

Title (en)

Stackable rack for introducing shaped ceramic bodies to the kiln.

Title (de)

Stapelbares Gestell zur Aufnahme von keramischen Formlingen im Brennofen.

Title (fr)

Case à empiler pour le chargement de pièces céramiques dans le fourneau.

Publication

**EP 0212598 A1 19870304 (DE)**

Application

**EP 86111371 A 19860818**

Priority

DE 3530535 A 19850827

Abstract (en)

The rack has a plane panel (1) and four standing feet (2). The surface (1a) of the panel (1) turned away from these standing feet (2) has impressions (6) which are adapted to the ends of the standing feet (2) and serve to accommodate the standing feet (2) of another rack to be stacked. The length of these impressions (6) corresponds to approximately half the width of the standing feet (2). Adjacent to the recess (6) is a strip-shaped projection (7), the length and cross- section of which correspond to the impression (6). <IMAGE>

Abstract (de)

Ein stapelbares Gestell zur Aufnahme von keramischen Formlingen im Brennofen weist eine ebene Platte (1) und vier Standfüsse (2) auf. Die diesen Standfüssen (2) abgewandte Fläche (1a) der Platte (1) weist Vertiefungen (6) auf, die den Enden der Standfüsse (2) angepasst sind, und zur Aufnahme der Standfüsse (2) eines weiteren aufzustapelnden Gestelles dienen. Die Länge dieser Vertiefungen (6) entspricht etwa der halben Breite der Standfüsse (2). An die Ausnehmung (6) schliesst sich eine leistenförmige Erhebung (7) an, deren Länge und Querschnitt der Vertiefung (6) entsprechen.

IPC 1-7

**F27D 3/12**

IPC 8 full level

**F26B 25/18** (2006.01); **F27D 5/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**F26B 25/18** (2013.01); **F27D 5/0012** (2013.01)

Citation (search report)

- FR 2441142 A1 19800606 - FUCHS & CO AG [AT]
- DD 210485 A1 19840613 - HERMSDORF KERAMIK VEB [DD]
- [AD] PROSPEKT DER FIRMA STEULER-INDUSTRIEWERKE in Hohn - Grenzhausen (BDR): Brennhilfsmittel 8604 9/77/3000

Cited by

DE19842268A1; FR2645632A1; EP1197718A1; EP1826517A1; EP0491451A1; DE4040406A1; DE3941769C1; EP0433705A1

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 0212598 A1 19870304**

DOCDB simple family (application)

**EP 86111371 A 19860818**