

Title (en)  
WINDOW OPENING BLOCK ASSEMBLY WITH INTEGRATED VENTILATION SYSTEM

Title (de)  
MONOBLOCKEINHEIT FÜR FENSTERÖFFNUNGEN MIT INTEGRIERTEM BELÜFTUNGSSYSTEM

Title (fr)  
ENSEMBLE BLOC-BAIE AVEC SYSTÈME DE VENTILATION INTÉGRÉ

Publication  
**EP 3892811 A3 20211020 (FR)**

Application  
**EP 21164789 A 20210325**

Priority  
FR 2003629 A 20200410

Abstract (fr)  
L'ensemble bloc-baie comprend un cadre dormant 12, un ouvrant 14, un caisson 16 de volet roulant, et un système de ventilation 18 fixé sur le cadre dormant 12 et comprenant un carter 36 et un groupe de ventilation 38 supporté par le carter. Le groupe de ventilation 38 comprend au moins un ventilateur et un moteur d'entraînement dudit ventilateur. Le carter 36 est pourvu d'au moins une ouverture d'entrée d'air 54 et une paroi arrière 44 dudit carter est pourvue d'au moins une ouverture de sortie d'air 56. Au moins une ouverture 58 traversante est ménagée dans l'épaisseur d'une traverse 24 inférieure du cadre dormant. La partie de la paroi arrière 44 du carter du système de ventilation, qui est pourvue de ladite ouverture de sortie d'air 56, s'étend au travers ladite ouverture 58 de la traverse 24 inférieure du cadre dormant.

IPC 8 full level  
**E06B 7/02** (2006.01); **E06B 1/02** (2006.01); **E06B 7/10** (2006.01); **E06B 9/17** (2006.01); **F24F 7/013** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E06B 3/362** (2013.01); **E06B 7/02** (2013.01); **E06B 7/10** (2013.01); **E06B 9/17** (2013.01); **F24F 7/013** (2013.01); **E06B 2007/023** (2013.01); **F24F 2221/20** (2013.01)

Citation (search report)  
• [A] DE 2264388 A1 19740704 - KIRSCH BERNHARD  
• [A] DE 2248478 A1 19740411 - WORMS LOTHAR  
• [A] EP 2067920 A1 20090610 - ALDES AÉRAULIQUE [FR], et al  
• [A] EP 3263818 A1 20180103 - WILMS ERIK [BE]

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 3892811 A2 20211013**; **EP 3892811 A3 20211020**; FR 3109170 A1 20211015; FR 3109170 B1 20220708

DOCDB simple family (application)  
**EP 21164789 A 20210325**; FR 2003629 A 20200410