

Title (en)

Arrangement, method and device for the installation and connection of a sanitary supply line

Title (de)

Anordnung, Verfahren und Vorrichtung für Montage und Anschluss einer sanitären Installationsleitung

Title (fr)

Agencement, procédé et dispositif pour le montage et le raccordement d'une conduite d'installation sanitaire

Publication

EP 1348815 A1 20031001 (FR)

Application

EP 03290786 A 20030328

Priority

FR 0203954 A 20020328

Abstract (en)

The fitting consists of an angled connector (11) joined to the free end of a pipe (2) located between the partitions (4, 5) of a hollow wall and emerging through an aperture (9) made in the front partition. A collar (15) on the connector is fastened to the back of a thin rectangular plate (17) that covers the hole and is fixed to the outside of the partition. The outer end (16) of the connector, which has a threaded inner surface (14a), projects through a hole in the middle of the plate and is surrounded by glazed tiles (25) fixed to the partition's outer surface, concealing the plate, which has holes in it for tile adhesive. An Independent claim is also included for the connecting procedure.

Abstract (fr)

Agencement, procédé et dispositif pour le montage et le raccordement d'au moins une conduite d'installation sanitaire installée en arrière d'une cloison, en particulier d'une conduite dont une partie d'extrémité s'étend entre une cloison avant et une cloison arrière, comprenant un trou traversant (9) ménagé au travers de ladite cloison (4), un élément de raccordement (11) qui comprend une partie arrière (12) se raccordant à une extrémité libre de ladite conduite (2) et une partie avant (13) présentant des moyens de raccordement (14) à un autre élément de l'installation, une platine (17) qui présente un passage traversant (18) au travers duquel est engagée la partie avant dudit élément de raccordement (11), des moyens (20) pour fixer la platine à la partie avant dudit élément de raccordement, et des moyens (23) pour fixer ladite platine contre la face frontale de ladite cloison, de telle sorte que la partie arrière de l'élément de raccordement et la conduite s'étendent en arrière de ladite platine. <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 (search report)

- [A] FR 2554203 A1 19850503 - OCTOPUS STE FSE [FR]
- [A] DE 3700878 A1 19880728 - ROEVEKAMP FERTIGTEILE GMBH [DE]

Cited by

EP2431641A1; EP2226430A1; CN107587569A; FR3043162A1; EP2837746A1; IT201800020158A1; FR2964718A1; FR2926868A1; FR2936855A1; EP3498924A1; CN109946051A; EP2072693A1; EP2226545A3; EP2280123A1; FR3112836A1; FR3005971A1; WO2009076964A1; EP2525000A1; EP1775394A1; WO2010125300A1; EP2963194A1; US8469403B2; US10935358B2; EP4202132A1

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 1348815 A1 20031001; EP 1348815 B1 20060531; AT E328163 T1 20060615; DE 60305554 D1 20060706; DE 60305554 T2 20070503; ES 2239927 T1 20051016; ES 2239927 T3 20070216; FR 2837852 A1 20031003; FR 2837852 B1 20040604

DOCDB simple family (application)

EP 03290786 A 20030328; AT 03290786 T 20030328; DE 60305554 T 20030328; ES 03290786 T 20030328; FR 0203954 A 20020328