

Title (en)
Non-supporting curtain walls.

Title (de)
Nichttragende Gebäudeaussenwand.

Title (fr)
Mur-rideaux non-porteurs.

Publication
EP 0534143 A1 19930331 (DE)

Application
EP 92114380 A 19920824

Priority
DE 4132064 A 19910926

Abstract (en)
The invention relates to a non-supporting exterior wall of a building which comprises metal profiled bars, in the case of which a vertically extending facade retaining rail (4), designed as a hollow profile and open at the front, is arranged in front of each vertical member (1), while the horizontal crossmembers (7) drain via a rain gutter (5) into the space (30) of the facade retaining rail (4). <IMAGE>

Abstract (de)
Die Erfindung bezieht sich auf eine nichttragende Gebäudeaußenwand aus metallischen Profilstäben, bei der vor jedem Vertikalstiel (1) eine sich vertikal erstreckende, als Hohlprofil ausgebildete und nach vorne offene Fassadenhalteleiste (4) angeordnet ist, während die Horizontalriegel (7) über eine Regenrinne (5) in den Raum (30) der Fassadenhalteleiste (4) entwässern. <IMAGE>

IPC 1-7
E04B 2/96; **E06B 7/14**

IPC 8 full level
E04B 2/96 (2006.01); **E06B 7/14** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04B 2/965 (2013.01); **E06B 7/14** (2013.01)

Citation (search report)
• [X] DE 8716012 U1 19880121
• [X] GB 2137673 A 19841010 - MODERN ART GLASS COMPANY LIMIT
• [Y] DE 3603637 A1 19870820 - EURAL FIRMENGRUPPE FUER FENSTE [DE]
• [A] EP 0414105 A1 19910227 - AMANCO L & F AG [CH]
• [A] US 3362123 A 19680109 - GEYSER ALBERT I

Cited by
CN103781979A; CN105442723A; KR200449914Y1; US9315989B2; WO2012156240A1; US8555576B2

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK FR GB LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0534143 A1 19930331; **EP 0534143 B1 19941214**; AT E115674 T1 19941215; DE 4132064 C1 19930401; DE 59200971 D1 19950126

DOCDB simple family (application)
EP 92114380 A 19920824; AT 92114380 T 19920824; DE 4132064 A 19910926; DE 59200971 T 19920824