

Title (en)

Mounting rail and connecting element for a support device

Title (de)

Profilschiene und Verbindungselement für eine Tragvorrichtung

Title (fr)

Rail profilé et élément de connection pour un dispositif de support

Publication

EP 0984107 A2 20000308 (DE)

Application

EP 99810613 A 19990709

Priority

CH 181798 A 19980904

Abstract (en)

A profiled rail and associated fitting provide support for bathroom fittings, pipe fittings and components. The profile has an outwards-directed channel formed by a base and two facing side walls. The channel essentially forms a dovetail recess. A spring clip (3) which fits into the recess has one L-shaped section (4) opposite an inward-directed C-shaped section (5).

Abstract (de)

Die Profilschiene und das Verbindungselement für eine Tragvorrichtung dienen zur Befestigung insbesondere von Sanitärapparaten, Armaturen, Rohrteilen und Leitungen. Die Profilschiene (7) weist einen sich in Längsrichtung erstreckenden und nach aussen offenen Kanal (22, 33) auf, der durch eine Bodenwandung (8, 31) und zwei gegenüberliegende Seitenwandungen (9, 32) gebildet ist. Im Kanal (22, 33) ist ein Halteansatz (11, 16) zur lösbaren Befestigung des Verbindungselementes (1, 13, 24, 38) an der Profilschiene (7) angeordnet. Der Halteansatz (11, 30) ist im Kanal (22, 33) vertieft angeordnet und das Verbindungselement (1, 13, 24, 38) greift entsprechend in den Kanal (22, 33) ein. <IMAGE>

IPC 1-7

E03C 1/01; E03D 11/14; E04B 1/58

IPC 8 full level

E03C 1/01 (2006.01); **E03D 11/14** (2006.01); **E04B 1/58** (2006.01)

CPC (source: EP)

E03C 1/01 (2013.01); **E03D 11/143** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 3528334 A1 19860911 - GEBERIT AG [CH]
- DE 9216799 U1 19930325
- EP 0493319 A2 19920701 - GEBERIT AG [CH]

Cited by

EP4060136A1; DE10018287A1; EP1245746A3; EP1837446A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0984107 A2 20000308; **EP 0984107 A3 20020410**; **EP 0984107 B1 20051123**; AT 3922 U1 20001025; AT E310856 T1 20051215; CZ 294841 B6 20050316; CZ 9902816 A3 20010214; DE 29912202 U1 19991007; DE 59912817 D1 20051229; HU 221895 B1 20030228; HU 9902974 D0 19991028; HU P9902974 A2 20000828; HU P9902974 A3 20010228; NO 993832 D0 19990810; NO 993832 L 20000306; PL 192622 B1 20061130; PL 335198 A1 20000313; SK 117799 A3 20000516; SK 285899 B6 20071004

DOCDB simple family (application)

EP 99810613 A 19990709; AT 57299 U 19990826; AT 99810613 T 19990709; CZ 281699 A 19990809; DE 29912202 U 19990713; DE 59912817 T 19990709; HU P9902974 A 19990903; NO 993832 A 19990810; PL 33519899 A 19990831; SK 117799 A 19990827