

Title (en)  
SANITARY DEVICE FOR VEHICLES

Title (de)  
SANITÄREINRICHTUNG FÜR FAHRZEUGE

Title (fr)  
DISPOSITIF SANITAIRE POUR VÉHICULES AUTOMOBILES

Publication  
**EP 3187662 A1 20170705 (DE)**

Application  
**EP 17000012 A 20170104**

Priority  
DE 102016000041 A 20160104

Abstract (de)  
Sanitäreinrichtung (1) für Fahrzeuge, mit einer Aufnahmeeinrichtung (2) zur Aufnahme von Flüssigkeiten und/oder Feststoffen mit einer sich an diese Aufnahmeeinrichtung (2) anschließenden ersten Rohrleitung (4), welche wenigstens zeitweise in Verbindung mit der Aufnahmeeinrichtung steht, mit einer sich in einem Einbauzustand der Sanitäreinrichtung (1) an die erste Rohrleitung (4) anschließenden zweiten Rohrleitung (6) und mit einem sich an die zweite Rohrleitung (6) anschließenden Tank zur Aufnahme der Flüssigkeiten und/oder Feststoffe, wobei die erste Rohrleitung (4) und die zweite Rohrleitung miteinander verbindbar und voneinander lösbar sind. Erfindungsgemäß weist die Sanitäreinrichtung (1) eine Verbindungseinrichtung (10) auf, um die erste Rohrleitung (4) und die zweite Rohrleitung (6) miteinander lösbar zu verbinden, wobei diese Verbindungseinrichtung eine Einführhilfeeinrichtung aufweist, um die erste Rohrleitung (4) und die zweite Rohrleitung (6) zusammenzuführen.

IPC 8 full level  
**E03D 11/13** (2006.01); **E03D 11/16** (2006.01); **E03F 1/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E03D 11/13** (2013.01); **E03D 11/16** (2013.01); **E03F 1/006** (2013.01)

Citation (search report)  
• [XPI] US 9278037 B1 20160308 - PRIMUS LEARY [US]  
• [XI] US 2007011799 A1 20070118 - BROOKS JAMES E [US]  
• [X] WO 2007001168 A1 20070104 - WISA BV [NL], et al  
• [X] EP 1655528 A2 20060510 - MCALPINE & CO LTD [GB]  
• [X] GB 872843 A 19610712 - KLEINHOF FERD  
• [X] US 3958817 A 19760525 - MARSH JR RICHARD O

Designated contracting state (EPC)  
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**EP 3187662 A1 20170705**; DE 102016000041 A1 20170706

DOCDB simple family (application)  
**EP 17000012 A 20170104**; DE 102016000041 A 20160104