

Title (en)

DEVICE FOR A FOOD COOKING APPARATUS AND COOKING APPARATUS PROVIDED WITH SUCH A DEVICE.

Title (de)

VORRICHTUNG FÜR EIN GERÄT ZUM KOCHEN VON NAHRUNGSMITTELN UND KOCHER MIT SOLCHER VORRICHTUNG.

Title (fr)

DISPOSITIF POUR APPAREIL DE CUISSON D'ALIMENTS ET APPAREIL DE CUISSON MUNI D'UN TEL DISPOSITIF.

Publication

**EP 0494882 A1 19920722 (FR)**

Application

**EP 90913779 A 19901002**

Priority

BE 8901047 A 19891002

Abstract (en)

[origin: WO9104698A1] A device for at least partially condensing steam and/or cooling smoke or steam rising from a vat (2) of a food cooking apparatus with a lid (3). The device comprises a chamber (8) for containing at least one liquid, a first pipe (10) linking an upper part of the vat (2) of the cooking apparatus and a lower part of the chamber (8), and a means (13) for sucking in smoke or steam to be cooled and/or condensed, for circulating said smoke or steam at least partially upwards in a liquid bath (9) contained in said chamber (8), and for expelling the smoke or steam through a second pipe (14) after its passage in said bath, the second pipe being provided for linking an upper part of the chamber (8) and an upper part of the vat (2) of the cooking apparatus.

Abstract (fr)

La présente invention a pour objet un dispositif pour condenser au moins partiellement des vapeurs et/ou pour refroidir des fumées ou vapeurs provenant d'une cuve (2) d'un appareil de cuisson d'aliments muni d'un couvercle (3), ce dispositif comprenant une chambre (8) destinée à contenir au moins un liquide, un premier conduit (10) destiné à relier une partie supérieure de la cuve (2) de l'appareil de cuisson à une partie inférieure de la chambre (8), et un moyen (13) permettant une aspiration des fumées ou vapeurs à refroidir et/ou à condenser, leur circulation au moins partiellement ascendante dans un bain de liquide (9) contenu dans ladite chambre (8) et le refoulement des fumées ou vapeurs après leur passage dans ledit bain dans un deuxième conduit (14), dans lequel le deuxième conduit est destiné à relier une partie supérieure de la chambre (8) à une partie supérieure de la cuve (2) de l'appareil de cuisson.

IPC 1-7

**A47J 36/38**

IPC 8 full level

**A47J 36/38** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A47J 36/38** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 9104698A1

Designated contracting state (EPC)

BE DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

**WO 9104698 A1 19910418**; BE 1003458 A5 19920331; EP 0494882 A1 19920722

DOCDB simple family (application)

**BE 9000053 W 19901002**; BE 8901047 A 19891002; EP 90913779 A 19901002