

F 16 K 11

Ans.nr.: 3466/85

Indleveret: 31 jul 1985

Løbedag: 31 jul 1985

Alm. tilgængelig: 02 feb 1986

Prioritet: 01 aug 1984 DE 3428286

*HANSA METALLWERKE AG; Stuttgart, DE.

Opfinder: Hans *Oberdoerfer; DE, Helmut

*Zwink; DE.

Fuldmægtig: Patentbureauet Magnus Jensens
Eftf.

Etgrebsblandingsbatteri

S a m m e n d r a g

3466-85

Et étgrebsblandingsbatteri har en fast, med tre gennemløbskanaler (2,3) forsynet skive (1), en mod den faste skive (1) anliggende og i forhold til denne drejelig og forskydelig reguleringsskive (4), som sammen med en medbringer (6) afgrænser en vendekanal (15), gennem hvilken vandet i afhængighed af den indbyrdes stilling af de to skiver (1,4) kan strømme mellem den faste skives (1) gennemløbskanaler (2,3). Flere parallelle, smalle finner (11) er udført i ét med medbringeren (6) og stikker ind i vendekanal (15) på en sådan måde, at deres ender bliver beliggende nær to af den faste skives (1) gennemløbskanaler (2). For at mindske vandstøjen ved højere gennemløbsvolumener omfatter blandingsbatteriet en i ét med medbringeren (6) udført, massiv opdæmningsplade (12), som strækker sig i retning mod den faste skives (1) tredie gennemløbskanal (3) og er beliggende ud for den halvdel af den tredie gennemløbskanal (3), som ligger længst fra den faste skives (1) to andre gennemløbskanaler (2).

3466-85

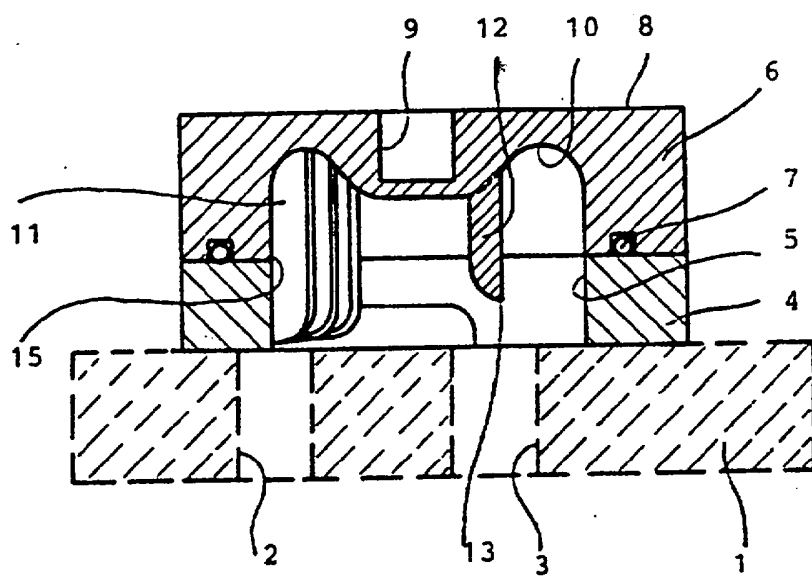


FIG. 2