Ю.Б. Базанову

(71) Заявитель(и):

Общество с ограниченной ответственностью
"Евротитан" (RU)

(72) Автор(ы):

Стародуб Юрий Павлович (RU)

(54) **ВНУТРЕННЯЯ ПЕРЕГОРОДКА И КОМПЛЕКТ ДЛЯ ЕЕ УСТАНОВКИ**

(57) Формула изобретения

1. Внутренняя перегородка, включающая базовую опору с закрепленным на ней при помощи нескольких пар зажимных пластин полотном перегородки, причем базовая опора изготовлена из прокатного профиля и оснащена, выполненными по всей ее длине направляющим элементом и дистанционирующей гребенкой, каждая пара зажимных пластин включает опорную и подвижную зажимные пластины, опорная зажимная пластина закреплена на базовой опоре так, что направляющий элемент базовой опоры проходит через паз, выполненный в опорной пластине по форме соответствующий форме направляющего элемента, торец полотна опирается на опорную площадку опорной зажимной пластины и зажат с двух сторон прижимными поверхностями подвижной и неподвижной зажимных пластин посредством крепежного элемента, причем подвижная прижимная пластина снабжена опорным выступом, взаимодействующим с дистанционирующей гребенкой.

2. Перегородка по п.1, отличающаяся тем, что между торцом полотна и опорной площадкой опорной зажимной пластины расположена прокладка.

3. Перегородка по п.1, отличающаяся тем, что между прижимными поверхностями зажимных пластин и полотном перегородки расположены прокладки.

4. Перегородка по п.2 или 3, отличающаяся тем, что прокладки выполнены из паронита или фторопласта или винипласта.

5. Перегородка по п.1, отличающаяся тем, что базовая опора выполнена с отверстиями для крепления перегородки к полу и, возможно, к потолку.

6. Перегородка по п.1, отличающаяся тем, что она дополнительно содержит одну или две декоративные крышки, закрепленные на зажимных пластинах.

7. Перегородка по п.1, отличающаяся тем, что она дополнительно содержит торцевую заглушку, закрепленную на торце базовой опоры.

8. Комплект для установки перегородки по п.1, включающий, по меньшей мере, одну базовую опору, предназначенную для контакта с полом или потолком, изготовленную из прокатного профиля, и оснащенную выполненными по всей длине базовой опоры

направляющим элементом и дистанционирующей гребенкой, по меньшей мере, две пары зажимных пластин, одна из которых является опорной, а другая подвижной, при этом, опорная зажимная пластина выполнена с пазом, по форме соответствующим форме направляющего элемента и оснащена опорной площадкой для контакта через прокладку или без с торцом полотна перегородки, каждая из зажимных пластин выполнена с прижимной поверхностью для контакта через прокладку или без с поверхностью полотна перегородки и с крепежным отверстием для стягивающего крепежного элемента, а подвижная зажимная пластина оснащена опорным выступом для взаимодействия с дистанционирующей гребенкой базовой опоры.

9. Комплект по п.8, отличающийся тем, что он дополнительно включает крепежные элементы для стягивания зажимных пластин.

10. Комплект по п.8, отличающийся тем, что он дополнительно содержит крепежные элементы для крепления базового элемента к полу или потолку.

11. Комплект по п.8, отличающийся тем, что он дополнительно содержит декоративные крышки, для крепления на зажимных пластинах.

12. Комплект по п.8, отличающийся тем, что он дополнительно содержит торцевую заглушку для крепления на торце базовой опоры.

13. Комплект по п.8, отличающийся тем, что крепежное отверстие в опорной зажимной пластине выполнено резьбовым.

14. Комплект по п.8, отличающийся тем, что он дополнительно содержит прокладки выполненные из паронита или фторопласта или винипласта.