

Title (en)

A WINDOW-SILL WITH A BUILT-IN HEAT EMITTER.

Title (de)

FENSTERBANK MIT EINGEBAUTEM WÄRMESTRAHLER.

Title (fr)

REBORD DE FENETRE AVEC EMETTEUR DE CHALEUR INTEGRE.

Publication

EP 0254716 A1 19880203 (EN)

Application

EP 86902059 A 19860306

Priority

SE 8501077 A 19850306

Abstract (en)

[origin: WO8605261A1] A convector intended to reduce the fall of cold air in front of a window or the like, and which convector preferably is designed as a window sill or a part thereof, heated by at least one heating element, wherein the convector is provided with at least one surface stretching along and through the same, said surface being designed to guide an air stream directed towards the window. The heating element/elements are arranged in direct contact with the guiding surface (36), which is made of a heat conductive material, and the convector, substantially in parallel with the guiding surface, at least on one side is provided with a thermal insulation (47, 48).

Abstract (fr)

Convecteur destiné à réduire les courants d'air froid descendant devant une fenêtre ou analogue, ce convecteur ayant de préférence la forme d'un rebord de fenêtre ou d'une partie de celui-ci, chauffé par au moins un élément chauffant. Le convecteur est pourvu d'au moins une surface s'étendant le long du convecteur et à travers celui-ci, la surface étant conçue pour guider un courant d'air dirigé vers le haut contre la fenêtre. Le(s) élément(s) chauffant(s) est/sont disposé(s) en contact direct avec la surface de guidage (36), composée d'un matériau thermoconducteur, et le convecteur, essentiellement parallèlement à la surface de guidage, est pourvu sur au moins un côté d'une isolation thermique (47, 48).

IPC 1-7

F24D 19/00; F24H 3/00

IPC 8 full level

F24H 3/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

F24H 3/002 (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8605261A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8605261 A1 19860912; DE 3669387 D1 19900412; DK 509086 A 19861024; DK 509086 D0 19861024; EP 0254716 A1 19880203; EP 0254716 B1 19900307; SE 8501077 D0 19850306

DOCDB simple family (application)

SE 8600095 W 19860306; DE 3669387 T 19860306; DK 509086 A 19861024; EP 86902059 A 19860306; SE 8501077 A 19850306