

Title (en)

Kit for a sanitary cell and corresponding sanitary cell

Title (de)

Bausatz für eine Sanitärzelle und Sanitärzelle hergestellt aus einem solchen Bausatz

Title (fr)

Kit destiné à une cellule sanitaire et cellule sanitaire correspondante

Publication

EP 2182140 A1 20100505 (DE)

Application

EP 08405272 A 20081103

Priority

EP 08405272 A 20081103

Abstract (en)

The assembly set (1) has a prefabricated structural element, a base element (2), wall elements (3-6) and a cover element (7). The base element is made up of molded sheet metal. The base element is formed as one-piece from a tilted sheet metal. The base element has a partially surrounding supporting edge and the wall elements have substructures (9,14,18) which are prefabricated from profile bars (10).

Abstract (de)

Der Bausatz weist vorgefertigte Bauelemente auf, die vor Ort zusammensetzbare sind. Die Bauelemente umfassen wenigstens ein Bodenelement (2), Wandelemente (3 - 6) und ein Deckenelement (7). Das Bodenelement (2) ist aus geformtem Metallblech hergestellt. Vorzugsweise ist das Bodenelement (2) einteilig aus gekantetem Metallblech hergestellt. Das Bodenelement (2) besitzt vorzugsweise einen wenigstens teilweise umlaufenden Tragrand (23, 24). Die Wandelemente (3 - 6) weisen jeweils eine Unterkonstruktion (9, 14, 18) auf, die aus Profilstangen (10) vorgefertigt sind und die auf dem genannten Tragrand (23, 24) befestigbar sind. Der Bausatz ermöglicht eine einfache Montage auf der Baustelle.

IPC 8 full level

E04H 1/12 (2006.01); **E04B 1/348** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47K 3/284 (2013.01); **E04H 1/1266** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 3440545 A1 19860515 - HUSTER FRANK DIPLO ING
- EP 0044055 A1 19820120 - HUSTER FRANK [DE]

Citation (search report)

- [X] FR 2767464 A1 19990226 - SANITAIRE EQUIPEMENT [FR]
- [X] US 2282329 A 19420512 - JOHNSON CARL E T
- [XA] US 2037895 A 19360421 - ERIC GUGLER
- [A] DE 1939217 A1 19710211 - LEHMANN PROF KLAUS
- [A] DE 10032642 A1 20010201 - LAVATHERM GMBH [DE]

Cited by

CN112031476A; AT513956A1; AT16072U1; WO2013029135A1; US9883777B2; US10405702B2; US11311150B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2182140 A1 20100505; EP 2182140 B1 20161228

DOCDB simple family (application)

EP 08405272 A 20081103