

Title (en)

Anti-intrusion wall and its use in infrared barriers

Title (de)

Anti-intrusionsmauer und deren Anwendung in Infrarotzäunen

Title (fr)

Muret anti-intrusion et son application dans des barrières infrarouge

Publication

**EP 0908859 A1 19990414 (FR)**

Application

**EP 98203408 A 19981012**

Priority

FR 9712861 A 19971010

Abstract (en)

A low wall is placed on the ground beneath the infrared barrier, replacing the lowest beam, having openings (4) at or near ground level, and having spikes (5) or an electrified wire along its top edge. The wall is composed of prefabricated modules, joined by connectors (8) inserted into plastic sheaths (9) which extend into the modules and house the supply cables (6). An Independent claim is included for the modules making up the wall.

Abstract (fr)

L'invention concerne un muret destiné à être installé au sol sous le faisceau infrarouge le plus bas d'une barrière IR pour la détection périphérique d'intrusion. Selon un mode préféré de réalisation, le muret se compose d'éléments préfabriqués 1 qui comportent une base 2 et une partie verticale 3. La base 2 assure la stabilité du muret et empêche la végétation au sol de provoquer des déclenchements intempestifs. Des ouvertures 4 permettent aux petits animaux de circuler et une herse 5 empêche les oiseaux de se poser sur le sommet. Des câbles noyés 6 assurent l'autoprotection. Application à toute nouvelle barrière, ou barrière existante. Résout de manière simple et satisfaisante le problème des déclenchements intempestifs par la végétation au sol et les petits animaux. <IMAGE>

IPC 1-7

**G08B 13/183**; E04H 17/06; A01K 3/00

IPC 8 full level

**A01K 3/00** (2006.01); **G08B 13/183** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**G08B 13/183** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XY] DE 2324008 A1 19741128 - HANS PETER
- [Y] GB 2201705 A 19880907 - DOUGLAS THOMAS EDWARD
- [Y] FR 2326145 A1 19770429 - TREFILUNION [FR]
- [A] US 3825916 A 19740723 - STEELE R, et al

Cited by

JP2011516991A; US7902979B2; CN105155917A; FR2860092A1; FR2852043A1; US9922511B2; WO2009126402A1

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 0908859 A1 19990414**; FR 2769739 A1 19990416; FR 2769739 B1 20000407

DOCDB simple family (application)

**EP 98203408 A 19981012**; FR 9712861 A 19971010