

Title (en)
Partition wall.

Title (de)
Trennwand.

Title (fr)
Cloison.

Publication
EP 0477578 A2 19920401 (DE)

Application
EP 91114516 A 19910829

Priority
• DE 4030251 A 19900925
• DE 4100252 A 19910107
• DE 4106253 A 19910228

Abstract (en)
A partition wall, in particular for bathrooms and/or shower rooms, comprises at least one sliding door (4) which is suspended, in particular, in an upper guiding device (2) and is displaceable and, furthermore, is guided in a lower guiding device (3) in order to expose or shut off an entry opening. The sliding door (4) is detachably engaged via at least one guide arm (6) with the lower guiding device (3) which is arranged in the region of an upper edge (22), in particular a rim (24), of a tub (7). This partition wall is to be developed to the extent that, with functionally reliable guiding of the sliding door (4), the requirements relating to hygiene in the region of the lower guide rail are met. It is proposed to arrange the lower guiding device (3) directly above the upper edge (22) in front of the sliding door (4) seen from the outside. In this case, the at least one guide arm (6) of the sliding door (4) engages in a guide region, in particular a guide gap (36), of the lower guiding device (3), said guide region being situated in front of a front vertical plane (48) of the sliding door (4). <IMAGE>

Abstract (de)
Eine Trennwand, insbesondere für Bade- und/oder Duschräume, enthält wenigstens eine Schiebetür (4), welche insbesondere in einer oberen Führungseinrichtung (2) aufgehängt und verschiebbar ist und ferner in einer unteren Führungseinrichtung (3) geführt ist, um eine Eintrittsöffnung freizugeben oder abzusperren. Die Schiebetür (4) steht über wenigstens einen Führungsarm (6) mit der unteren Führungseinrichtung (3) lösbar in Eingriff, welche im Bereich einer Oberkante (22), insbesondere eines Randes (24) einer Wanne (7), angeordnet ist. Diese Trennwand soll dahingehend weitergebildet werden, daß bei funktionssicherer Führung der Schiebetür (4) den Anforderungen an die Hygiene im Bereich der unteren Führungsschiene entsprochen wird. Es wird vorgeschlagen, die untere Führungseinrichtung (3) bei Blickrichtung von außen vor der Schiebetür (4) direkt über der Oberkante (22) anzuordnen. Hierbei greift der wenigstens eine Führungsarm (6) der Schiebetür (4) in einen vor einer vorderen Vertikalebene (48) der Schiebetür (4) befindlichen Führungsbereich, insbesondere einen Führungsspalt (36), der unteren Führungseinrichtung (3) ein. <IMAGE>

IPC 1-7
A47K 3/22

IPC 8 full level
A47K 3/34 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47K 3/34 (2013.01)

Cited by
EP2525034A3; EP2525034A2; EP1700554A2

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)
EP 0477578 A2 19920401; EP 0477578 A3 19920930; EP 0477578 B1 19960605; AT E138797 T1 19960615; DE 4106253 A1 19920326; DE 59107880 D1 19960711; ES 2087194 T3 19960716

DOCDB simple family (application)
EP 91114516 A 19910829; AT 91114516 T 19910829; DE 4106253 A 19910228; DE 59107880 T 19910829; ES 91114516 T 19910829