

Title (en)

HEATER FOR A COOKING APPLIANCE AND COOKING APPLIANCE, IN PARTICULAR A HOTPLATE

Title (de)

HEIZKÖRPER FÜR EIN GARGERÄT SOWIE GARGERÄT, INSBESONDERE KOCHFELD

Title (fr)

ÉLÉMENT THERMIQUE D'APPAREIL DE CUISSON ET APPAREIL DE CUISSON, EN PARTICULIER TABLE DE CUISSON

Publication

EP 2943044 A1 20151111 (DE)

Application

EP 15164255 A 20150420

Priority

DE 102014208408 A 20140506

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Heizkörper (8) für ein Gargerät (1), mit einem bandförmigen Heizleiter (16), welcher ein erstes Ende (16a) und ein zweites Ende (16b) aufweist, wobei der Heizleiter (16) einen ersten Heizleiterabschnitt (18) aufweist, der eine erste Heizleistung pro Flächeneinheit aufweist, und zumindest einen an den ersten Heizleiterabschnitt (18) anschließenden zweiten Heizleiterabschnitt (19) aufweist, der eine zur ersten Heizleistung pro Flächeneinheit unterschiedliche zweite Heizleistung aufweist. Die Erfindung betrifft auch ein Gargerät (1).

IPC 8 full level

H05B 1/02 (2006.01); **H05B 3/74** (2006.01)

CPC (source: EP)

H05B 1/0266 (2013.01); **H05B 3/748** (2013.01); **H05B 2203/003** (2013.01); **H05B 2203/037** (2013.01); **H05B 2213/07** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 3206024 A1 19830908 - BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]

Citation (search report)

- [X1] DE 102004024044 A1 20051124 - EGO ELEKTRO GERAETEBAU GMBH [DE]
- [X1] WO 0065875 A1 20001102 - IRCA SPA [IT], et al
- [X1] DE 10310255 A1 20040916 - EGO ELEKTRO GERAETEBAU GMBH [DE]
- [X1] DE 69803586 T2 20020808 - STRIX LTD [GB]
- [AD] DE 3206024 A1 19830908 - BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]

Cited by

CN109392203A; FR3068117A1; CN112930137A

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 2943044 A1 20151111; **EP 2943044 B1 20170809**; DE 102014208408 A1 20151112; ES 2644074 T3 20171127

DOCDB simple family (application)

EP 15164255 A 20150420; DE 102014208408 A 20140506; ES 15164255 T 20150420