

Title (en)

Kit for the fabric of a thermally insulated curtain-façade.

Title (de)

Bausatz zur Herstellung einer wärmegeämmten Vorhangfassade.

Title (fr)

Jeu de pièces pour l'édification d'une façade-rideau calorifuge.

Publication

EP 0204015 A1 19861210 (DE)

Application

EP 85106867 A 19850604

Priority

EP 85106867 A 19850604

Abstract (en)

A construction kit for producing a heat-insulated curtain facade with improved rear ventilation, which consists of sheet-insulating board with mutually spaced column-shaped spacers and sheet-like covering structures which are distributed over an entire board side, are essentially of the same height and are in one piece with the heat-insulating board, is characterised in that the spacers (2) are so arranged on the heat-insulating boards (1) and have such spacings and dimensions that between them there are unobstructed continuous air ducts (3, 4) arranged both diagonally between two mutually opposite board edges and perpendicularly to these two mutually opposite board edges. <IMAGE>

Abstract (de)

Ein Bausatz zur Herstellung einer wärmegeämmten Vorhangfassade mit verbesserter Hinterlüftung, der aus Wärmedämmplatten mit auf einer ganzen Plattenseite verteilten, voneinander beabstandeten, im wesentlichen gleich hohen, aus einem Stück mit der Wärmedämmplatte bestehenden säulenförmigen Abstandshaltern und Abdeck-Flächengebilden besteht, ist dadurch gekennzeichnet, daß die Abstandshalter (2) auf den Wärmedämmplatten (1) derart angeordnet sind und solche Abstände und Abmessungen haben, daß zwischen ihnen sowohl diagonal zwischen zwei einander gegenüberliegenden Plattenkanten als auch senkrecht zu diesen zwei einander gegenüberliegenden Plattenkanten angeordnete unversperrte, durchgehende Luftkanäle (3, 4) vorliegen.

IPC 1-7

E04B 1/80; **E04F 13/18**

IPC 8 full level

E04F 13/00 (2006.01); **E04F 13/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04F 13/007 (2013.01); **E04F 13/0869** (2013.01)

Citation (search report)

- [XD] DE 3329789 A1 19850307 - BTB BAUTECHNISCHE BERATUNG BRI [DE]
- [X] DE 8208539 U1 19820715
- [X] DE 8130834 U1 19820318
- [X] DE 8012349 U1 19820429 - HIRSCH ULRICH [DE]
- [X] DE 2640065 A1 19780309 - PRIGNITZ HERBERT
- [AD] DE 1683063 A1 19710819 - ISOPOR KUNSTSTOFF GMBH
- [A] DE 8234174 U1 19830609
- [A] DE 7538493 U 19760422
- [A] DE 2936586 A1 19810326 - LEIDINGER HELMUT

Cited by

WO2016038544A1; WO2019035724A1; EP4249700A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0204015 A1 19861210; **EP 0204015 B1 19910403**; AT E62301 T1 19910415; DE 3582430 D1 19910508

DOCDB simple family (application)

EP 85106867 A 19850604; AT 85106867 T 19850604; DE 3582430 T 19850604