

Title (en)

Sanitary fitting fastened to a worktop via an adapter

Title (de)

An einer Arbeitsplatte über einen Adapter befestigte Armatur

Title (fr)

Robinet fixé sur une plaque de travail par l'intermédiaire d'un adaptateur

Publication

EP 2402515 A1 20120104 (DE)

Application

EP 11171690 A 20091211

Priority

- EP 09774670 A 20091211
- DE 102008062231 A 20081216

Abstract (en)

The arrangement (1) has an upper cover plate (4a) and a lower cover plate (4b), which are spaced apart from each other. An adapter (6) comprises an adapter sleeve (7) extending in a longitudinal direction (X). The sleeve comprises a fastening section (7a) for connecting with a fastening shaft (5). An adapter flange (8) comprises another fastening section (8a) for connecting with a lower cover plate. The flange comprises an axial stop (11) attached to outer side of the lower cover plate. The adapter sleeve comprises an inner thread (12). The sleeve and the flange are made of metal.

Abstract (de)

Die Erfindung eine Befestigungsanordnung (1) zum Befestigen einer Sanitärarmatur (2) an einer Arbeitsplatte (3), die eine obere Deckplatte (4a) und eine davon beabstandete untere Deckplatte (4b) aufweist, mit einem Befestigungsschaft (5) der Sanitärarmatur (2) und mit einem Adapter (6), der eine sich in Längsrichtung (X) erstreckende Adapterhülse (7) aufweist. Um eine Befestigungsanordnung (1) zu schaffen, mit der eine Sanitärarmatur (2) an einer dicken Arbeitsplatte stabil befestigt werden kann, schlägt die Erfindung vor, die Adapterhülse (7) einen Befestigungsabschnitt (7a) aufweist, mit dem sie mit dem Befestigungsschaft (5) verbindbar ist, und dass ein Teil des Adapters (6) einen Befestigungsabschnitt (8a) aufweist, mit dem er mit der unteren Deckplatte (4b) verbindbar ist. Ferner umfasst die Befestigungsanordnung eine Mutter (18), die auf den Befestigungsschaft aufgeschraubt wird und sich an der Unterseite der oberen Deckplatte (4a) abstützt.

IPC 8 full level

E03C 1/04 (2006.01)

CPC (source: EP)

E03C 1/0401 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 10251569 A1 20040519 - BLANCO GMBH & CO KG [DE]
- DE 4431869 A1 19960314 - KNEBEL & ROETTGER FA [DE]
- EP 1178257 A2 20020206 - POLYSAN HANDELSGESELLSCHAFT M [AT]
- EP 0597222 A1 19940518 - MELOH ARMATUREN RUPPEL & MELOH [DE]

Citation (search report)

- [A] US 3029831 A 19620417 - LEETE LELAND L
- [A] EP 1418282 A2 20040512 - BLANCO GMBH & CO KG [DE]
- [A] US 6018828 A 20000201 - LOSCHELDER TODD C [US]

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

DE 102008062231 A1 20100617; DE 102008062231 B4 20140522; EP 2373851 A1 20111012; EP 2373851 B1 20130220; EP 2402515 A1 20120104; EP 2402515 B1 20130220; ES 2401591 T3 20130422; PL 2373851 T3 20130731; PL 2402515 T3 20130731; PT 2402515 E 20130325; WO 2010076150 A1 20100708

DOCDB simple family (application)

DE 102008062231 A 20081216; EP 09774670 A 20091211; EP 11171690 A 20091211; EP 2009066906 W 20091211; ES 11171690 T 20091211; PL 09774670 T 20091211; PL 11171690 T 20091211; PT 11171690 T 20091211