

Title (en)
Device with at least two installation blocks.

Title (de)
Einrichtung mit wenigstens zwei Installationsregistern.

Title (fr)
Dispositif avec au moins deux blocs d'installation.

Publication
EP 0681074 A1 19951108 (DE)

Application
EP 95810278 A 19950426

Priority
CH 140094 A 19940503

Abstract (en)
The installation has at least two registers (1, 2), of which one is arranged in a building room (A) on a building floor (5) over a floor breakthrough (7) and the other is in a building room (B) beneath under the breakthrough at a distance from it. Both registers in the same arrangement have guide members for vertically running, pre-assembled conduit sections (3a, 3b) or a sanitary house installation. The installation has a fixed installation plate (9) and members (20) for fixing the installation plate to the underside of the breakthrough. In the installation plate are machined holes, the layout of which corresponds to that of the conduit guides of the installation register. <IMAGE>

Abstract (de)
Die Einrichtung weist wenigstens zwei Installationsregister (1,2) auf, von denen eines in einem Gebäuderaum (A) auf einem Gebäudeboden (5) über einem Bodendurchbruch (7) und das andere in einem darunterliegenden Gebäuderaum (B) unter dem genannten Durchbruch (7) im Abstand zu diesem anzuordnen sind. Beide Register (1,2) besitzen in gleicher Anordnung vertikal verlaufende, vormontierte Leitungsabschnitte (3a,3b) einer sanitären Hausinstallation. Zum Ausgiessen eines Durchbruches (7) mit Beton sind eine fest zu installierende Montageplatte (9) und Mittel (20,21) zum Fixieren der Montageplatte (9) an der Unterseite des Durchbruches (7) vorgesehen. In die Montageplatte (9) sind Löcher (11,17) eingearbeitet, deren Lochbild demjenigen der Leitungsführung der Installationsregister (1,2) entspricht. Mit der Erfindung wird das vergleichsweise aufwendige Anbringen und Entfernen von Verschalungsbrettern vermieden. <IMAGE>

IPC 1-7
E04G 23/02; **E04F 17/08**; **E04G 13/00**

IPC 8 full level
E04G 23/02 (2006.01); **E03C 1/01** (2006.01); **E04C 2/52** (2006.01); **E04F 17/08** (2006.01); **E04G 13/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
E03C 1/01 (2013.01); **E04C 2/521** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] DE 841639 C 19520619 - BERGWERKS UND HUETTENBAU GES M
- [A] LU 58470 A1 19690722
- [A] WO 8902015 A1 19890309 - RAKENNUSPALVELU HEIKKI RINKINE [FI]
- [A] US 4748787 A 19880607 - HARBEKE GEROLD J [US]
- [A] FR 2601986 A3 19880129 - LAURENS ALAIN [FR]
- [A] FR 2571768 A1 19860418 - SERMONDADAZ JEAN [FR]
- [A] DE 2337783 A1 19750213 - AUTOKINO BAU GMBH

Cited by
RU2715585C1; DE19731589A1; DE19731589C2; DE102018103649A1; WO2017074245A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0681074 A1 19951108; **EP 0681074 B1 19970709**; AT E155198 T1 19970715; CZ 106195 A3 19951213; CZ 288061 B6 20010411; DE 29505855 U1 19950601; DE 59500357 D1 19970814; HU 218453 B 20000828; HU 9501262 D0 19950628; HU T70660 A 19951030; PL 175981 B1 19990331; PL 308395 A1 19951113; SK 280424 B6 20000214; SK 54695 A3 19960403

DOCDB simple family (application)
EP 95810278 A 19950426; AT 95810278 T 19950426; CZ 106195 A 19950425; DE 29505855 U 19950405; DE 59500357 T 19950426; HU 9501262 A 19950502; PL 30839595 A 19950427; SK 54695 A 19950427