

Title (en)
Sanitary fitting and holding element

Title (de)
Sanitärarmatur und Halteelement

Title (fr)
Armature sanitaire et élément de retenue

Publication
EP 1002907 A1 20000524 (DE)

Application
EP 99121713 A 19991103

Priority
DE 19853139 A 19981118

Abstract (en)
The sanitary fitting has the following constituents:- a fitting body (2) with a stand surface (3), a holding component fixed to the fitting body in the area of the stand surface, at least one through passage for a conduit and at least one holding tongue (10) fitted approximately vertically to the stand surface and running outwards to extend from it. The fixture of the holding component to the fitting body has a tight seat along a surface using a snap-in engagement. The holding component to the fitting body has a tight seat along a surface using a snap-in engagement. The holding component has a centering projection extending downwards from the stand surface. The holding tongue has several projections, the length of which increases with increasing distance from the stand surface of the fitting.

Abstract (de)
Zum Befestigen einer Armatur (2) auf einer Fläche (4) wird vorgesehen, in die Unterseite der Armatur ein Halteteil (6) einzustecken, das aus Kunststoff besteht. Es kann beispielsweise durch einen strammen Sitz festgehalten werden. Das Halteteil (6) enthält Durchgänge (7) für die Zuleitungen und ggf. Befestigungsteile (9). An der dem Schwerpunkt der Armatur abgewandten Seite ist eine Haltezunge (10) angeformt, die mit einem Vorsprung (11) auf der Unterseite der Platte angreifen kann, an der die Armatur (2) festgeschraubt werden soll. Diese Haltezunge (10) kann die Armatur während der Befestigung gegen ein Kippen sichern.

IPC 1-7
E03C 1/04

IPC 8 full level
E03C 1/042 (2006.01); **E03C 1/04** (2006.01)

CPC (source: EP US)
E03C 1/0401 (2013.01 - EP US); **Y10T 137/9464** (2015.04 - EP US); **Y10T 403/1608** (2015.01 - EP US)

Citation (search report)
• [X] DE 19628780 A1 19980122 - GROHE KG HANS [DE]
• [X] DE 2206464 A1 19730816 - HANSA METALLWERKE AG

Cited by
DE102017101900A1; EP2426280A1; CN102418367A

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 1002907 A1 20000524; **EP 1002907 B1 20040421**; AT E264954 T1 20040515; DE 19853139 A1 20000525; DE 59909229 D1 20040527; DK 1002907 T3 20040816; ES 2219980 T3 20041201; JP 2000160612 A 20000613; US 6314593 B1 20011113

DOCDB simple family (application)
EP 99121713 A 19991103; AT 99121713 T 19991103; DE 19853139 A 19981118; DE 59909229 T 19991103; DK 99121713 T 19991103; ES 99121713 T 19991103; JP 32516499 A 19991116; US 43964999 A 19991112