

Title (en)
FIRE PREVENTION INSERT FOR A FLOOR DRAIN

Title (de)
BRANDSCHUTZEINSATZ FÜR EINEN BODENABLAUF

Title (fr)
INSERT DE PROTECTION CONTRE L'INCENDIE POUR UN ÉCOULEMENT DE SOL

Publication
EP 4006243 A1 20220601 (DE)

Application
EP 21210009 A 20211123

Priority
DE 102020131400 A 20201126

Abstract (de)
Brandschutzeinsatz (10) ohne Sperrwasser für einen Bodenablauf, umfassend ein Einsatzelement (12) mit einem Grundkörper (14) und sich von dem Grundkörper nach außen erstreckenden Haltearmen(16), wobei der Grundkörper im in den Bodenablauf eingesetzten Zustand des Brandschutzeinsatzes über die Haltearme mittig in dem Bodenablauf gehalten ist in einem Abstand zu einer Innenwand des Bodenablaufs, sodass im Brandfall ein im Grundkörper angeordneter Dämmschichtbildner (32) ausgehend von der Mitte des Bodenablaufs nach außen hin aufschäumt und den Bodenablauf verschließt.

IPC 8 full level
E03F 5/04 (2006.01)

CPC (source: EP)
E03F 5/0407 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 102013109367 A1 20150305 - WIEDEMANN GMBH [DE]
- DE 102005046149 B4 20070906 - AHLMANN ACO SEVERIN [DE]
- EP 1640518 A1 20060329 - BLUECHER METAL APS [DK]

Citation (search report)

- [XA] EP 2899326 B1 20160720 - WEDI GMBH [DE]
- [A] DE 102005046149 A1 20070412 - AHLMANN ACO SEVERIN [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)
EP 4006243 A1 20220601; DE 102020131400 A1 20220602

DOCDB simple family (application)
EP 21210009 A 20211123; DE 102020131400 A 20201126