

Title (en)

Heat insulation system in combination with built in letter boxes or built in letter box assemblies

Title (de)

Wärmeisolationssystem in Kombination mit Einbaubriefkästen oder Einbaubriefkastenanlagen

Title (fr)

Système d'isolation thermique en combinaison avec boîtes postales insérées ou installation de boîtes postales insérées

Publication

EP 2119382 A1 20091118 (DE)

Application

EP 09006308 A 20090509

Priority

DE 202008006623 U 20080515

Abstract (en)

The installation letterbox (4) has several mailboxes, with a side of the mailbox installation or the installation of mailbox facility (4) stands out the other side outwards. The mailbox or the mailbox facility is insulated with a thermal insulation system.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Wärmeisolationssystem, mit dem die Bildung von Wärmebrücken durch Einbaubriefkästen und Einbaubriefkastenanlagen, deren eine Seite in ein Gebäude und deren andere Seite nach außen weist, sicher vermieden werden kann. Das Erfindungsgemäße Wärmeisolationssystem für Briefkästen bzw. Briefkastenanlagen ist dadurch charakterisiert, dass das Wärmeisolationssystem eine Haube (7) aus wärmeisolierendem Material umfasst, die an die Größe der in das Gebäude weisenden Seite der Einbaubriefkästen bzw. des Einbaubriefkastensystems (4) angepasst und im Anwendungsfall derart luftdicht mit der Wandung (2) des Gebäudes verbunden ist, dass sie die nach innen weisende Seite der Einbaubriefkästen oder Einbaubriefkastenanlagen (4) vollständig überdeckt. Bevorzugt ist die Haube (7) kastenförmig ausgeführt und sie weist auf der von der Wandung (2) des Gebäudes abgewandten Seite eine Öffnung auf, die mit einer Tür (9) gasdicht verschließbar ist.

IPC 8 full level

A47G 29/12 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47G 29/12 (2013.01); **A47G 29/1201** (2013.01); **E04F 19/08** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 29605263 U1 19970724 - RENZ ERWIN METALLWAREN [DE]

Citation (search report)

- [Y] CA 2288369 A1 20010502 - DEMERS WADE T [CA]
- [Y] CA 1241624 A 19880906 - SAINT PIERRE LEO A
- [A] DE 19507273 A1 19960905 - JU METALLWARENFABRIK GMBH [DE]

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2119382 A1 20091118; **EP 2119382 B1 20110126**; AT E496560 T1 20110215; DE 102009020575 A1 20091126; DE 202008006623 U1 20080814; DE 502009000339 D1 20110310; PL 2119382 T3 20110729

DOCDB simple family (application)

EP 09006308 A 20090509; AT 09006308 T 20090509; DE 102009020575 A 20090509; DE 202008006623 U 20080515; DE 502009000339 T 20090509; PL 09006308 T 20090509