

Title (en)

Shower partition.

Title (de)

Duschabtrennung.

Title (fr)

Cloison de douche.

Publication

EP 0504602 A1 19920923 (DE)

Application

EP 92102721 A 19920219

Priority

DE 9103182 U 19910316

Abstract (en)

A corner or round shower (10) with a shower tray (12) has at least two splashguard elements (20) in the form of single-piece doors (20) which are rigid in their vertical extent (H), but flexible transversely thereto and can be moved up to or past uprights (32) which bound an access opening (30) laterally. Each door (20) is formed by a transparent plastic panel which is fitted between edge strips (44) and has - preferably only on the outside - gently rounded grooves (26, 28) parallel to the vertical extent (H). The groove depth (t) extends down to webs (42) of such a wall thickness (w) that adjacent panel segments (40) are linked permanently so as to be bendable or foldable. The uprights (32) support the upper profiled rail (16); they can be displaceable towards the wall strips (14) on support rollers (80) and connected with movement in each case to a side portion (34). At least one side portion (34, 74) can preferably be swivelled inwards in order to reach outer depositing means (64, 66) from the inside. <IMAGE>

Abstract (de)

Eine Eck- oder Runddusche (10) mit einer Duschtasse (12) hat wenigstens zwei Spritzschutz-Elemente (20) in Form einstückiger Türen (20), die in ihrer Hochausdehnung (H) steif, quer dazu jedoch flexibel und an Pfosten (32) heran- oder vorbeibewegbar sind, die eine Einstiegsöffnung (30) seitlich begrenzen. Jede Tür (20) ist von einer zwischen Randleisten (44) gefaßten Transparent-Kunststoffplatte gebildet, die - bevorzugt nur außen - zur Hochausdehnung (H) parallele, weich gerundete Rillen (26, 28) aufweist. Die Rillentiefe (t) reicht bis zu Stegen (42) solcher Wandstärke (w), daß benachbarte Plattensegmente (40) dauerhaft biege- oder faltbar zusammenhängen. Die Pfosten (32) stützen die obere Profilschiene (16); sie können auf Tragrollen (80) zu den Wandleisten (14) hin verschieblich und jeweils mit einem Seitenfeld (34) bewegungsverbunden sein. Vorzugsweise ist zumindest ein Seitenfeld (34, 74) einwärts schwenkbar, um äußere Ablagemittel (64, 66) von innen zu erreichen. <IMAGE>

IPC 1-7

A47K 3/22

IPC 8 full level

A47K 3/36 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47K 3/362 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 8915301 U1 19900208
- [A] DE 2512080 A1 19760930 - HAHN FA GEB

Cited by

FR2860966A1; US6817144B1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0504602 A1 19920923; EP 0504602 B1 19950510; AT E122221 T1 19950515; DE 59202111 D1 19950614; DE 9103182 U1 19910718; ES 2074295 T3 19950901

DOCDB simple family (application)

EP 92102721 A 19920219; AT 92102721 T 19920219; DE 59202111 T 19920219; DE 9103182 U 19910316; ES 92102721 T 19920219