

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING⁽¹⁰⁾ DK 0747/90 A

Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 0747/90 (51) Int.Cl. 5: F 24 F 13/04
(22) Indleveringsdag:.... 22 mar 1990
(24) Løbedag:..... 22 sep 1988
(41) Alm. tilgængelig:.... 22 mar 1990
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... PCT/FI88/00151
(86) International indleveringsdag: 22 sep 1988
(85) Videreførselsdag: 22 mar 1990
(30) Prioritet: 23 sep 1987 FI 874154
(71) Ansøger: Carl-Gustav *Palander, Loennrotsgatan 23 A 25; SF-00120
Helsingfors, FI
(72) Opfinder: Carl-Gustav *Palander, Loennrotsgatan 23 A 25; SF-00120
Helsingfors, FI
(74) Fuldmægtig: Hofman-Bang & Boutard A/S, Adelgade 15, 1304, København K

(54) Luftkonditioneringsapparat

(57) Sammendrag

747-90

Opfindelsen angår et luftkonditioneringsapparat, især til regulering af strømmen af kold og varm luft eller blandinger deraf. Apparatet omfatter indstrømningsåbninger (11, 12) for kold og varm luft og mindst en udstrømningsåbning (9), et blandingsrum (3') derimellem en anordning anbragt i blandingsrummet for reguleringen af strømmingen af kold og varm luft eller blandinger deraf, og mængden af luft der skal introduceres ind i rummet (13) der skal konditioneres. For at undgå en kompliceret konstruktion, som er meget pladskrævende, og for at forenkle reguleringen, er der anbragt en blander (3) i blandingsrummet (3') bestående af 2 sidevægge (4, 5), der danner et cirkelafsnit og et reguleringsanordning (6, 7, 8) arrangeret i blanderen, reguleringsanordningen består af et skaft (7) og to elementer (6, 8) der er justerbare i forhold hinanden. Skaftet, hvorpå elementerne er monteret, er placeret koaksialt med centret af de kurvede sidevægge og den frie endedel af elementerne er arrangeret således, at de kan være tæt mod sidevæggene, når de er rettede imod dem.

fortsættes

747-90

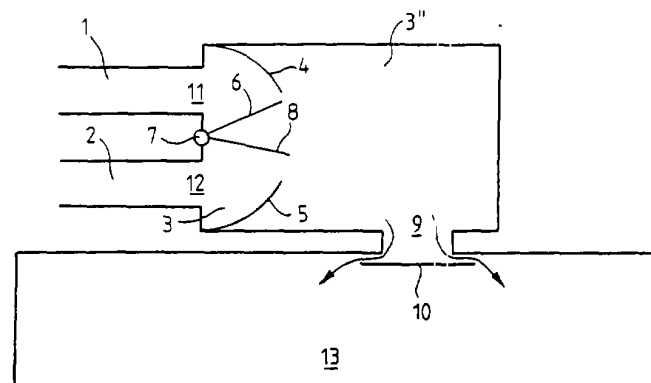


FIG. 1