

Title (en)  
Shower installation

Title (de)  
Duscheinrichtung

Title (fr)  
Installation de douches

Publication  
**EP 1038489 A2 20000927 (DE)**

Application  
**EP 00105446 A 20000315**

Priority  
DE 19912323 A 19990319

Abstract (en)

The shower cabin has at least one vertical column (16) at the side, which is connected to at least one cross-piece (17) projection over the shower unit. The column and the cross-piece have different cross-sections. At their joint, the column and cross-piece are each cut at an angle having a similar contour. Each angle is different from the half-angle between the column and the cross-piece.

Abstract (de)

Durch die Erfindung kann eine Duscheinrichtung (11) geschaffen werden, die eine Säule (16) aufweist, welche an ihrem oberen Ende mit einer die Duscheinrichtung (11) schräg überquerenden Traverse (17) verbunden ist. Die Säule (16) und die Traverse (17) weisen unterschiedliche Querschnitte auf und sind an ihrer Verbindung jeweils in einen Winkel schräg angeschnitten, wobei die Schräganschnitte (25) der Säule (16) und der Traverse (17) gleiche Außenkonturen aufweisen können. Der Winkel ist jeweils ungleich dem halben Winkel zwischen Säule und Traverse, insbesondere mißt er etwa 30° zu der Traverse hin. Bevorzugt kann man von einem Querschnittsprofil durch Streckung in einer Richtung zu dein anderen Querschnittsprofil gelangen. <IMAGE>

IPC 1-7  
**A47K 3/36**

IPC 8 full level  
**A47K 3/28** (2006.01); **A47K 3/36** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A47K 3/28** (2013.01)

Citation (applicant)  
DE 3901162 A1 19900719 - GROHE KG HANS [DE]

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 1038489 A2 20000927; EP 1038489 A3 20010627; EP 1038489 B1 20050601**; AT E296569 T1 20050615; DE 19912323 A1 20000921;  
DE 50010424 D1 20050707; ES 2243164 T3 20051201

DOCDB simple family (application)  
**EP 00105446 A 20000315**; AT 00105446 T 20000315; DE 19912323 A 19990319; DE 50010424 T 20000315; ES 00105446 T 20000315