

Tillæg til Dansk Patenttidende nr. 9/25-2-85

F 01 N

Ans.nr.: 5464/83

Indleveret: 29 nov 1983

Løbedag: 29 nov 1983

Alm. tilgængelig: 14 jan 1985

Prioritet: 13 jul 1983 DK 3234/83

03 okt 1983 DK 4552/83

MOGENS *BÆKGAARD TRADING APS; København, DK.

Opfinder: Finn *Strabo; DK.

Fuldmægtig: Internationalt Patent-Bureau

Lyddæmper til forbrændingsmotorer og fremgangsmåde til fremstilling heraf

SAMMENDRAG.

5464-83

En lyddæmper til forbrændingsmotorer består af en formstabil, indvendigt vakuumformet foring af et indfast og korrosionsbestandigt fiberbaseret materiale, fortrinsvis aluminiumselikatfibre, og en omgivende, vejrbestandig, slagfast kappe.

Den indvendige foring kan benyttes i forbindelse med en metalydervæg af vilkårlig, i og for sig kendt form. Ved en foretrukken udførelse består kappen (2) dog af fiberarmeret cement eller beton.

Ved konventionel cylindrisk udformning med plane metalendebunde (5, 6) kan foringen omfatte en cylindrisk væg (1) og ved endebundene være udformet med koniske vægpartier (3, 4), som er orienteret ind mod lyddæmperens indre og har udragende flangeformede kantdele (12, 13), der virker som pakninger mellem den cylindriske væg (1) med den omgivende kappe (2) og de plane endebunde (5, 6).

Uddrag af patentansøgninger. Sektion F

5464-83

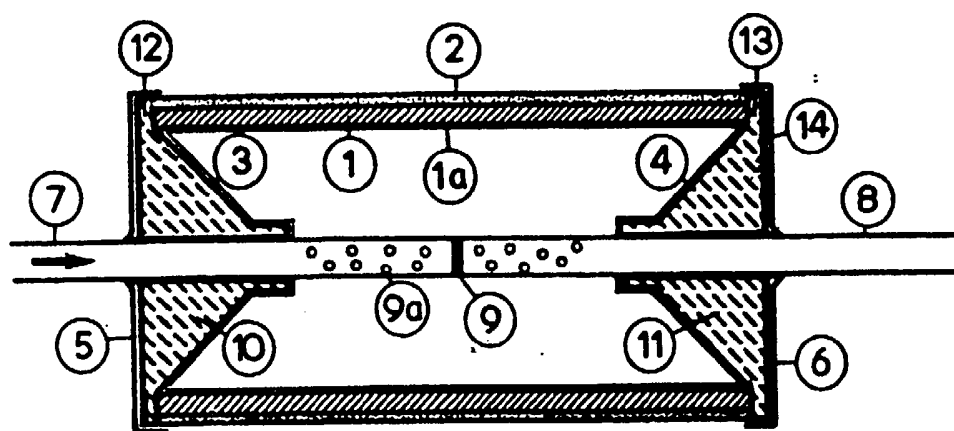


FIG. 1