

Title (en)  
DEVICE FOR INFLUENCING SOUND OR SONIC ENERGY

Title (de)  
VORRICHTUNG ZUR BEEINFLUSSUNG VON SCHALL BZW. SCHALLENERGIE

Title (fr)  
DISPOSITIF DESTINÉ À INFLUENCER LE BRUIT OU L'ÉNERGIE ACOUSTIQUE

Publication  
**EP 2921602 A1 20150923 (DE)**

Application  
**EP 15159310 A 20150317**

Priority  
DE 202014101267 U 20140319

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zur Beeinflussung von Schall bzw. Schallenergie, wobei Einzelelemente vorgesehen sind, die aneinander angeordnet sind, wobei die Einzelelemente wenigstens eine, einen Hohlraum umschließende Wand aufweisen, sich dadurch auszeichnet, dass das Einzelelement als ein von zwei ebenen Flächen und einer Mantelfläche begrenzter Körper ist, welcher an wenigstens einer Seite des Hohlraums offen ausgebildet ist.

IPC 8 full level  
**E04B 1/86** (2006.01); **G10K 11/172** (2006.01); **E04B 1/74** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E04B 1/86** (2013.01); **E04B 2001/748** (2013.01); **G10K 11/172** (2013.01)

Citation (applicant)  
• DE 2502846 A1 19760729 - GRUENZWEIG HARTMANN GLASFASER  
• DE 4238352 C1 19940217 - FREUDENBERG CARL FA [DE]  
• DE 10327633 B4 20050525 - DEUTSCH ZENTR LUFT & RAUMFAHRT [DE], et al

Citation (search report)  
• [X] EP 0338461 A2 19891025 - WILHELMI WERKE GMBH & CO KG [DE]  
• [A] US 8047329 B1 20111101 - DOUGLAS ALAN RICHARD [US], et al  
• [A] FR 2941647 A1 20100806 - AIRCELLE SA [FR]  
• [A] EP 1548198 A1 20050629 - RUBBIANI GIORGIO [IT]

Cited by  
US2022034085A1

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)  
**DE 202014101267 U1 20150701**; EP 2921602 A1 20150923

DOCDB simple family (application)  
**DE 202014101267 U 20140319**; EP 15159310 A 20150317