

Title (en)
SYSTEM AND AUXILIARY DEVICE FOR INTRODUCING WATER INTO A WATER DRAIN

Title (de)
SYSTEM UND HILFSVORRICHTUNG ZUM EINLEITEN VON WASSER IN EINEN WASSER-ABFLUSS

Title (fr)
SYSTEME ET DISPOSITIF AUXILIAIRE POUR DEVERSER DE L'EAU DANS UNE VIDANGE

Publication
EP 3061381 A1 20160831 (DE)

Application
EP 16156042 A 20160217

Priority
DE 202015100966 U 20150227

Abstract (de)
Ein Verfahren und System zum Einleiten von Wasser auf einer Bodenfläche in einen Wasser-Abfluss (4) mittels eines Wasser-Schiebewerkzeugs ist gekennzeichnet durch eine Hilfsvorrichtung (10), die zwei Schenkel (12a, 12b) aufweist, welche an ihrem ersten Ende (12a', 12b') über eine Gelenkeinrichtung (13) klappbar miteinander verbunden sind, zumindest im Betriebszustand des Systems eben und mindestens teilweise wasserabdichtend auf der Bodenfläche aufliegen können und mittels der Gelenkeinrichtung an ihrem freien zweiten Ende (12a'', 12b'') derart auseinander geklappt werden können, dass sie am zweiten Ende einen horizontalen Abstand (a) von mindestens 30cm aufweisen, so dass Wasser auf der Bodenfläche mit dem Wasser-Schiebewerkzeug in den Bereich zwischen den beiden freien zweiten Enden geschoben werden kann und von dort in einen Bereich zwischen den Schenkeln gelangt, der im Betriebszustand des Systems um den Wasser-Abfluss angeordnet ist. Damit kann Wasser von der Bodenfläche deutlich einfacher, effektiver zeitsparender und vollständiger entfernt werden

IPC 8 full level
A47L 13/50 (2006.01); **A47L 13/11** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47L 13/11 (2013.01); **A47L 13/50** (2013.01); **E01H 1/105** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 1862158 U 19621115 - MENSCHER JOHANNES [DE], et al
• DE 6930712 U 19691218 - WERKSTATT SPEZIAL REINIGUNGSGE [DE]
• US 2007169302 A1 20070726 - MADHALA GALI [IL]

Citation (search report)
• [X] DE 29922526 U1 20000621 - STEFFENS SANDRA [DE]
• [XD] DE 1862158 U 19621115 - MENSCHER JOHANNES [DE], et al
• [X] US 2004255427 A1 20041223 - GAVNEY JAMES A [US]
• [X] DE 6930712 U 19691218 - WERKSTATT SPEZIAL REINIGUNGSGE [DE]
• [X] FR 2236467 A1 19750207 - LECLERCQ PIERRE [FR]
• [A] DE 202006019372 U1 20070322 - MAYER MARTIN [DE]

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)
DE 202015100966 U1 20150309; EP 3061381 A1 20160831

DOCDB simple family (application)
DE 202015100966 U 20150227; EP 16156042 A 20160217