Title (en)
Mounting device

Title (de)
Montagevorrichtung

Title (fr)
Dispositif de montage

Publication
EP 0978593 A1 20000209 (DE)

Application
EP 99113301 A 19990709

Priority
DE 19835788 A 19980807

Abstract (en)
The mounting system, for a fresh water pipe, has a mounting plate (2) and at least one tube section (4) bonded to it especially for connection to a fresh water pipe fitting. The tube section (4) is bonded to the mounting plate (2) rapidly and without additional fittings, using matching ratchet locks (14-16) to hold them together. The mounting plate (2) has at least one laying support surface to work with a surface (30) at the tube section (4), to give a rotating locking movement between them round the longitudinal axis (10).

Abstract (de)
Eine Montagevorrichtung enthält eine Montageplatte (2) und wenigstens ein Rohrstück (4), welches mit der Montageplatte (2) verbindbar ist und insbesondere zum Anschluß einer Armatur für Frischwasser ausgebildet ist. Die Montagevorrichtung soll dahingehend weitergebildet werden, daß das Rohrstück (4) mit der Montageplatte (2) schnell und ohne besondere Hilfsmittel verbindbar ist. Es wird vorgeschlagen, daß die Montageplatte (2) und das Rohrstück (4) einander zugeordnete Rastelemente (14, 15; 16) zur Festlegung des Rohrstückes (4) in der Montageplatte (2) aufweisen und daß die Montageplatte (2) wenigstens eine erste Anlagefläche (28) und das Rohrstück (4) eine zugeordnete zweite Anlagefläche (30) zur Rotationssicherung bezüglich der Längsachse (10) enthalten. <IMAGE>

IPC 1-7
E03C 1/02

IPC 8 full level
E03C 1/02 (2006.01)

CPC (source: EP)
E03C 1/021 (2013.01)

Citation (applicant)
- EP 0447936 B1 19960131 - FRIATEC KERAMIK KUNSTSTOFF [DE]
- EP 0378515 A1 19900718 - GEBERIT AG [CH]

Citation (search report)
- [Y] WO 9211484 A1 19920709 - DEPEX AB [SE]
- [Y] CH 626968 A5 19811215 - HUSSAUF WALTER [CH]
- [A] DE 19520905 C1 19960822 - LINDNER ARMATUREN GMBH [DE]
- [A] EP 0779397 A1 19970618 - FRIATEC KERAMIK KUNSTSTOFF [DE]

Cited by
US7959138B2; WO2006127073A1

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 0978593 A1 20000209; DE 19835788 A1 20000302; DE 19835788 B4 20040722; PL 334784 A1 20000214

DOCDB simple family (application)
EP 99113301 A 19990709; DE 19835788 A 19980807; PL 33478499 A 19990805