

Title (en)  
Awning assembly

Title (de)  
Vordachkonstruktion

Title (fr)  
Auvent

Publication  
**EP 0989249 A2 20000329 (DE)**

Application  
**EP 99118657 A 19990922**

Priority  
DE 19844174 A 19980925

Abstract (en)  
In the area of the side wall or facade (61) opposite ends of the roof surface (10) are provided with one or more columns (4). Water running away from the roof surface feeds into a collecting device supported by the columns or the roof surface. At least one column has a conduit (41) which conducts the water away vertically. The roof surface in the area of the facade or side wall is supported by the side wall or an upright (64). The collecting device (30) is formed as a channel supported by the column and is provided with one or more apertures (31) which feed the water into the vertical conduit (41). The building (50) has a foundation-type floor plate (63) which is of one-part structure with the foundation (40) of the column.

Abstract (de)  
Für die Gestaltung einer Vordachkonstruktion (1) zur Überdachung einer Fläche (2), die sich an einer Fassade oder Seitenwand eines Gebäudes (50) anschließt, wird eine Konstruktion vorgesehen, die den Vorteil hat, daß das von der Dachfläche (10) des Vordaches ablaufende Wasser so abgeführt wird, daß technisch bedingte gestalterische Einschränkungen vermieden werden. Dazu wird die Dachfläche (10), die sich von der Fassade oder Seitenwand (5,61) weg über eine zu überdachende Fläche (2) erstreckt, im Bereich der Fassade oder Seitenwand (5,61) tragend unterstützt und im Bereich des Endes der Dachfläche (10) mit Säulen (4) gehalten. Das von der Dachfläche (10) ablaufende Wasser wird von einer von der Säule (4) oder der Dachfläche (10) getragenen Sammeleinrichtung (3) aufgenommen und über eine vertikale Leitung, die der Säule (4) zugeordnet ist, abgeleitet. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E04B 1/00**

IPC 8 full level  
**E04B 1/00** (2006.01); **E04B 7/00** (2006.01); **E04D 13/064** (2006.01); **E04D 13/08** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E04B 1/0046** (2013.01); **E04B 7/00** (2013.01); **E04D 13/0645** (2013.01); **E04D 13/08** (2013.01); **E04D 2013/0806** (2013.01); **E04D 2013/084** (2013.01); **E04D 2013/0893** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0989249 A2 20000329**; **EP 0989249 A3 20010207**; DE 19844174 A1 20000330

DOCDB simple family (application)  
**EP 99118657 A 19990922**; DE 19844174 A 19980925