

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING (10) DK 2817/86 A

Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr. : 2817/86 (51) Int. Cl. 4: F 24 D 17/00
(22) Indleveringsdag:.... 16 jun 1986
(24) Løbedag:..... 16 jun 1986
(41) Alm. tilgængelig:.... 17 dec 1987
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr. :.. -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: -
(71) Ansøger: GYOERGY *BARA, Budapest, HU
PAL *GAVAJDA, Budakeszi, HU
JOZSEF *TALPAG, Budapest, HU
(72) Opfinder: GYOERGY *BARA, Budapest, HU
PAL *GAVAJDA, Budakeszi, HU
JOZSEF *TALPAG, Budapest, HU
(74) Fuldmægtig: Plougmann & Vingtoft Patentbureau, Sankt Annæ Plads 11, 1250,
København K

-
- (54) Varmtvandsforsyningsanlæg
(57) Sammendrag

SAMMENDRAG

2817-86

Et anlæg til at forsyne brugere med varmt brugsvand har en varmtvandsproducerende enhed, et brugerstigrør, der har et første returstrømsinhiberende element, som åbner mod brugerne, og som passende via en varmtvandslagerenhed er forbundet til afgangssiden på den varmtvandsproducerende enhed, idet der mellem et laveste og øverste punkt på stigrøret er monteret brugertapsteder, samt rør, som er forbundet med brugerstigrøret og indeholder en cirkulationspumpe, der passende via varmtvandslagerenheden er forbundet til den varmtvandsproducerende enhed. Det rør, som indeholder cirkulationspumpen, er forbundet med det øverste punkt af brugerstigrøret, så at cirkulationspumpens afgivelsesside peger mod dette punkt, idet det laveste punkt af brugerstigrøret er forbundet med et andet returstrømsinhiberende element, som åbner mod den varmtvandsproducerende enhed. Med dette anlæg forbedres varmtvandsforsyningen på de øverste etager. Anlægget kræver endvidere kun en cirkulationspumpe med relativ lav afgivelse eller kapacitet.

fortsættes

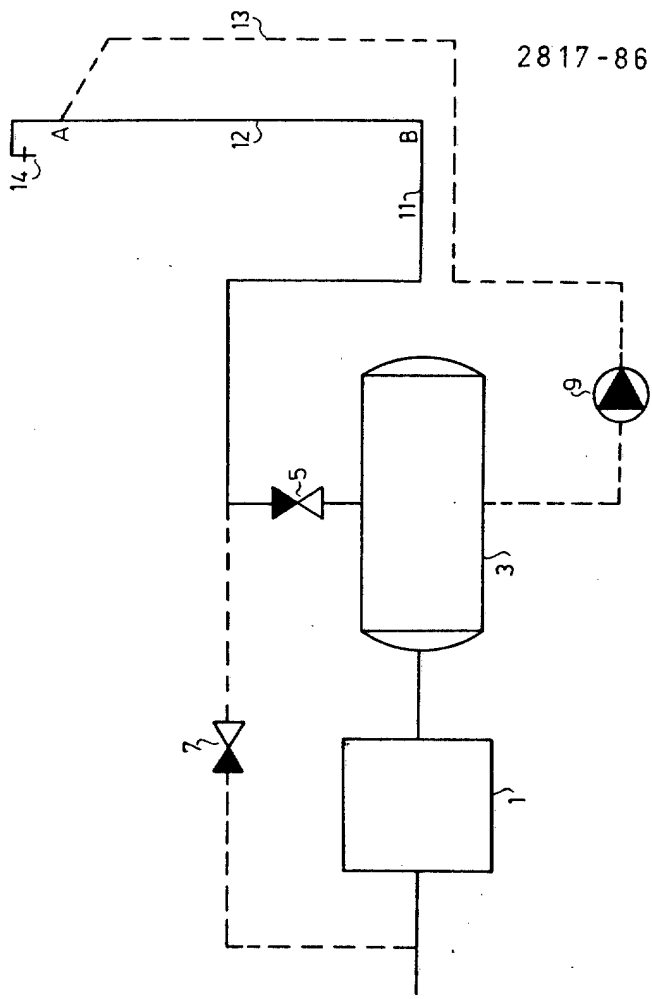


Fig.1