

(12) Allmänt tillgänglig patentansökan

(21) Ans nr: 0401749-7

(22) Ans dat: 2004-07-02

(24) Löpdag: 2004-07-02

(41) Off dat: 2006-01-03

(43) Pub dat: 2006-01-31

(51) Int. Cl: F28F 13/16 (2006.01) H05K 7/20 (2006.01)

(71) Sökande: Aureola Swedish Engineering AB, Stockholm SE

(72) Uppfinnare: Anna Borgström Solna SE

Roderick Barrett Solna SE

(74) Ombud: Albihns Stockholm AB

(30) Prioritetsuppgifter: ---

(54) Benämning: Anordning och förfarande för att kyla en värmekälla

(57) Sammandrag:

Uppfinningen avser en anordning innehållande åtminstone en värmekälla (140) som är anordnad att överföra värme till åtminstone ett första element (110), en kraftkälla (100) som är tillhandahållen för att applicera en första spänning (V1) till nämnad första element (110), åtminstone ett andra element (150) som har en andra spänning (V2), varvid ett elektriskt fält (E), genererat av en potentialskillnad (V1 – V2), mellan det första elementet (110) och det andra elementet (150), orsakar ett joniserat medium, uppvärmt av det första elementet (110), att röra sig mot det andra elementet (150), därmed åstadkomma en förbättrad värmeöverföring från det första elementet (110).

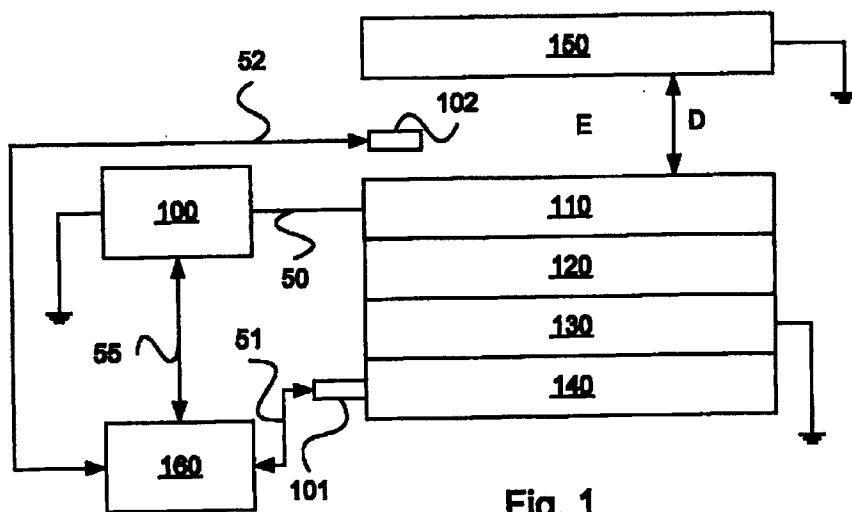


Fig. 1