

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING⁽¹⁰⁾ DK 0468/91 L

Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 0468/91 (51) Int. Cl. 5: A 23 G 1/04
(22) Indleveringsdag:.... 15 mar 1991
(24) Løbedag:..... 15 mar 1991
(41) Alm. tilgængelig:.... 16 sep 1992
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: -
(71) Ansøger: *Aasted-Mikroverk ApS, Bygmarken 9-17; 3250 Farum, DK
(72) Opfinder: *Gerhart Kleindienst, Obere-Ringstr. 13; D-W 7826 Schluchsee, DE
(74) Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude, H. C. Andersens Boulevard 33, 1553, København V

-
- (54) Chokoladetempereringsapparat
(57) Sammendrag

468-91

Chokoladetempereringsapparat omfattende et antal separate og indbyrdes forbundne behandlingssektioner (4), hvorigennem chokolademassen strømmer under påvirkning af røre- og tempereringsorganer (5), som drejer omkring en central akse (0). Behandlingssektionerne (4) er adskilt ved mellemliggende varme-transportsektioner (6). Skillevæggene (7', 7'') mellem hosliggende behandlingssektioner (4) og varme-transportsektioner (6) omfatter kegleflader og varme-transportsektionerne (6) omfatter bølgeformede ledelementer (9), som tvinger væsken i turbulent strømning hen over skillevæggene (7', 7''). Herved opnås et meget effektivt virkende chokoladetempereringsapparat, som på grund af en konstruktionsmæssig stærkere udførelse af skillevæggene kan fremstilles med mindre materialeforbrug og med færre sektioner end de tidligere kendte apparater.

fortsættes

468-91

Fig. 3.

