

Title (en)
Soundproof wall element

Title (de)
Lärmschutzwandelement

Title (fr)
Élément de mur antibruit

Publication
EP 1538266 A1 20050608 (DE)

Application
EP 04027597 A 20041119

Priority
DE 20318837 U 20031202

Abstract (en)
The soundproof wall has plate-like insulating elements (4a,4b) between a front wall (2) and back wall (5). Ventilation means such as spacers ensure ventilation of at least some sections of the insulation plate to divert moisture. The spacers can comprise profiled metal or plastics sheets or can be formed by grooves.

Abstract (de)
Beschrieben wird ein Lärmschutzwandelement mit einer Vorderwand (2), einer von der Vorderwand (2) beabstandeten Rückwand und mindestens einem zwischen der Vorderwand (2) und der Rückwand angeordneten, vorzugsweise plattenförmigen, Dämmelement (4a, 4b). Ferner weist das Lärmschutzwandelement Belüftungsmittel für eine zumindest abschnittsweise Belüftung der Dämmplatte (4a, 4b) zur Ableitung von Feuchtigkeit auf.
<IMAGE>

IPC 1-7
E01F 8/00

IPC 8 full level
E01F 8/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
E01F 8/0058 (2013.01)

Citation (applicant)
DE 9212668 U1 19930114

Citation (search report)
• [XY] DE 9212668 U1 19930114
• [X] EP 0718442 A2 19960626 - SAICO SPA [IT]
• [YA] DE 7210588 U
• [Y] DE 9105831 U1 19910808

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
DE 20318837 U1 20050414; EP 1538266 A1 20050608; EP 1538266 B1 20140312

DOCDB simple family (application)
DE 20318837 U 20031202; EP 04027597 A 20041119