

Title (en)

METHOD FOR CONTROLLING AN AIR EXTRACTION VENT FOR A BUILDING SIGNALLING THE FAILURE OF A CELL OR BATTERY

Title (de)

KONTROLLVERFAHREN EINER LUFTABSAUGÖFFNUNG FÜR EIN GEBÄUDE, DAS DEN AUSFALL EINER BATTERIE SIGNALISIERT

Title (fr)

PROCÉDÉ DE CONTRÔLE D'UNE BOUCHE D'EXTRACTION D'AIR POUR UN BÂTIMENT SIGNALANT LA DÉFAILLANCE D'UNE PILE OU BATTERIE

Publication

EP 3434992 A1 20190130 (FR)

Application

EP 18185201 A 20180724

Priority

FR 1757008 A 20170724

Abstract (fr)

Procédé de contrôle d'une bouche d'extraction d'air automatisée (2) prévue pour la ventilation d'un bâtiment, comportant un actionneur de modulation du débit (8), et une alimentation électrique autonome comprenant une pile ou une batterie (12) qui alimente cet actionneur ou des capteurs du niveau de polluants de l'air (14) liés à cette bouche, caractérisé en ce qu'il vérifie l'état de l'alimentation électrique autonome (12), et en cas d'état insuffisant dans une étape suivante il pilote une vibration audible de l'actionneur de modulation du débit (8).

IPC 8 full level

F24F 11/00 (2018.01); **F24F 7/007** (2006.01); **F24F 7/013** (2006.01); **F24F 11/30** (2018.01); **F24F 11/50** (2018.01); **F24F 13/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

F24F 7/013 (2013.01); **F24F 11/0001** (2013.01); **F24F 11/30** (2017.12); **F24F 11/50** (2017.12); **F24F 11/526** (2017.12); **F24F 13/10** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] GB 2507737 A 20140514 - WESTERN AIR DUCTS LTD [GB]
- [A] GB 2454950 A 20090527 - NORBURY MARTIN EDWARD [GB]

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 3434992 A1 20190130; EP 3434992 B1 20211215; FR 3069309 A1 20190125; FR 3069309 B1 20190816; HU E058128 T2 20220728;
LT 3434992 T 20220310; PL 3434992 T3 20220404

DOCDB simple family (application)

EP 18185201 A 20180724; FR 1757008 A 20170724; HU E18185201 A 20180724; LT 18185201 T 20180724; PL 18185201 T 20180724