

Title (en)  
ANTI-SNORING DEVICE.

Title (de)  
GERÄT ZUM VERHINDERN DES SCHNARCHENS.

Title (fr)  
DISPOSITIF CONTRE LE RONFLEMENT.

Publication  
**EP 0263124 A1 19880413 (EN)**

Application  
**EP 87901591 A 19870313**

Priority  
GB 8606197 A 19860313

Abstract (en)  
[origin: WO8705494A1] A device for awakening a sleeping person as soon as he or she begins to snore, comprising a microphone and associated electrical circuitry arranged to respond selectively to sound frequencies or patterns particularly characteristic of snoring, and means, controlled by said circuitry, for awakening a sleeping person when the sound of snoring is detected by said microphone, for example by generating an audible alarm signal in an earphone worn in the ear of the sleeper.

Abstract (fr)  
Un dispositif, permettant de réveiller un dormeur dès les premiers ronflements, comprend un microphone et un circuit électrique associé conçu pour réagir sélectivement à des fréquences sonores ou à des types de sons particulièrement caractéristiques du ronflement, et des moyens commandés par ledit circuit, permettant de réveiller le dormeur, lorsque les ronflements sont détectés par ledit microphone, par exemple en produisant un signal d'alarme audible dans un écouteur que le dormeur porte dans l'oreille.

IPC 1-7  
**A61F 5/56**

IPC 8 full level  
**A61F 5/56** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A61F 5/56** (2013.01)

Citation (search report)  
See references of WO 8705494A1

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

DOCDB simple family (publication)  
**WO 8705494 A1 19870924**; AU 7124987 A 19871009; EP 0263124 A1 19880413; GB 8606197 D0 19860416

DOCDB simple family (application)  
**GB 8700180 W 19870313**; AU 7124987 A 19870313; EP 87901591 A 19870313; GB 8606197 A 19860313