

Title (en)
Shower tray flush with surrounding floor

Title (de)
Bodenebene Duschtasse

Title (fr)
Bac de douche à niveau avec le sol

Publication
EP 1388317 A2 20040211 (DE)

Application
EP 03450147 A 20030612

Priority
AT 5292002 U 20020807

Abstract (en)
Shower tray (1) is level with the floor and is made from acrylic resin, optionally with a glass-fiber reinforced polymer layer. It is mounted on foam side strips (4) and the join (2) between the edge of the trough and the surrounding floor (9) is covered with a sealing strip (7).

Abstract (de)
Es wird eine bodenebene Duschtasse mit einem dünnwandigen Tassenkörper (1) aus einem gegebenenfalls mit einer glasfaserverstärkten Kunststoffschicht verstärkten Acrylharz und mit einer an den Tassenkörper (1) angeformten Tragplatte (4) aus Schaumstoff beschrieben, zwischen der und einem Randabschnitt (2) des Tassenkörpers (1) über den Randabschnitt (2) vorstehende Dichtungsbänder (7) vorgesehen sind. Um vorteilhafte Konstruktionsverhältnisse zu schaffen, wird vorgeschlagen, daß der Tassenkörper (1) zur Oberfläche der Tragplatte (4) parallele, bündig mit der stirnseitigen Umfangsfläche (7) der Tragplatte (4) abschließende Randabschnitte (2) aufweist, zwischen denen und der Tragplatte (4) die Dichtungsbänder (7) plattenparallel abstehen. <IMAGE>

IPC 1-7
A47K 3/40

IPC 8 full level
A47K 3/40 (2006.01); **E04F 15/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47K 3/40 (2013.01); **A47K 3/405** (2013.01); **E04F 15/02** (2013.01); **E04F 15/02005** (2013.01); **E04F 15/02188** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 3809068 A1 19890928 - PETER JOSEF KORZILIUS SOEHNE G [DE]
• DE 19723153 A1 19981210 - BAUMEISTER SABINE [DE]

Cited by
DE102007050150B3; CN112617639A; DE102006030481B4; DE102006030481A1; AU2017247003B2; WO2017173491A1; EP3031371A1; DE102014118370A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1388317 A2 20040211; **EP 1388317 A3 20041117**; **EP 1388317 B1 20070221**; AT 6453 U1 20031125; AT E354306 T1 20070315; DE 50306566 D1 20070405

DOCDB simple family (application)
EP 03450147 A 20030612; AT 03450147 T 20030612; AT 5292002 U 20020807; DE 50306566 T 20030612