

Title (en)
SMALL FIRE SYSTEM

Title (de)
KLEINFEUERANLAGE

Title (fr)
CHAMBRE DE COMBUSTION À PETITE ÉCHELLE

Publication
EP 3483501 A1 20190515 (DE)

Application
EP 18155576 A 20180207

Priority
DE 102017126319 A 20171109

Abstract (de)
Kleinf Feueranlage, insbesondere Kaminofen, mit einer Brennkammer (2), einem Brennstoffvorratsraum (3) und einer Fördereinrichtung (4) zur Förderung von Brennstoff (5) aus dem Brennstoffvorratsraum (3) in die Brennkammer (2), wobei die Fördereinrichtung (4) zur Förderung des Brennstoffs (5) wenigstens ein durch eine Antriebseinrichtung (7, 8) bewegbares Fördermittel (6) aufweist, wobei die Kleinf Feueranlage wenigstens zwei Antriebseinrichtungen (7, 8) aufweist und das Fördermittel (6) wahlweise durch eine der wenigstens zwei Antriebseinrichtungen (7, 8) bewegbar ist.

IPC 8 full level
F23B 30/02 (2006.01); **F23B 50/12** (2006.01); **F23K 3/00** (2006.01); **F23M 20/00** (2014.01); **F24B 13/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
F23B 30/02 (2013.01); **F23B 50/12** (2013.01); **F23K 3/00** (2013.01); **F23M 20/00** (2015.01); **F24B 13/04** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] WO 2007140491 A1 20071213 - GUETL KARL [AT], et al
- [Y] US 3295476 A 19670103 - JACQUES QUENTIN GEORGES VICTOR
- [Y] US 2007221205 A1 20070927 - LANDON RICHARD B [US]
- [Y] AT 10068 U1 20080815 - KWB KRAFT UND WAERME AUS BIOMA [AT]
- [Y] US 2015320259 A1 20151112 - TUCKER ROBERT [US]
- [X] CN 206112903 U 20170419 - DAMING RONGKAI BIOMASS ENERGY FIREPLACE CO LTD

Citation (examination)
EP 2602551 A1 20130612 - ERWIN KOPPE KERAMISCHE HEIZGERAETE GMBH [DE]

Cited by
CN112963825A

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

DOCDB simple family (publication)
EP 3483501 A1 20190515; DE 102017126319 A1 20190509; DE 102017126319 B4 20200206

DOCDB simple family (application)
EP 18155576 A 20180207; DE 102017126319 A 20171109