

Title (en)

Modular multifunctional fitting system for shower partitions

Title (de)

Modulares, multifunktionales Beschlagsystem für Duschabtrennungen

Title (fr)

Système modulaire multifonctionnel de ferrure pour cloisons de douche

Publication

EP 1589170 A2 20051026 (DE)

Application

EP 05008516 A 20050419

Priority

- DE 102004019725 A 20040420
- DE 202005004124 U 20050311

Abstract (en)

The modular multifunctional metal hinge fitting (11) has two flat bands (1) fastened to shower cubicle partitions. The flat hinge bands have apertures (16) for screws fastening them to e.g. glass partitions. Each hinge band has a half-width eye (2) accommodating a hinge pin. The edges of the long sides (7) are slightly tapered.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Beschlagsystem für Duschabtrennungen, die im Wesentlichen aus feststehenden und/oder beweglichen Seitenteilen (6) und/oder damit funktionell zusammenwirkenden oder ohne Seitenteil verwendbare Türen jeglicher Art bestehen, wobei das Beschlagssystem aus einzelnen Grundmodulen (10,11,13,17,30) besteht, die untereinander auswechselbar zur Befestigung und zum Aufbau jeglicher Arten von Duschabtrennung einsetzbar sind, wobei für die unterschiedlichen Anschlagarten an oder in den Glasscheiben (6,9) unterschiedliche Grundmodule (10,11,13,17,30) verwendet werden können, und dass die Grundmodule (10,11,13,17,30) mit unterschiedlichen Zusatzmodulen (12) zusätzlich ausgestattet werden können, wobei die Grundmodule (10,11,13,17,30) ganz oder insbesondere teilweise durch das Zusatzmodul (12) überkront werden.

IPC 1-7

E05D 5/02; **E05D 15/06**; **E05D 11/00**; **A47K 3/28**

IPC 8 full level

A47K 3/28 (2006.01); **A47K 3/36** (2006.01); **E05D 5/02** (2006.01); **E05D 11/00** (2006.01); **E05D 15/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47K 3/36 (2013.01); **E05D 11/0054** (2013.01); **E05D 5/0246** (2013.01); **E05D 15/0621** (2013.01); **E05Y 2600/526** (2013.01); **E05Y 2800/205** (2013.01); **E05Y 2800/672** (2013.01); **E05Y 2900/00** (2013.01); **E05Y 2900/114** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 0495205 B1 19950419 - MUNCH PAUL JEAN [FR]
- DE 3901395 C2 19920102
- EP 0619091 B1 19970730 - MUNCH PAUL JEAN [FR]
- EP 1025790 A1 20000809 - DORMA GMBH & CO KG [DE]

Cited by

DE202009002985U1; EP3699382A1; EP2492424A3; EP2225987A2

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR LV MK YU

DOCDB simple family (publication)

EP 1589170 A2 20051026; **EP 1589170 A3 20080319**

DOCDB simple family (application)

EP 05008516 A 20050419