

Title (en)
Service hookup terminal.

Title (de)
Ver- und Entsorgungssäule.

Title (fr)
Borne de service.

Publication
EP 0468881 A1 19920129 (FR)

Application
EP 91402052 A 19910724

Priority
FR 9009526 A 19900725

Abstract (en)
The invention relates to a service terminal comprising a vertical pillar (1) fixed to a base (2), characterised in that the said pillar (1) consists of: - a first end part (11), substantially semi-cylindrical, in which are housed the water delivering and draining means comprising a first water circuit (6) for collecting the waste water, a second water circuit (7) for draining the toilet water and a third water circuit (8) for delivering drinking water, - a central part (12) having parallel walls comprising the means for collecting solid waste and means for supplying information, - a second end part (13), substantially semi-cylindrical, symmetrical with the said first end part (11), in which means (9) for supplying electricity are housed. <IMAGE>

Abstract (fr)
L'invention concerne une borne de service comprenant une colonne verticale (1) fixée sur un socle (2), caractérisé en ce que ladite colonne (1) est constituée : d'une première partie d'extrémité (11) sensiblement hémicylindrique dans laquelle sont logés les moyens de distribution et d'évacuation d'eaux comportant un premier circuit hydraulique (6) pour la collecte des eaux usées, un second circuit hydraulique (7) pour l'évacuation des eaux des toilettes et un troisième circuit hydraulique (8) pour la distribution d'eau potable, d'une partie centrale (12) à parois parallèles comportant les moyens de collecte des déchets solides et les moyens de délivrance d'informations, d'une seconde partie d'extrémité (13) sensiblement hémicylindrique, symétrique de ladite première partie d'extrémité (11), dans laquelle sont logés les moyens de distribution d'électricité (9). <IMAGE>

IPC 1-7
E03B 1/00

IPC 8 full level
E03B 1/00 (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)
[A] EP 0018289 A1 19801029 - JAMBRY JEAN FRANCOIS [FR], et al

Cited by
FR2721045A1; FR2731731A1; CN106120962A; FR2775996A1; DE202011100646U1; WO9533897A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0468881 A1 19920129; **EP 0468881 B1 19940126**; AT E100884 T1 19940215; DE 69101091 D1 19940310; DE 69101091 T2 19940511; DK 0468881 T3 19940502; ES 2050514 T3 19940516; FR 2665208 A1 19920131; FR 2665208 B1 19921127; PT 98436 A 19930831

DOCDB simple family (application)
EP 91402052 A 19910724; AT 91402052 T 19910724; DE 69101091 T 19910724; DK 91402052 T 19910724; ES 91402052 T 19910724; FR 9009526 A 19900725; PT 9843691 A 19910724