

Title (en)

Arrangement of an oven equipped with telescopic supports.

Title (de)

Anordnung eines mit Teleskopauszügen ausgerüsteten Backofens.

Title (fr)

Disposition d'un four muni de support télescopique.

Publication

EP 0407742 A2 19910116 (DE)

Application

EP 90111066 A 19900612

Priority

DE 3922843 A 19890711

Abstract (en)

Arrangement of an oven equipped with telescopic extensions, the telescopic extensions serving to support the support of the products to be baked and cooked and in each case consisting of a guide rod and a roller-type or ball-type guide cage, the latter reaching around the guide rods in a cruciform manner and the side walls of the oven space being lined with protecting walls, characterised in that the ball-type guide cages (4) are arranged in a spatially-fixed manner in the oven space (1) and the guide rods (5) are extractable. <IMAGE>

Abstract (de)

Anordnung eines mit Teleskopauszügen ausgestatteten Backofens, wobei die Teleskopauszüge zur Auflage der Back- und Gargutauflage dienen sowie jeweils aus einer Führungsstange und einem Rollen- oder Kugel-Führungskäfig bestehen, wobei letztere die Führungsstangen kreuzförmig umgreifen und die Seitenwände des Backofenraumes mit Schutzwänden bekleidet sind, dadurch gekennzeichnet, daß die Kugelführungs-Käfige (4) raumfest im Backofenraum (1) angeordnet und die Führungsstangen (5) ausziehbar sind.

IPC 1-7

F24C 15/16

IPC 8 full level

F24C 15/16 (2006.01)

CPC (source: EP)

F24C 15/16 (2013.01); **F24C 15/168** (2013.01); **H05B 6/6408** (2013.01)

Cited by

EP1589290A1; AU2008296347B2; DE10051153B4; EP1306622A1; FR2682009A1; CN110446891A; KR20190129098A; DE4446757A1; DE4446757C3; US6789861B1; DE102012007189A1; US9052118B2; US7316179B2; DE202011107449U1; WO0130162A1; WO2018172445A1; WO0233325A1; WO2009032831A3; US8182056B2; US8444239B2

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0407742 A2 19910116; **EP 0407742 A3 19910605**; **EP 0407742 B1 19950301**; DE 3922843 A1 19910124; DE 59008570 D1 19950406; ES 2069625 T3 19950516

DOCDB simple family (application)

EP 90111066 A 19900612; DE 3922843 A 19890711; DE 59008570 T 19900612; ES 90111066 T 19900612