

Title (en)

Electric range with a control device and supply terminals

Title (de)

Elektroherd mit Steuereinheit und Netzanschlussklemme

Title (fr)

Cuisinière électrique à usage domestique avec dispositif de commande et borne d'alimentation

Publication

EP 0943869 A2 19990922 (DE)

Application

EP 99104381 A 19990304

Priority

DE 19809558 A 19980305

Abstract (en)

The electric oven has operating controls (9), a control device (19) and a power switch coupled together for supplying mains current to the electric heating elements within the oven housing (7), with the mains termination block (23) and the control device contained in a control housing (11) positioned at the rear of the oven housing.

Abstract (de)

Bekannt ist ein Elektroherd mit einer von elektrischen Heizelementen beheizten Backofenmuffel, mit einer Bedieneinheit, einer Steuereinheit und einer elektrischen Leistungsschaltereinheit, die miteinander in Verbindung stehen zum Schalten der Heizelemente an eine Netzspannungsversorgungsleitung, die an einer Netzanschlusßklemme angeschlossen ist, die im rückwärtigen Bereich des Elektroherdes gehalten ist. Um den Verkabelungsaufwand gering zu halten, ist die Steuereinheit im Bereich der Rückwand der Backofenmuffel angeordnet. <IMAGE>

IPC 1-7

F24C 7/08; **H05B 1/02**

IPC 8 full level

F24C 7/08 (2006.01); **H05B 1/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

F24C 7/08 (2013.01)

Cited by

CN100414180C

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT SE

DOCDB simple family (publication)

DE 19809558 A1 19990916; **DE 19809558 C2 20010222**; DE 59906141 D1 20030807; EP 0943869 A2 19990922; EP 0943869 A3 19991110; EP 0943869 B1 20030702; ES 2202943 T3 20040401

DOCDB simple family (application)

DE 19809558 A 19980305; DE 59906141 T 19990304; EP 99104381 A 19990304; ES 99104381 T 19990304