

Title (en)
PIPE SYSTEM WITH FLUSHING PIPE

Title (de)
ROHRSYSTEM MIT SPÜLROHR

Title (fr)
SYSTÈME DE TUYAUTERIE AVEC LANCE D'ARROSAGE

Publication
EP 3101183 A1 20161207 (DE)

Application
EP 16157469 A 20160225

Priority
DE 202015100923 U 20150225

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Rohrsystem mit einem Spülrohr(1), mit dessen Hilfe die Strömung (23) einer Hauptleitung (5) in einen Abzweig (4) mit stagnierendem Wasser umleitbar ist. Das Spülrohr weist ein Druckteil (22), ein offenes Ende (6) und ein Leitungsstück (3) auf, das den Druckteil mit dem offenen Ende verbindet. Die Strömungsrichtung (24) des Fluids ist dabei im Druckteil winklig (oder rechtwinklig) zur Strömungsrichtung des Fluids im Hauptleitungsstück.

IPC 8 full level
E03B 7/04 (2006.01)

CPC (source: EP)
E03B 7/045 (2013.01); **E03B 9/02** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] DE 4403067 C1 19950406 - DEUTSCHE AEROSPACE AIRBUS [DE]
- [X] US 2004182451 A1 20040923 - POIRIER BLAIR J [CA]
- [X] DE 20013555 U1 20001207 - JESCHKE IMMANUEL [DE]
- [XY] US 6343622 B1 20020205 - KEIJZER WILHELMUS FRANCISCUS M [NL], et al
- [XY] US 2007079880 A1 20070412 - WESTIN KARL-JOHAN [US], et al
- [Y] DE 8915477 U1 19901122

Cited by
EP4108842A1

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 202016101012 U1 20160607; EP 3101183 A1 20161207

DOCDB simple family (application)
DE 202016101012 U 20160225; EP 16157469 A 20160225