

Tillæg til Dansk Patenttidende nr. 34/25-8-86

C 03 C 17/06

B 05 D 1/00

Ans.nr.: 5943/85

Indleveret: 19 dec 1985

Løbedag: 19 dec 1985

Alm. tilgængelig: 21 jun 1986

Prioritet: 20 dec 1984 US 684046

14 nov 1985 US 798092

*M & T CHEMICALS INC.; Woodbridge, US.

Opfinder: Georg Heinrich *Lindner; NL, Raymond William *Barkalow; US.

Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou & Co

Fremgangsmåde og apparat til påføring af en beskyttelsesbelægning på glasbeholdere

5943-85

S A M M E N D R A G

Glasbeholdere såsom flasker (316) påføres i varm tilstand en beskyttelsesbelægning, navnlig en metaloxidbelægning, ved at flaskerne (316) i én række på en transportør (314) føres gennem en belægningshætte (310) og under passagen udsættes for luftstråler, skiftevis fra hver sin side, som medfører en uorganisk eller organisk metalforbindelse i forstøvet form, idet man navnlig ønsker, at denne forbindelse aflejres på flaskens (316) hoveddel men så vist muligt ikke på flaskehalsen og et eventuelt derværende gevind. Til dette formål er hættens (310) øvre afslutning udformet som en hul luftstrømsleder (312), der fra en blæser (394) tilføres belægningsmaterialefri luft og indblæser denne luft gennem tunnelformede kanaler (404) i begge sider af luftstrømslederen (312) mod flaskehalsen på beholderne (316). Kanalerne (404) på de to sider af luftstrømslederen (312) er forsat for hinanden i hættens (310) længderetning, således at de derfra udstrømmende luftstråler,

Uddrag af patentansøgninger. Sektion C undtagen 07 og 12

der udbreder sig vinkelformet over tværsnittet af mellemrummet, har sammenfaldende sidegrænser, så at der ikke forekommer mellemrum derimellem, hvori belægningsmaterialemedførende luft kunne trænge op og aflejre belægningsmateriale på flaskehalsene.

FIG. 8.

5943-85

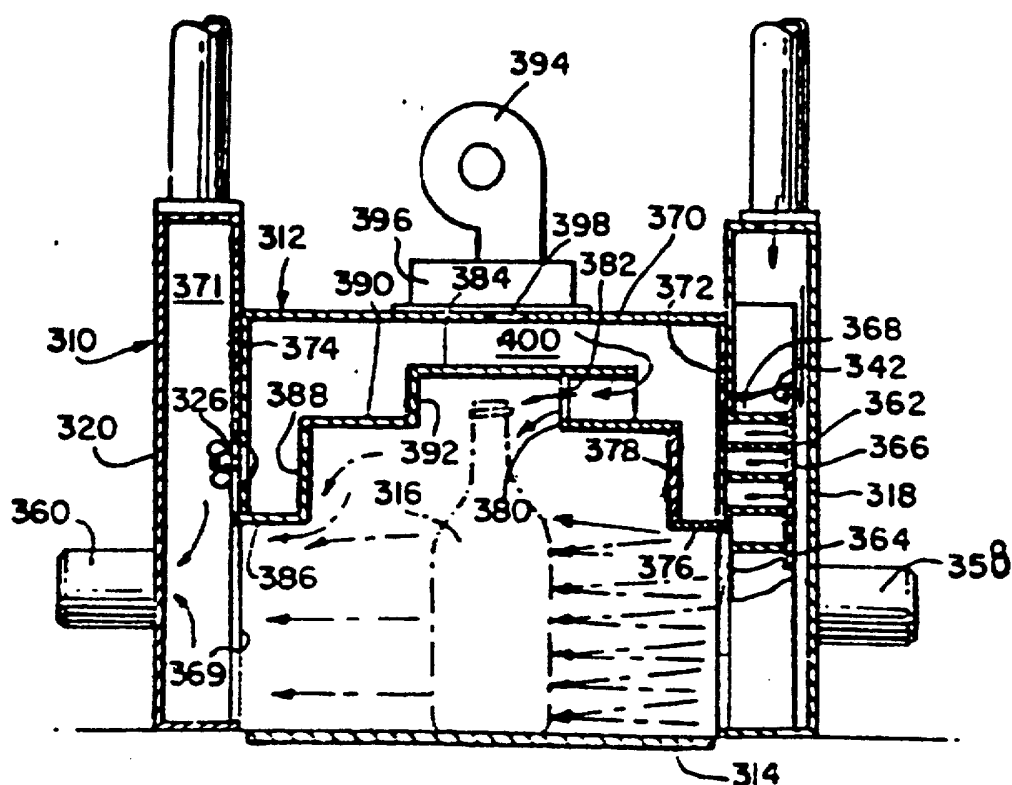


FIG. 10.

