

B 05 B

C 03 B

Ans.nr.: 1203/84

Indleveret: 28 feb 1984

Løbedag: 28 feb 1984

Alm. tilgængelig: 20 sep 1984

Prioritet: 19 mar 1983 DE 3309990

*BAYER AKTIENGESELLSCHAFT; Leverkusen, DE.

Opfinder: Edgar *Muschelknautz; DE, Norbert

*Rink; DE, Georg *Chalupka; DE.

Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou & C0

Fremgangsmåde og apparat til sønderdeling af smelter

SAMMENDRAG.

1203-84

Fremgangsmåde til sønderdeling af smelter i blæsedyser, idet smelten fra et smeltereservoir under sugevirkningen af blæsedysen hæves op fra smelteoverfladen og sønderdeles under virkningen af gas, der i det væsentlige strømmer mod tyngdekraften. Ved fremgangsmåden hæves smelten op i en stigkanal, smelten opdeles gennem flere åbninger, der er anbragt ved siden af hinanden på oversiden af stigkanalen, i flere smeltestrømme og trækkes ind i trækdysen, idet trykforskellen til hævnning af smelten op i stigkanalen og indtrækning i trækdysen frembringes af en indløbsstrøm ind i trækdysen, der er tilvejebragt mellem oversiden af stigkanalen og undersiden af trækdysen.

