

F 16 K

Ans.nr.: 1394/83

Indleveret: 28 mar 1983

Løbedag: 28 mar 1983

Alm. tilgængelig: 10 okt 1983

Prioritet: 09 apr 1982 IT 67474/82

*GEVIPI A.G.; Triesen, LI.

Opfinder: Alfons *Knapp; DE.

Fuldmægtig: Larsen & Birkeholm A/S Skandi-
navisk Patentbureau

Blandingsbatteri

S A M M E N D R A G

1394-83

Et blandingsbatteri med plader (14, 15) af et hårdt materiale, hvori ventilens metalhus (1) har en dertil fastgjort, opdragende bøsning (8) af et plastmateriale, hvori der er anbragt en indsats, som omfatter dele (13, 16, 19, 20) fremstillet af plast, og plader (14, 15) fremstillet af et hårdt materiale. Varmeudvidelseskoefficienten for indsatsen ligger i nærheden af bøsningens, således at man undgår en modstandsforøgelse ved bevægelse af ventilens styremidler, hvilken sædvanligvis forekommer, når ventilen varmes op under tilførslen af varmt vand. Endvidere kan samlingsmellemmrummene formindskes uden fare for klæbning, hvorved ventilen bliver mere stabil.

Ventilhuset kan være lavt, kan have en enkel form og kan let bearbejdes på automater.

Ifølge en udførelsesform er bøsningen (8) skruet ned i huset (1) og har ribber (12) på ydersiden, således at den med hånden kan skrues på og skrues af ventilhuset (1) uden anvendelse af værktøj.

1394-83

