

Title (en)

Cooking oven with spraying nozzles for cleaning of the oven cavity

Title (de)

Gargerät mit Spritz- oder Sprühhvorrichtung zum Reinigen des Garraumes

Title (fr)

Four de cuisson avec une buse de pulvérisation pour nettoyage de la moufle du four

Publication

EP 1473521 A1 20041103 (DE)

Application

EP 04008540 A 20040408

Priority

DE 10319587 A 20030430

Abstract (en)

The heat treatment device (1) has a water connection (2) for a flexible supply line (3) with a spray head (4) on the end. The water connection is fitted in the top region of the oven housing, and the length of the supply line is short enough to ensure that the spray head is kept clear of the region adjacent to the floor, where dirty water may have collected.

Abstract (de)

Die Vorrichtung (1) zur Wärmebehandlung von Nahrungsmitteln weist einen Wasseranschluss (2) für eine flexible Zuführungsleitung (3) auf, an deren freien Ende ein Sprühkopf (4) vorgesehen ist. Der Wasseranschluss (2) ist im oberen Bereich des Gargerätes (1) vorgesehen. Die Länge der Zuführungsleitung (3) ist so gewählt, daß der herabhängende Sprühkopf (4) nicht in einen bodennahen, benachbarten Schmutzwasserbereich gelangen kann. Das Rückfließen von Schmutzwasser über den Sprühkopf (4) in das Trinkwassernetz wird dadurch vermieden. <IMAGE>

IPC 1-7

F24C 14/00

IPC 8 full level

F24C 14/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

F24C 14/005 (2013.01)

Citation (search report)

- [DA] DE 3722282 A1 19880601 - CONVOTHERM ELEKTROGERAETE [DE]
- [A] DE 9203722 U1 19920604
- [A] DE 8902508 U1 19890518

Cited by

DE102016108724A1; DE202013012459U1; US9677769B2; DE102016206483A1; WO2017182214A1; DE102022114269A1

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 1473521 A1 20041103; EP 1473521 B1 20110615; AT E513167 T1 20110715; DE 10319587 B3 20040527; JP 2004333118 A 20041125; JP 3927195 B2 20070606

DOCDB simple family (application)

EP 04008540 A 20040408; AT 04008540 T 20040408; DE 10319587 A 20030430; JP 2004125679 A 20040421