

Title (en)

Portable heating device with a burner head

Title (de)

Tragbare Heizeinrichtung mit einem Brennerkopf

Title (fr)

Appareil de chauffage portable comprenant une tête de brûleur

Publication

EP 1830127 A2 20070905 (DE)

Application

EP 07002367 A 20070203

Priority

DE 202006003553 U 20060303

Abstract (en)

The device comprises a gas conveying pipe (1) with a burner head (2) at its outer end fitted with a piezoelectric element. The upper end of the pipe (1) is joined to a unit (4) assembled of two shells (7a) screwed together and accommodating the cylinder of gas (10) parallel positioned to the pipe (1), between them. The ring-shaped handle (5) exceeds laterally from the center of the clamping part (7). An adjusting valve (9) is positioned at the top of the handle unit (4).

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine tragbare Heizeinrichtung mit einem Brennerkopf (2), einem Gas- Leitungsrohr (1), einem Handgriff (4) und einem Anschluss für die Brenngaszufuhr. Zur Lösung der Aufgabe, eine von Hand fñhrbare Heizeinrichtung mit einen langen Gas-Leitungsrohr (1) anzugeben, die eine starre, aber lösbare Verbindung mit der Brenngasflasche (10) ermöglicht und ergonomisch mit einer Hand geführt werden kann und bei der eine Kupplung zwischen der Brenngasflasche (10) und dem Gas-Leitungsrohr (1) nicht auf Biegung beansprucht wird, wird erfindungsgemäss vorgeschlagen, dass der Handgriff (4) auf das Gas-Leitungsrohr (1) aufgesetzt und in Querrichtung zu diesem abstehend ausgebildet, mit einer Haltevorrichtung (7) und mit einer Anschlusseinrichtung (11) für die Brenngasflasche (10) versehen ist.

IPC 8 full level

F23D 14/04 (2006.01); **F23D 14/28** (2006.01)

CPC (source: EP)

F23D 14/04 (2013.01); **F23D 14/28** (2013.01)

Cited by

FR2965329A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)

DE 202006003553 U1 20070712; EP 1830127 A2 20070905; EP 1830127 A3 20120502

DOCDB simple family (application)

DE 202006003553 U 20060303; EP 07002367 A 20070203