

Title (en)
CHIMNEY-INTEGRATED PELLET FURNACE

Title (de)
IN SCHORNSTEIN INTEGRIERTER PELLETOFEN

Title (fr)
POÊLE À GRANULÉS INTÉGRÉ À LA CHEMINÉE

Publication
EP 4089331 A1 20221116 (DE)

Application
EP 22172292 A 20220509

Priority
DE 202021102540 U 20210510

Abstract (de)
Heizanordnung (1) zum Heizen von Gebäuden mit einer ersten Heizeinrichtung (2), welche eine Feuerstätte (22) und wenigstens eine Einrichtung zur Rauchabführung aufweist, sowie einen Schornstein (4) der in Strömungsverbindung mit der Feuerstätte (22) steht um in einem Betriebszustand den Rauch abzuführen und mit einer Verbindungsleitung, welche wenigstens teilweise mit der Feuerstätte in Verbindung steht, um der Feuerstätte (22) Luft zuzuführen, wobei die Feuerstätte (22) und der Schornstein (4) als bauliche Einheit ausgeführt sind und wobei die Feuerstätte (22) zum Verbrennen von Pellets geeignet und bestimmt ist, dadurch gekennzeichnet, dass die Feuerstätte (22) stromlos betreibbar ist.

IPC 8 full level
F24B 1/197 (2006.01); **F24B 1/187** (2006.01); **F24B 1/189** (2006.01); **F24B 1/192** (2006.01); **F24B 13/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
F24B 1/189 (2013.01); **F24B 1/192** (2013.01); **F24B 1/197** (2013.01); **F24B 13/04** (2013.01); **F24B 1/187** (2013.01)

Citation (applicant)
EP 3404323 A1 20181121 - BLANK MAX GMBH [DE]

Citation (search report)
• [XYI] DE 202017105650 U1 20170928 - PLEWA SCHORNSTEINTECHNIK UND HEIZSYSTEME GMBH [DE]
• [Y] DE 102007001244 A1 20080710 - KOSBAB MICHAEL [DE]
• [A] DE 102017103522 A1 20170824 - BLANK MAX GMBH [DE]
• [A] EP 1437550 A1 20040714 - OLSBERG HERMANN EVERKEN GMBH [DE], et al
• [A] DE 102008043263 A1 20100512 - SCHIEDEL AG [AT]
• [X] FEUERABEND ENDLICH ET AL: "Bedienungs-Bedienungs- a n l e i t u n g a n l e i t u n g", 28 February 2020 (2020-02-28), pages 1 - 12, XP055964043, Retrieved from the Internet <URL:https://www.plewa.de/images/bedienungsanleitungen/Bedienungs_Anleitung_classic_Panorama_2020.pdf> [retrieved on 20220923]

Designated contracting state (EPC)
AL 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 RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
DE 202021102540 U1 20210618; EP 4089331 A1 20221116

DOCDB simple family (application)
DE 202021102540 U 20210510; EP 22172292 A 20220509