

Title (en)

Shower installation with a support and a connecting device for a flat partition element

Title (de)

Duscheinrichtung mit einer Stütze und einer Befestigungseinrichtung für ein flaches Wandungselement

Title (fr)

Installation de douche avec un support et un dispositif de fixation d'un élément plat de cloison

Publication

EP 1038487 A2 20000927 (DE)

Application

EP 00105445 A 20000315

Priority

DE 19912694 A 19990320

Abstract (en)

The device has a support (11) that is fastened to a wall element (13) using a fastening unit (12). The edge area of the fastening unit surrounds the partition on both sides with a wedge holder (14) and a wedge part (24). The wedge holder and the wedge part are braced using screws (30) arranged opposite each other. The screws do not penetrate the wall element.

Abstract (de)

Durch die Erfindung kann eine Duscheinrichtung mit einer Stütze (11) geschaffen werden, an der mittels einer Befestigungseinrichtung (12) ein flaches Wandungselement (13) befestigt ist. Die Befestigungseinrichtung schließt das Wandungselement (13) in dessen Randbereich an beiden Seiten mit einer Keilaufnahme (14) und einem Keil (24) ein. Dabei sind Keilaufnahme (14) und Keil (24) durch Spannmittel (30), die das Wandungselement (13) nicht durchgreifen, gegeneinander verspannbar. Der Keil (24) ist bevorzugt spitzwinklig ausgebildet. Keil (24) und Keilaufnahme (14) können relativ kurz sein oder lange Profile sein. Insbesondere ist es möglich, die Keilaufnahme (14) selber als Stütze (11), beispielsweise als tragende Säule einer Duscheinrichtung auszubilden. <IMAGE>

IPC 1-7

A47K 3/30

IPC 8 full level

A47K 3/30 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47K 3/30 (2013.01)

Cited by

FR2837803A1

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 1038487 A2 20000927; **EP 1038487 A3 20010627**; **EP 1038487 B1 20041215**; AT E284641 T1 20050115; DE 19912694 A1 20001228; DE 50008929 D1 20050120

DOCDB simple family (application)

EP 00105445 A 20000315; AT 00105445 T 20000315; DE 19912694 A 19990320; DE 50008929 T 20000315