

F 16 K

Ans.nr.: 3572/82

Indleveret: 09 aug 1982

Løbedag: 09 aug 1982

Alm. tilgængelig: 16 aug 1983

Prioritet: 15 feb 1982 DE 8204105 U

PETRANA *KROPLA; Heilbronn, DE.

Opfinder: Samme.

Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude

Ventilanordning

SAMMENDRAG

3572-82

Ventilen er beregnet til temperaturregulering.

Ventilen har en via en muffle (4) imiddelbart på et varmelegeme anbragt ventil (1) med en tilslutning (8) for tilføring af fremløbsvand og med en indretning for deri at blande returvand. Tilslutningen (8) munder i en dyse, hvis udgangsstråle er rettet ind i et blandekammer af en strålepumpes diffusionsorgan (6). Diffusionsorganet (6) rager endvidere ind i varmelegemet, således at en ringformet kanal (7), der dels står i strømningsforbindelse med varmelegemets indre rum og dels med dyseudgangsstrålens sugezone, friholdes. Ventilen har en enkel konstruktion og kan let monteres, og giver en bedre udnyttelse af fremløbsvandets varme.

FIG. 2b

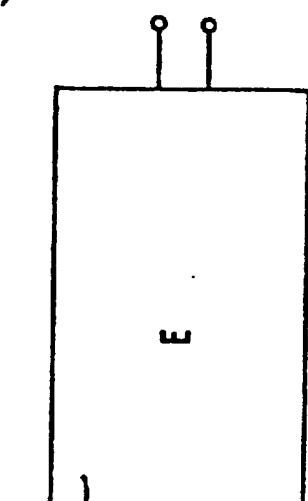


FIG. 2

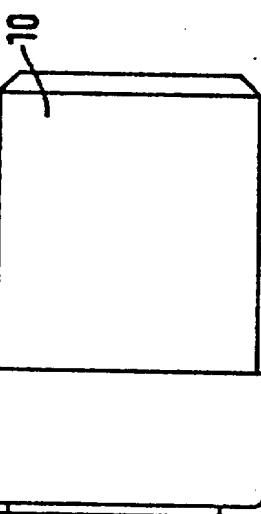
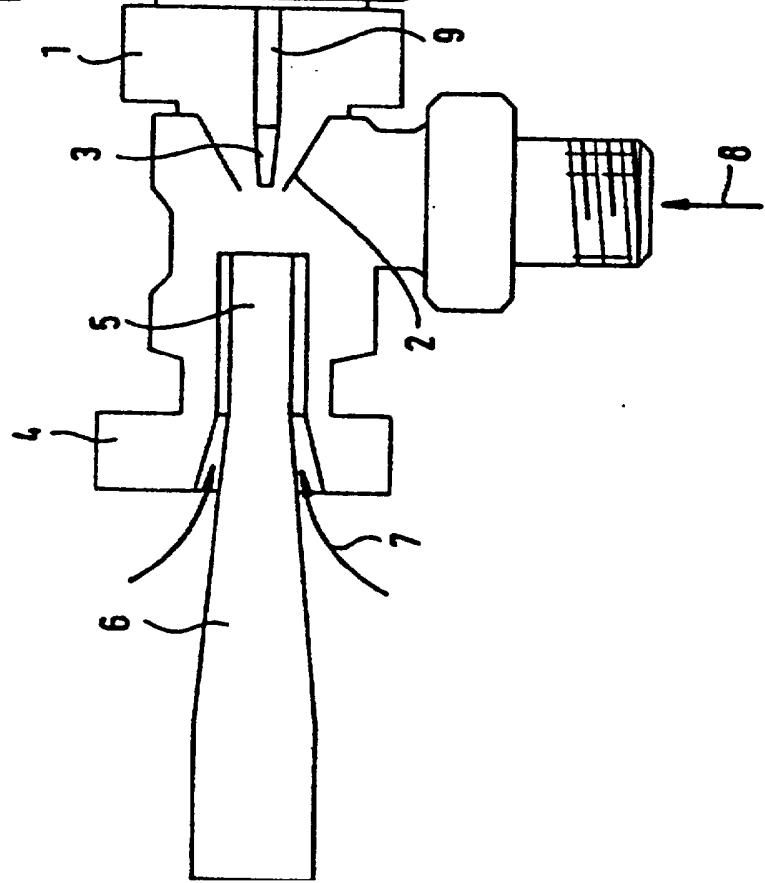


FIG. 2a



3572-82