

Title (en)  
Shower floor element.

Title (de)  
Duschbodenelement.

Title (fr)  
Bac à douche.

Publication  
**EP 0492147 A2 19920701 (DE)**

Application  
**EP 91120106 A 19911126**

Priority  
DE 4037795 A 19901128

Abstract (en)  
The invention relates to a floor element for use in shower baths and other shower areas. According to the invention, the floor element is a moulding with a square, circular or other base, in which the standing area (1) for the user is surrounded and bounded by the drainage channel (2) for the waste water and the water outlet (4) is integrated in the drainage channel (2). Adjoining the drainage channel (2) on all sides is a drainage area (3). The latter and the standing area (1) for the user are sloped towards the drainage channel (2). In a further development of the invention, a standing/sitting device (6') is provided, which is connected either to the water outlet/siphon trap (4) or is inserted in the drainage channel (2) and which has a leaning/sitting bar (11') at the upper end or is designed as a solid support. Consequently, the object is achieved of providing, for easier use, a shower which has no outer walls like conventional shower baths and of obtaining more reliable collection of the shower water and more cost-effective production than in the case of shower planes produced manually with tiles and integrated into the floor. <IMAGE>

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft ein Bodenelement für den Einsatz in Duschbädern und anderen Duschbereichen. Erfindungsgemäß handelt es sich um ein Formstück mit quadratischer, kreisförmiger oder anderer Grundfläche, in dem die Stehfläche (1) für den Benutzer von der Abflußrinne (2) für das Abwasser umgeben und begrenzt wird und in der Abflußrinne (2) der Wasserabfluß (4) integriert ist. An die Abflußrinne (2) schließt sich allseitig eine Abflußfläche (3) an. Diese und die Stehfläche (1) für den Benutzer weisen ein Gefälle zur Abflußrinne (2) auf. In Weiterbildung der Erfindung ist eine Steh-/Sitzvorrichtung (6') vorgesehen, die entweder mit dem Wasserablauf/Siphon (4) verbunden oder in der Abflußrinne (2) eingesetzt ist und die am oberen Ende einen Anlehn-/Sitzholm (11') hat oder als vollflächige Stütze ausgebildet ist. Damit wird die Aufgabe gelöst, zur erleichterten Benutzung eine Dusche zu schaffen, die keine Außenwände wie übliche Duschwannen hat und einen sichereren Auffang des Duschwassers und kostengünstigere Herstellung als bei handwerklich mit Fliesen hergestellten, in den Boden integrierten Duschebenen zu erreichen. <IMAGE>

IPC 1-7  
**A47K 3/22**

IPC 8 full level  
**A47K 3/28** (2006.01); **A47K 3/40** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A47K 3/125** (2013.01); **A47K 3/405** (2013.01)

Cited by  
EP0774226A1; US5718008A; GB2402059A; CN102387734A; EP1212970A3; US8161582B2; WO0108540A1; WO2011130357A1; US6725470B2; US8776283B2

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE DK ES FR IT LI LU NL

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0492147 A2 19920701**; **EP 0492147 A3 19920930**; **EP 0492147 B1 19971015**; AT E159158 T1 19971115; DE 4037795 A1 19920604; DE 59108875 D1 19971120

DOCDB simple family (application)  
**EP 91120106 A 19911126**; AT 91120106 T 19911126; DE 4037795 A 19901128; DE 59108875 T 19911126