

Title (en)
Prevention of condensation.

Title (de)
Verhinderung von Kondensation.

Title (fr)
Prévention de la condensation.

Publication
EP 0347570 A1 19891227 (DE)

Application
EP 89108400 A 19890510

Priority
GB 8811363 A 19880513

Abstract (en)
The invention relates to a device and a method for the prevention of condensation formation on an inside wall (6) of a building, heat being supplied to this wall. For this purpose, an elongate heating element (12) is fixed along, and in good thermal contact with, an elongate heating body support (2). The latter is attachable to the wall (6) in such a way that it supplies it with heat. Furthermore, an outer cover (16) is provided, which encloses the heating element and the heating body support. <IMAGE>

Abstract (de)
Die Erfindung bezieht sich auf eine Vorrichtung und ein Verfahren zum Verhindern von Kondensationsbildung an einer Innenwand (6) eines Gebäudes, wobei dieser Wärme zugeführt wird. Zu diesem Zweck ist ein längliches Heizelement (12) entlang und in gutem Wärmekontakt mit einem länglichen Heizkörperträger (2) befestigt. Dieser ist so an der Wand (6) befestigbar, daß er ihr Wärme zuführt. Weiterhin ist eine äußere Abdeckung (16) vorgesehen, die das Heizelement und den Heizkörperträger umschließt.

IPC 1-7
E04B 1/70; **F24H 3/00**

IPC 8 full level
E04B 1/70 (2006.01); **F24H 3/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04B 1/7007 (2013.01); **F24H 3/002** (2013.01); **F24H 9/1872** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 3137785 A 19640616 - NORTON WILLIAM H
- [A] US 4689470 A 19870825 - CUNNINGHAM DONALD M [US]
- [A] FR 456285 A 19130821 - MAX LESER [DE]
- [X] DE 8804019 U1 19880511

Cited by
IT202000027591A1; US5597033A

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0347570 A1 19891227; GB 8811363 D0 19880615

DOCDB simple family (application)
EP 89108400 A 19890510; GB 8811363 A 19880513