

Title (de)

Tür für ein Gerät, insbesondere einen Garofen, mit unverwechselbar montierbaren Scheiben

Title (fr)

Porte pour un dispositif, en particulier pour un four, avec panneaux susceptibles d'être montés de manière infaillible

Publication

EP 1079180 A2 20010228 (DE)

Application

EP 00112353 A 20000609

Priority

DE 29914007 U 19990811

Abstract (en)

A door for an apparatus e.g. oven has: (a) a number M of at least three retaining devices (74) to hold one door pane each; and (b) a number n of at least two but not more than m door planes. The door panes have different geometric dimensions. Each of them can be installed in only one of the m retaining devices and taken out of this again. Each installed door pane is held in the assigned retaining device independently of the presence of a further installed door pane. The door panes can be installed only in a specified sequence one after another in the assigned retaining devices and taken out again in the reverse sequence.

Abstract (de)

Tür für ein Gerät, insbesondere für einen Garofen, vorzugsweise für den Haushalt, die a) eine Anzahl m von wenigstens drei Halteeinrichtungen (74,84,34 bzw. 79,89,39 bzw. 72,82,32) zum Halten von jeweils einer Türscheibe (4,9,2), b) eine Anzahl n von wenigstens zwei und höchstens m Türscheiben (4,9,2) umfasst, wobei, c) die n Türscheiben zueinander verschiedene geometrische Abmessungen aufweisen und d) jede der n Türscheiben in jeweils nur eine der m Halteeinrichtungen einbaubar ist und aus dieser wieder ausbaubar ist, e) jede eingebaute Türscheibe in der zugeordneten Halteeinrichtung unabhängig vom Vorhandensein einer weiteren eingebauten Türscheibe gehalten ist und f) die Türscheiben nur in einer vorgegebenen Reihenfolge nacheinander in die zugeordneten Halteeinrichtungen einbaubar und in der umgekehrten Reihenfolge nacheinander aus den zugeordneten Halteeinrichtungen ausbaubar sind. <IMAGE>

IPC 1-7

F24C 15/04

IPC 8 full level

F24C 15/04 (2006.01)

CPC (source: EP)

F24C 15/04 (2013.01)

Cited by

US2016195278A1; EP1647775A3; EP2075509A1; US10520201B2

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

DE 29914007 U1 19991021; DE 50006126 D1 20040527; EP 1079180 A2 20010228; EP 1079180 A3 20020508; EP 1079180 B1 20040421

DOCDB simple family (application)

DE 29914007 U 19990811; DE 50006126 T 20000609; EP 00112353 A 20000609