



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(21)(22) Заявка: **2010146257/12, 02.04.2009**

Приоритет(ы):

(30) Конвенционный приоритет:
15.04.2008 DE 202008005218.1

(43) Дата публикации заявки: **20.05.2012** Бюл. № 14

(85) Дата начала рассмотрения заявки РСТ на национальной фазе: **15.11.2010**

(86) Заявка РСТ:
EP 2009/053932 (02.04.2009)

(87) Публикация заявки РСТ:
WO 2009/127527 (22.10.2009)

Адрес для переписки:

**129090, Москва, ул.Б.Спасская, 25, стр.3,
ООО "Юридическая фирма Городиский и
Партнеры", А.В.Мицу**

(71) Заявитель(и):

ЗИГЕННИА-АУБИ КГ (DE)

(72) Автор(ы):

ТЮРК Ахим (DE)

(54) ФУРНИТУРНЫЙ НАБОР

(57) Формула изобретения

1. Фурнитурный набор для окна или двери, содержащий угловую петлю (1) и открывающий рычаг (2), причем угловая петля (1) имеет расположенную со стороны стационарной рамы первую петлевую часть (21) для присоединения угловой петли (1) к расположенной на стороне стационарной рамы части шарнира с помощью оси шарнира, расположенную на стороне створки вторую соединительную фурнитурную часть (20) для присоединения угловой петли (1) к открывающему рычагу (2), который должен монтироваться на стороне створки, причем петлевая часть (21) и соединительная фурнитурная часть (20), по меньшей мере, в не смонтированном состоянии закреплены с возможностью поворота относительно друг друга на 180°, а, по меньшей мере, в смонтированном состоянии в конечных положениях этого движения поворота могут фиксироваться относительно этого движения поворота, и соединительная фурнитурная часть (20) и открывающий рычаг (2) совместно имеют соединительное устройство (13¹, 13², 14¹, 14²) для соединения соединительной фурнитурной части (20) и открывающего рычага (2), причем соединительная фурнитурная часть (20) выполнена из имеющего форму уголка участка металлического листа с двумя участками (11 и 12), отличающийся тем, что соединительная фурнитурная часть (20) состоит из листовой полосы, которая имеет по всей своей длине постоянную ширину (28) и которая осуществляет боковое

направление открывающего рычага с помощью двух выступающих из поверхности соединительной фурнитурной части (20) в направлении открывающего рычага выступов или выпуклостей (25¹, 25²).

2. Набор по п.1, отличающийся тем, что выступы или выпуклости (25¹, 25²) согласованы с открывающим рычагом на его конце (29) и соединительное устройство (13¹, 14¹) расположено на свободном конце участка (11).

3. Набор по п.1, отличающийся тем, что открывающий рычаг (2) имеет участок (27) с уменьшенной шириной.

4. Набор по п.1, отличающийся тем, что соединительное устройство состоит из, по меньшей мере, одного, по существу, Т-образного отверстия (13¹, 13²) соединительной фурнитурной части (20) и проходящей через него Т-образной цапфы (14¹, 14²) на открывающем рычаге (2), причем Т-образное отверстие (13¹, 13²) рассчитано таким образом, что соединительное устройство блокируется по типу байонетного затвора, когда открывающий рычаг (2) нагружается в продольном направлении.

5. Набор по п.1, отличающийся тем, что на открывающем рычаге (2) установлена вторая Т-образная цапфа (14²), которая согласована со вторым Т-образным отверстием (13²) соединительной фурнитурной части (20), причем цапфа (13²) создает контропору регулировочному винту (15) в резьбовом отверстии, и регулировочный винт (15) своей головкой (15¹) опирается на опорную кромку отверстия (13²) соединительной фурнитурной части (20).