

B 23 K

E 06 B

Ans.nr.: 5101/82

Int. ans.nr.: PCT/SE82/00049

Int. indleveringsdag: 18 feb 1982

Videreførelsesdag: 16 nov 1982

Indleveret: 16 nov 1982

Løbedag: 18 feb 1982

Alm. tilgængelig: 16 nov 1982

Prioritet: 18 mar 1981 SE 8101711

\*NYKROPPA BRUK AB; Nykroppa, SE.

Opfinder: Sture \*Grimskog; SE, Bernt Elof \*Ber  
rglund; SE.

Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Lehmann & Ree

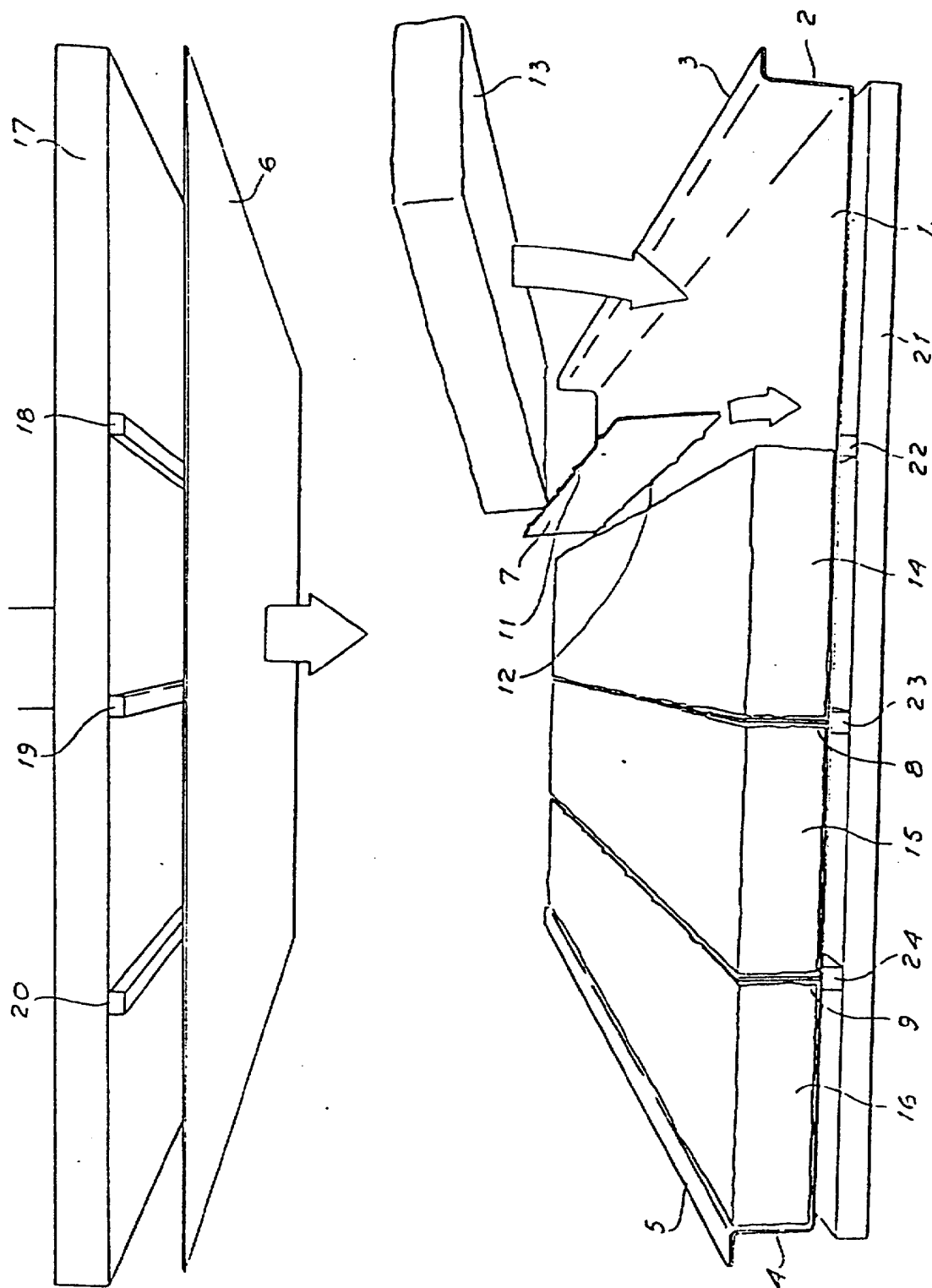
Dør, fortrinsvis branddør

#### SAMMENDRAG

5101-82

Det er formålet at fremstille en brandsikker dør, der har to dørfelter (1 og 6), der er anbragt med afstand fra hinanden, og som har rektangulære understøtningsmellemlæg eller afstivningsskillevægge (7-9), der er anbragt mellem felterne. Der anvendes rektangulære emner til understøtningsmellemlæggene (7-9), og de kanter, der skal bringes i anlæg med dørfelternes (1 og 6) indvendige sider, er forsynet med transversalt udadrettede flige (11 og 12). Emnerne (7-9) er placeret mellem de to dørfelter (1 og 6), således at sidstnævnte er i anlæg med fligene (11 og 12) og er vinkelret derpå. Ved hjælp af svejsebakker (17 og 21) presses de to dørfelter (1 og 6) mod hinanden i et anlæg med kanterne, der er nærliggende fligene (11 og 12), idet fligene (11 og 12) samtidig nedsmeltes og derefter størkner for at danne bindende svejsninger.

FIG. 1



5101-82