

A 61 L

F 16 J

Ans.nr.: 0913/82

Indleveret: 03 mar 1982

Løbedag: 03 mar 1982

Alm. tilgængelig: 04 sep 1983

Prioritet: -

*INGENIØRFIRMAET LYTZEN KS; Herlev,
DK.

Opfinder: Alex Dam *Vestergaard; DK.

Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude

Akseltætning

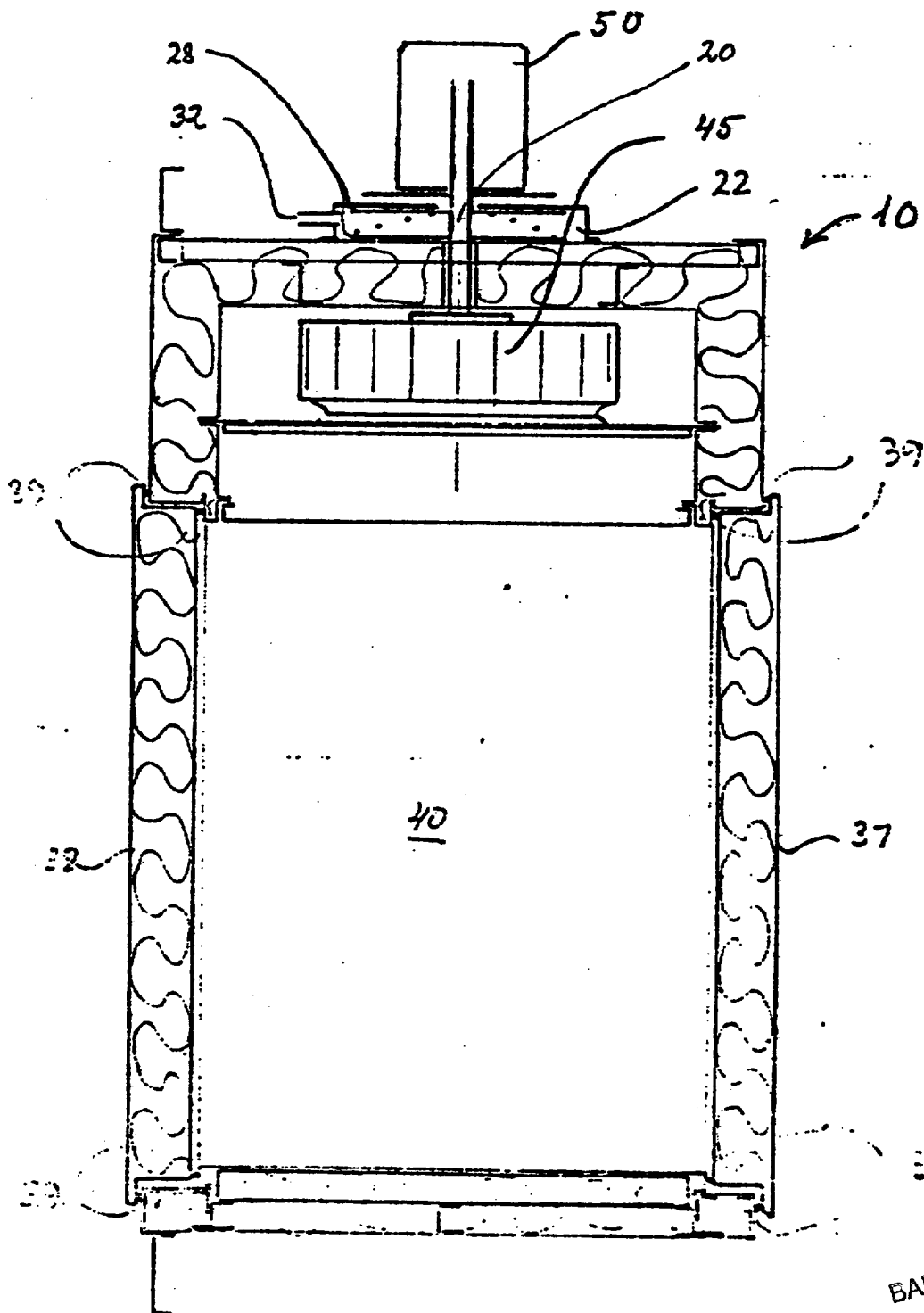
SAMMENDRAG

913-82

I en steriliseringsovn cirkuleres filtreret luft af en cirkulator (45), der er placeret inde i ovnen, og som trækkes via en aksel (20) af en elektrisk motor (50) placeret uden for ovnen. Da luften i steriliseringsovnen skal have et meget lille partikelindhold i forhold til almindelig atmosfærisk luft, må der ikke kunne trænge luft ind udefra via akselgennemføringen. Derfor er akselen optaget i to fjederbelastede tætningsskiver (28) i et tætningskammer (22), der tilføres filtreret luft ved et lille overtryk gennem en studs (32).

FIG. 2

913-82



BAD ORIGINAL