

Title (en)

METHOD FOR RECALIBRATION OF A BURNER DEVICE FOR LIQUID FUEL

Title (de)

VERFAHREN ZUR NACHKALIBRIERUNG EINER BRENNERVORRICHTUNG FÜR FLÜSSIGBRENNSTOFFE

Title (fr)

MÉTHODE DE RECALIBRATION D'UN BRÛLEUR POUR CARBURANT LIQUIDE

Publication

**EP 3156729 A2 20170419 (DE)**

Application

**EP 16193405 A 20161012**

Priority

DE 102015117339 A 20151012

Abstract (de)

Um ein Verfahren zur Kalibrierung einer Brennervorrichtung für Flüssigbrennstoffe möglichst zuverlässig, einfach und automatisiert auszustalten, wird vorgeschlagen, dass mindestens zwei Leistungsstufen nacheinander angesteuert werden, für jede Leistungsstufe ein tatsächlicher Überwachungswert ermittelt wird und der jeweilig ermittelte Überwachungswert als neuer erster Überwachungssollwert der jeweiligen Leistungsstufe zugeordnet wird.

IPC 8 full level

**F23N 1/00** (2006.01); **F23N 1/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

**F23N 1/002** (2013.01); **F23N 1/022** (2013.01); **F23D 2208/00** (2013.01); **F23N 2227/20** (2020.01); **F23N 2229/00** (2020.01)

Citation (applicant)

DE 7910213 U1 19840517

Cited by

US11608983B2; US11940147B2; EP3290796B1

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 3156729 A2 20170419; EP 3156729 A3 20170426; EP 3156729 B1 20190320**

DOCDB simple family (application)

**EP 16193405 A 20161012**