

Title (en)
Device for closing a roof opening

Title (de)
Vorrichtung zum Verschließen einer Dachöffnung

Title (fr)
Dispositif de fermeture d'une ouverture d'un toit

Publication
EP 2873783 A1 20150520 (FR)

Application
EP 14192477 A 20141110

Priority
FR 1361181 A 20131115

Abstract (fr)
L'invention concerne un dispositif de fermeture (1) d'une ouverture d'un toit, ce dispositif (1) comportant, d'une part, une fenêtre de toit (2) comportant un châssis (3), un ouvrant (4), et au moins un moyen (5) pour monter cet ouvrant (4) en pivotement par rapport à ce châssis (3) et, d'autre part, un volet roulant (6) équipant la fenêtre de toit (2) et, d'autre part encore, au moins un moyen (9) pour monter ce volet roulant (6) en pivotement par rapport au châssis (3) ainsi qu'au moins un système (10) pour monter ce volet roulant (6) en pivotement et en translation par rapport à l'ouvrant (4), un tel système (10) comportant un organe (11) ainsi qu'un moyen (12) pour monter ce volet roulant (6) en pivotement et en translation par rapport à cet organe (11). Ce dispositif est caractérisé en ce que le ou les systèmes (10) pour monter le volet roulant (6) en pivotement et en translation par rapport à l'ouvrant (4) comportent, encore, un moyen (13) pour monter l'organe (11) d'un tel système (10) en déplacement par rapport à cet ouvrant (4).

IPC 8 full level
E04D 13/035 (2006.01); **E06B 9/92** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04D 13/0354 (2013.01); **E06B 9/11** (2013.01); **E06B 9/92** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] FR 2717854 A1 19950929 - UNAFERM SA [FR]
• [A] BE 1015350 A3 20050201 - LIJNEN INVEST NV [BE]
• [A] DE 9202869 U1 19920507

Cited by
CN112277600A; EP3299532A1

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 2873783 A1 20150520; **EP 2873783 B1 20160706**; ES 2590985 T3 20161124; FR 3013370 A1 20150522; FR 3013370 B1 20160101; PL 2873783 T3 20170131

DOCDB simple family (application)
EP 14192477 A 20141110; ES 14192477 T 20141110; FR 1361181 A 20131115; PL 14192477 T 20141110