

Title (en)

Fixing plate for fixing a gas valve to a gas conduit

Title (de)

Befestigungsblech für die Befestigung eines Gasventils am Gassammelrohr

Title (fr)

Tôle de fixation pour la fixation d'une vanne de gaz sur une conduite de gaz

Publication

**EP 2341291 A2 20110706 (DE)**

Application

**EP 10196392 A 20101222**

Priority

TR 200910044 A 20091231

Abstract (en)

The device has a gas collecting pipe (13) that supplies gas to a gas-operated burner, and a gas valve (14) placed between the pipe and the burner. The valve has a switch (15), a valve pin (16) and a passage nozzle (17), where a valve fastening plate (20) fastens the valve to the pipe and includes an upper part (21) that is installed from top on the pipe. The plate has a side part (22) that is formed as one-piece with the upper part, where the pin is passed through the side part. The plate has a supporting extension, which supports the switch from top and rear and is formed on the side part.

Abstract (de)

Die Erfindung ist eine Kochvorrichtung (10) mit einem Brenner (11); einem Sammelrohr, das dem Brenner (11) das Gas zuführt; einem Gasventil (14), das sich zwischen dem Sammelrohr und dem Brenner (11) befindet und das mindestens einen Schalter (15), einen Ventilstift (16) und eine Durchgangsdüse (17) umfasst; einem Ventilebefestigungsblech (20), das zur Befestigung des Gasventils (14) am Sammelrohr benutzt wird und das ein Oberteil (21) aufweist, das von oben auf das Gassammelrohr (13) aufgesetzt wird. Das Ventilebefestigungsblech (20) weist ein am Oberteil (21) einstückig ausgebildetes Seitenteil (22) auf, durch das der Ventilstift (16) hindurchgeht, und eine Stützverlängerung (224), die am Seitenteil (22) ausgeformt ist und den Schalter (15) mindestens von oben und von hinten ausreichend stützt.

IPC 8 full level

**F24C 3/12** (2006.01)

CPC (source: EP)

**F24C 3/12** (2013.01)

Citation (applicant)

TR 200503723 A2 20070424 - BSH EV ALETLERI SANAYI VE TICA [TR]

Cited by

EP3203152A1; ITUB20160268A1; RU2668195C2; WO2015083039A1; US10619859B2

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 2341291 A2 20110706; EP 2341291 A3 20171108; EP 2341291 B1 20190918;** TR 200910044 A2 20110721

DOCDB simple family (application)

**EP 10196392 A 20101222;** TR 200910044 A 20091231