

Title (en)

TUNNEL-OVEN FOR POST-COOKING OR HEATING, PARTICULARLY FOR FOOD PRODUCTS.

Title (de)

TUNNEL-OFEN ZUM NACHKOCHEN ODER ERWÄRMEN, INSbesondere FÜR NAHRUNGSMITTEL.

Title (fr)

FOUR-TUNNEL DE POST-CUISSON OU DE CHAUFFAGE, EN PARTICULIER POUR PRODUITS ALIMENTAIRES.

Publication

**EP 0027116 A1 19810422 (FR)**

Application

**EP 80900681 A 19801104**

Priority

FR 7910071 A 19790420

Abstract (en)

[origin: WO8002224A1] Heating or post-cooking oven for various products and particularly bakery loaves. The oven comprises a housing (12) open on both sides, through which travels a carrier (13) formed by a metal net or grid (14) threaded on transversed rods (15) connected by their extremities to driving chains. Series of infra red tubes (22, 24, 25) are arranged on top and under the carrier (13). Application particularly to post cooking ovens of baking products.

Abstract (fr)

Four de chauffage ou de post-cuisson de produits divers et en particulier de pains de boulangerie. Le four comprend une enceinte (12) ouverte a ses deux extremites, a travers laquelle passe un transporteur (13) forme d'un filet ou grillage metallique (14) enfile sur des tringles transversales (15) reliees par leurs extremites a des chaines d'entrainement. Des series de tubes emetteurs d'infrarouge (22, 24, 25) sont disposes au-dessus et en-dessous du transporteur (13). L'invention concerne en particulier les fours de post-cuisson des produits de boulangerie.

IPC 1-7

**A21B 2/00; A21B 1/48**

IPC 8 full level

**A21B 1/48** (2006.01); **A21B 2/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**A21B 1/48** (2013.01 - EP US); **A21B 2/00** (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE GB NL

DOCDB simple family (publication)

**WO 8002224 A1 19801030**; BE 882866 A 19800818; EP 0027116 A1 19810422; ES 490754 A0 19801201; ES 8101761 A1 19801201;  
FR 2454596 A1 19801114; IT 1141702 B 19861008; IT 8046832 A0 19800421; US 4363955 A 19821214

DOCDB simple family (application)

**FR 8000063 W 19800418**; BE 200292 A 19800418; EP 80900681 A 19801104; ES 490754 A 19800421; FR 7910071 A 19790420;  
IT 4683280 A 19800421; US 22707780 A 19801220