



Patentdirektoratet

- (21) Patentansøgning nr.: 1000/97 (51) Int. Cl. 6: F 24 F 3/0
 (22) Indleveringsdag:.... 03 sep 1997
 (24) Løbedag:..... 01 mar 1996
 (41) Alm. tilgængelig:.... 30 okt 1997
 (62) Stamansøgningsnummer:.....
 (86) International ansøgning nr.:... PCT/FI96/00123
 (86) International indleveringsdag: 01 mar 1996
 (85) Videreførselsdag: 03 sep 1997
 (30) Prioritet: 03 mar 1995 FI 951011
 (71) Ansøger: *ABB Installaatiot Oy, Iso-Iivarintie; FIN-21530 Paimio, FI
 (72) Opfinder: Christer *Ekman, Luhdantie 8; FIN-03220 Vihti, FI
 (74) Fuldmægtig: Hofman-Bang & Boutard, Lehmann & Ree A/S, Hans Bekkevolds Allé
 7, 2900, Hellerup

- (54) Arrangement til anvendelse i forbindelse med en luftkonditioneringsenhed
 (57) Sammendrag 1000-97

Den foreliggende opfindelse angår et arrangement til anvendelse i forbindelse med en luftkonditioneringsenhed, og omfattende organer (15, 16, 19, 20) til at lede udledt luft og tilført luft gennem luftkonditioneringsenheden, en varmegenvindingsenhed med mindst to trin (1, 2), samt midler til at tilføre yderligere varme- eller køleeffekt til den tilførte luft. For at fremme varmeoverføringen omfatter midlerne til at tilføre yderligere varme- eller køleeffekt til den tilførte luft mindst en opvarmnings- eller afkølingsindretning (3) anbragt mellem trinnene (1, 2) i varmegenvindingsenheden i strømmen af udledt luft eller i en særskilt strøm af luft, eller en kombineret opvarmnings/afkølings-indretning, der kan ændre temperaturen af den udledte luft og derved påvirke temperaturen af den tilførte luft indirekte gennem varmegenvindingsenheden.

