

Title (en)

DEVICE FOR SEPARATING A SHOWER AREA

Title (de)

VORRICHTUNG ZUM ABTRENNEN EINES DUSCHBEREICHES

Title (fr)

DISPOSITIF DE SÉPARATION D'UN ESPACE DE DOUCHE

Publication

EP 3967839 A1 20220316 (DE)

Application

EP 21195641 A 20210908

Priority

DE 102020123451 A 20200908

Abstract (de)

Eine Vorrichtung (10) zum Abtrennen eines Duschbereichs hat ein erstes Wandelement (3), ein zweites Wandelement (4) und ein Führungssystem (1), wobei das Führungssystem (1) das erste und zweite Wandelement (3, 4) in einer parallelen Ausrichtung miteinander verbindet und führt, wobei das Führungssystem (1) mindestens zwei Führungselemente (11, 12, 13) aufweist, wobei ein erstes Führungselement (11) mit dem ersten Wandelement (3) verbunden ist, wobei ein zweites Führungselement (12) mit dem zweiten Wandelement (4) verbunden ist, und wobei das zweite Wandelement (4) mittels des Führungssystems (1) relativ und parallel zum ersten Wandelement (3) von einer ersten Position in eine zweite Position überführbar ist. Erfnungsgemäß ist vorgesehen, dass das erste Führungselement (11) mittels eines Halteprofils (15) mit dem ersten Wandelement (3) verbunden ist, und dass das zweite Führungselement (12) mittels eines Nutprofils (40) mit dem zweiten Wandelement (4) verbunden ist, wobei das Nutprofil (40) drei Aufnahmen umfasst, namentlich eine Aufnahmenut (46) für das zweite Wandelement (4), wobei die Aufnahmenut (46) auf einer dem zweiten Wandelement (4) zugewandten Seite offen ist, eine Befestigungsnut (42) für das zweite Führungselement (12), wobei in der Befestigungsnut (42) ein Befestigungsprofil (41) für das zweite Führungselement (12) angeordnet ist, und eine Anschlagsnut (43), in der wenigstens ein Anschlagelement (50, 52) angeordnet ist.

IPC 8 full level

E05D 5/02 (2006.01); **A47K 3/34** (2006.01); **A47K 3/36** (2006.01); **E05D 15/06** (2006.01); **E05F 5/00** (2017.01)

CPC (source: EP)

A47K 3/34 (2013.01); **A47K 3/362** (2013.01); **E05D 5/0246** (2013.01); **E05D 15/0621** (2013.01); **E05D 15/0643** (2013.01);
E05D 15/0652 (2013.01); **E05D 2005/0261** (2013.01); **E05F 5/003** (2013.01); **E05Y 2201/214** (2013.01); **E05Y 2201/224** (2013.01);
E05Y 2201/684 (2013.01); **E05Y 2600/10** (2013.01); **E05Y 2600/628** (2013.01); **E05Y 2800/122** (2013.01); **E05Y 2800/16** (2013.01);
E05Y 2800/276 (2013.01); **E05Y 2800/278** (2013.01); **E05Y 2800/672** (2013.01); **E05Y 2900/114** (2013.01)

Citation (search report)

- [XAYI] DE 3807207 A1 19890914 - LOEFFLER WOLFGANG [DE], et al
- [X] DE 3430328 A1 19860227 - DUEKER EISENWERK [DE]
- [Y] EP 0114903 B1 19860618
- [A] EP 3028616 B1 20200422 - WILLACH GMBH GEFR [DE]

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3967839 A1 20220316; EP 3967839 B1 20240703; DE 102020123451 A1 20220310

DOCDB simple family (application)

EP 21195641 A 20210908; DE 102020123451 A 20200908