[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

SUOMI-FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 955366

(51) Kv.lk.6 - Int.cl.6

F 24D 11/02, 3/10

(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 08.11.95

(24) Alkupäivä - Löpdag 08.11.95

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 09.05.96

(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet

08.11.94 AT 2067/94 P

(71) Hakija - Sökande

1. **Schwarz, Alois**, Schwendterstrasse 28, 6283 Kirchdorf/Tirol, Österreich, (AT)
2. **Dursch, Gerhard**, Hohenzollernstrasse 12, 14109 Berlin, Germany, (DE)
3. **Vogel, Jürgen**, Trusetaler Strasse 83, 12687 Berlin, Germany, (DE)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. **Schwarz, Alois**, Schwendterstrasse 28, 6283 Kirchdorf/Tirol, Österreich, (AT)

(74) Asiamies - Ombud: **Leitzinger Oy**

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Järjestelmä lämpöenergian toimittamiseksi kuluttajalle ja laite tätä varten
System för att förse konsumenter med värmeenergi och anordning härför

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Laitteisto lämpöenergian syöttämiseksi kuluttajille, jossa laitteistossa on vähintään yhdessä lämmönlähteessä lämmitettyä kantoainetta. Tällöin mainitun vähintään yhden lämmönlähteen (A, B, 8) ulostulojohto on sovitettu vähintään yhden siihen järjestetyn jakajalaitteen (1, 2) sisäänmenoon ja että jakajalaite (1, 2) on varustettu joukolla ulostuloja, joihin eri lämpötilatason omaavien lämpöenergian kuluttajien virtausjohdot (71 - 79') on liitetty, jolloin jakajalaitteen (1, 2) avulla on valittavissa yksi kuluttajista, johon lämmitetty kantoaine on johdettavissa.

En anläggning för inmatning av värmeenergi till konsumenter, i vilken anläggning i åtminstone en värmekälla en uppvärmd stödfas har anordnats. Därmed har en utmatningsledning av nämnda åtminstone en värmekälla (A, B, 8) anpassats i åtminstone en i den anordnade distributörs (1, 2) ingång och distributören (1, 2) är försedd med ett antal utgångar, till vilka strömledningar (71 - 79') av värmeenergikonsumenter med olika temperaturnivå har anslutits, varvid med hjälp av distributören (1, 2) en av konsumenterna kan väljas, till vilken den uppvärmade stödfasen skall föras.

