

Title (en)
SYSTEM FOR PURIFYING AIR

Title (de)
LUFTREINIGUNGSSYSTEM

Title (fr)
SYSTEME POUR LA PURIFICATION D'AIR

Publication
EP 3660259 A1 20200603 (FR)

Application
EP 19212562 A 20191129

Priority
FR 1872114 A 20181130

Abstract (fr)
L'invention concerne un système de vitrage pour bâtiment comprenant :- un vitrage isolant (17) comprenant au moins deux feuilles de verre (3, 4) parallèles l'une à l'autre, séparées par une lame de gaz (5);- au moins un filtre (7b) comprenant au moins un agent fixateur, l'agent fixateur étant capable de piéger un ou plusieurs composés organiques volatils.

IPC 8 full level
E06B 7/02 (2006.01); **E06B 3/66** (2006.01); **F24F 7/013** (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 3/66 (2013.01); **E06B 7/02** (2013.01); **E06B 2007/023** (2013.01); **E06B 2007/026** (2013.01); **F24F 7/013** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 2576166 A1 20130410 - SAINT GOBAIN ADFORS [FR]
- US 2013157028 A1 20130620 - BLANCHARD BENJAMIN [FR], et al
- EP 2379465 A2 20111026 - SAINT GOBAIN ADFORS [FR]
- WO 2017125674 A1 20170727 - SAINT-GOBAIN PLACO [FR]
- WO 2017158269 A1 20170921 - SAINT-GOBAIN PLACO [FR]
- US 2008032620 A1 20080207 - CHEN QINGYAN [US], et al

Citation (search report)

- [A] US 4641466 A 19870210 - RANINEN JAAKKO [FI], et al
- [A] WO 2014083482 A1 20140605 - KONINKL PHILIPS NV [NL]
- [AD] WO 2017158269 A1 20170921 - SAINT-GOBAIN PLACO [FR]
- [A] US 2017328121 A1 20171116 - PURDY DANIEL LOY [US], et al

Cited by
CN112076613A

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 3660259 A1 20200603; FR 3089244 A1 20200605; FR 3089244 B1 20210430

DOCDB simple family (application)
EP 19212562 A 20191129; FR 1872114 A 20181130