

F 28 F

Ans.nr.: 4568/82

Indleveret: 14 okt 1982

Løbedag: 14 okt 1982

Alm. tilgængelig: 17 apr 1983

Prioritet: 16 okt 1981 DE 3141161

W. *SCHMIDT GMBH & CO. K.G.; Bretten,
DE.

Opfinder: Johann *Niemann; DE.

Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou &
Co

Pladevarmeveksler

SAMMENDRAG.

4568-82

Pladevarmeveksleren omfatter varmevekslerplader (33), som ved mindst en række med hinanden flugtende til- eller frastrømningsåbninger (28) er forsynet med en let skråt, trinformat eller skråt trinformat i forhold til den vinkelrette på pladen (33) anbragt, i ét stykke med pladen (33) forbundet krave (29a-29c), idet kraverne på nabovarmevekslerplader (33) i en pladestabel indgriber formluttende i hinanden, således at yderkonturen (31a eller 31b) af kraven (29a eller 29b) på en plade (33) er i indgribende anlæg imod inderkonturen (30b eller 30c) af kraven (29b eller 29c) på en naboplade (33) for derved uden øget materialeforbrug eller øgede fremstillingsomkostninger at forhindre tværforskydninger mellem naboplader.

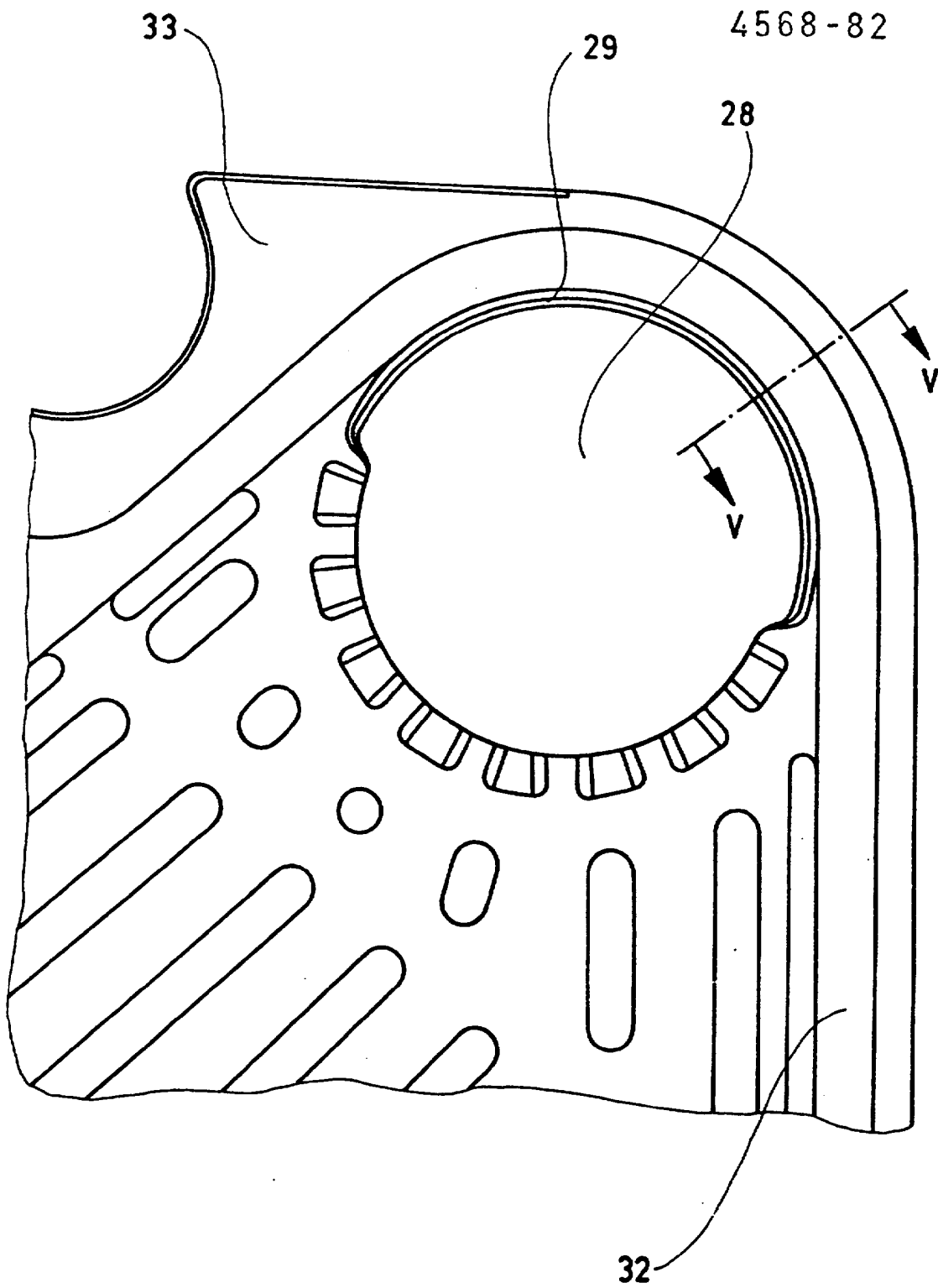


Fig. 4

4568-82

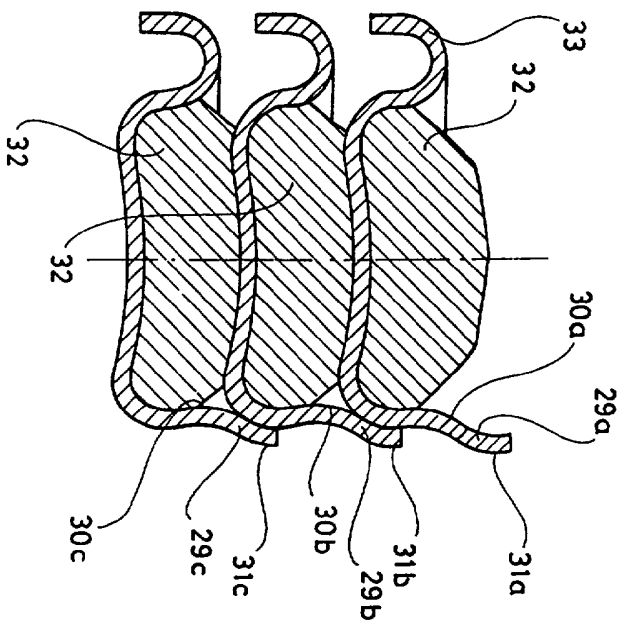


Fig. 5