

Title (en)

Stationary junction and connecting column for servicing permanent or mobile localities, especially for the supply of a sanitary unit which itself can be attached to a caravan or camping car.

Title (de)

Ortfeste anschlussäule für ortsfeste oder bewegliche Räumlichkeiten, insbesondere zur Versorgung einer sanitären Einheit, die selbst an einen Wohn- oder Kampierwagen anschliessbar ist.

Title (fr)

Borne fixe de jonction et de raccordement pour l'asservissement de locaux fixes ou mobiles notamment pour l'alimentation d'une unité sanitaire pouvant elle-même être rattachée à une caravane ou à un camping-car.

Publication

EP 0018289 A1 19801029 (FR)

Application

EP 80400522 A 19800418

Priority

FR 7909862 A 19790419

Abstract (en)

1. A fixed binding and connecting terminal between on the one hand a supply network of drinking water (5) and an electric network (11) and on the other hand a fixed or mobile sanitary unit, this terminal also ensuring the connection between this unit and a drainage network for sewage water (32) and waste water (20, 29), the terminal being characterized in that it is formed of a block made of resistant material formed of two cells of which the main cell (4, 31) is embedded in the ground, its upper face (15) being flush with the ground, whereas the other cell (1, 30) forms the emerging part of the terminal, this block being provided with connections (7, 8, 23, 24, 35, 37) to join it to the sanitary unit equipped with additional connections, the said block regrouping in its lower cell (4, 31) the drainage network for the sewage water (22-34) and waste water (32-28) and in its upper cell the supply network of drinking water (5) as well as the electric network (11).

Abstract (fr)

Borne de jonction et de raccordement entre d'une part, un réseau d'alimentation en eau potable et un réseau électrique et d'autre part, une unité sanitaire fixe ou mobile, cette borne assurant également la connexion entre cette unité et un réseau d'évacuation des eaux vannes et des eaux ménagères, Borne caractérisée en ce qu'elle est constituée d'un bloc en matériau résistant forme de deux cellules dont la principale est encastrée dans le sol mais effleure celui-ci, tandis que l'autre forme la partie émergente de la borne, ce bloc étant pourvu de raccords rapides (7-9-14-29-30-37-35) pour sa jonction avec l'unité sanitaire dotée de raccords complémentaires, ledit bloc regroupant dans sa cellule inférieure le réseau d'évacuation des eaux vannes (22-34) et des eaux ménagères (32-28) et dans sa partie supérieure le réseau d'alimentation en eau potable (5) ainsi que le réseau électrique (11).

IPC 1-7

E03F 1/00; **E03B 9/00**

IPC 8 full level

E03B 9/00 (2006.01); **E03B 9/20** (2006.01); **E03F 1/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

E03B 9/20 (2013.01); **E03F 1/00** (2013.01); **E03F 1/008** (2013.01)

Citation (search report)

- FR 2153835 A5 19730504 - SCARPEL ALEXANDRE
- GB 1194004 A 19700610 - STENBERG FLYGT AB [SE]
- DE 2046396 A1 19720720
- US 4111225 A 19780905 - PHELPS CHARLES W

Cited by

CN110093969A; CN105421526A; EP0468881A1; FR2665208A1; FR2686105A1; US5462384A; FR2775996A1; CN105421527A; AU2005202695B2; AU2005202697B2; DE19844354B4; WO9314272A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE GB IT LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0018289 A1 19801029; **EP 0018289 B1 19830601**; AT E3657 T1 19830615; DE 3063582 D1 19830707; FR 2454483 A1 19801114; FR 2454483 B1 19830527

DOCDB simple family (application)

EP 80400522 A 19800418; AT 80400522 T 19800418; DE 3063582 T 19800418; FR 7909862 A 19790419