

Title (en)

Cartridge for a liquid fire extinguisher

Title (de)

Kartusche für einen Flüssigkeitsfeuerlöscher

Title (fr)

Cartouche pour un extincteur à liquide

Publication

EP 2626113 A2 20130814 (DE)

Application

EP 13000053 A 20130107

Priority

DE 202012001389 U 20120210

Abstract (en)

The cartridge has a housing (1), an overpressure cartridge (11), a riser pipe (12) and an attaching unit (19) for releasable fastening of the cartridge at the riser pipe. The attaching unit is formed at the cartridge made of high-density polyethylene. The overpressure cartridge is connected with another housing (8) and screwed into the latter housing. The overpressure cartridge comprises a membrane at an upper end of the overpressure cartridge, where the membrane is destroyed by a downward movement of a striker (10).

Abstract (de)

Eine Kartusche für einen Flüssigkeitsfeuerlöscher umfasst ein Gehäuse (1), eine Überdruckpatrone (11) und ein Steigrohr (12). Um eine derartige Kartusche zu verbessern weist die Kartusche (14) ein Befestigungsmittel (19) zum lösbaren Befestigen der Kartusche (14) an dem Steigrohr (12) auf. Die Kartusche (14) weist eine oder mehrere, vorzugsweise zwei Klemmen (19) auf (Fig. 1).

IPC 8 full level

A62C 5/00 (2006.01); **A62C 13/66** (2006.01); **A62C 13/76** (2006.01)

CPC (source: EP)

A62C 5/002 (2013.01); **A62C 13/66** (2013.01); **A62C 13/76** (2013.01)

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 202012001389 U1 20130513; EP 2626113 A2 20130814; EP 2626113 A3 20150624; EP 2626113 A8 20131120; EP 2626113 B1 20170809

DOCDB simple family (application)

DE 202012001389 U 20120210; EP 13000053 A 20130107