

Title (en)
MICROWAVE SHIELDING MEANS.

Title (de)
ABSCHIRMMITTEL FÜR MIKROWELLEN.

Title (fr)
MOYENS DE BLINDAGE POUR MICRO-ONDES.

Publication
EP 0244453 A1 19871111 (EN)

Application
EP 86906379 A 19861021

Priority
GB 8526157 A 19851023

Abstract (en)
[origin: WO8702578A1] In a greenhouse, cloche, or the like, in order to retain as much of the sky wave energy as possible, particularly in the form of microwave energy, and also to retain artificially produced microwave energy if such is used for heating the plants within the greenhouse or cloche, the glass or transparent or translucent plastics material cladding the greenhouse or cloche is rendered partially reflective by sputter coating with a thin metal coating of, for example, tin, gold or silver.

Abstract (fr)
Dans une serre, cloche, ou similaire, afin de garder le maximum d'énergie fournie par les ondes ionosphériques, notamment sous la forme d'énergie de micro-ondes, et également pour garder l'énergie des micro-ondes produites artificiellement si celle-ci est utilisée pour chauffer les végétaux à l'intérieur de la serre ou de la cloche, le verre ou le matériau en plastique transparent ou translucide recouvrant la serre ou la cloche est rendu partiellement réfléchissant par pulvérisation d'un mince revêtement métallique d'étain, d'or ou d'argent par exemple.

IPC 1-7
A01G 9/14; A01G 7/04

IPC 8 full level
A01G 7/04 (2006.01); **A01G 9/14** (2006.01)

CPC (source: EP)
A01G 7/04 (2013.01); **A01G 9/1438** (2013.01); **Y02A 40/25** (2017.12)

Citation (search report)
See references of WO 8702578A1

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

DOCDB simple family (publication)
WO 8702578 A1 19870507; AU 6520386 A 19870519; EP 0244453 A1 19871111; GB 8526157 D0 19851127

DOCDB simple family (application)
GB 8600645 W 19861021; AU 6520386 A 19861021; EP 86906379 A 19861021; GB 8526157 A 19851023