

Title (en)

Support device for supporting an armature on a sink mounted in a countertop

Title (de)

Haltevorrichtung zum Haltern einer Armatur an einer Spüle, die an einer Arbeitsplatte angeordnet ist

Title (fr)

Dispositif de support pour le support d'une armature à un évier monté dans une plaque de travail

Publication

EP 1418282 A2 20040512 (DE)

Application

EP 03025063 A 20031031

Priority

DE 10251569 A 20021106

Abstract (en)

Holding device (100) for holding a fitting on a sink unit arranged in a worktop comprises at least one first through opening (144') for the fitting and having a first concave edge region (145') with a first radius of curvature, and a second through opening (144'') for the fitting having a second concave edge region (145'') with a second radius of curvature. The first radius of curvature is greater than the second radius of curvature. Independent claims are also included for the following: (1) Fitting for a sink unit comprising the above holding device; and (2) Sink unit for arranging in a worktop comprising a fitting and the above holding device.

Abstract (de)

Um eine Möglichkeit zu schaffen, eine Armatur stabil an einer Spüle zu halten, die an einer Arbeitsplatte angeordnet ist, wird eine Haltevorrichtung zum Haltern einer Armatur an einer Spüle, die an einer Arbeitsplatte angeordnet ist, vorgeschlagen, wobei die Haltevorrichtung so einerseits an der Armatur und andererseits an der Arbeitsplatte festlegbar ist, daß Kräfte von der Armatur über die Haltevorrichtung auf die Arbeitsplatte übertragbar sind, und wobei die Haltevorrichtung mindestens eine erste Durchtrittsöffnung für eine Armatur und eine zweite Durchtrittsöffnung für eine Armatur aufweist, die erste Durchtrittsöffnung einen ersten konkaven Randbereich mit einem ersten Krümmungsradius und die zweite Durchtrittsöffnung einen zweiten konkaven Randbereich mit einem zweiten Krümmungsradius aufweist und der erste Krümmungsradius größer ist als der zweite Krümmungsradius. <IMAGE>

IPC 1-7

E03C 1/04

IPC 8 full level

E03C 1/04 (2006.01); **E03C 1/33** (2006.01)

CPC (source: EP)

E03C 1/0401 (2013.01); **E03C 1/33** (2013.01); **E03C 1/335** (2013.01)

Cited by

DE102005046861B4; WO2010076150A1; DE102008003376A1; EP1770224A1; DE102005046861A1; EP2402515A1

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 1418282 A2 20040512; **EP 1418282 A3 20041201**; **EP 1418282 B1 20081224**; AT E418651 T1 20090115; DE 10251569 A1 20040519; DE 10251569 B4 20060831; DE 50310970 D1 20090205; DK 1418282 T3 20090406; ES 2316688 T3 20090416

DOCDB simple family (application)

EP 03025063 A 20031031; AT 03025063 T 20031031; DE 10251569 A 20021106; DE 50310970 T 20031031; DK 03025063 T 20031031; ES 03025063 T 20031031