



Patentdirektoratet

(12) PATENTANSØGNING (10) DK 4916/86 A

- (21) Patentansøgning nr. : 4916/86 (51) Int.Cl. 4: E 03 B 1/00
(22) Indleveringsdag:.... 14 okt 1986
(24) Løbedag:..... 14 okt 1986
(41) Alm. tilgængelig:.... 15 apr 1988
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr. :... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: -
(71) Ansøger: *SMEDEN I SÆBY BRAMSNÆS VVS APS, Tingstedet 1; Sæby; 4070
Kirke Hllinge, DK
(72) Opfinder: Henning Johannes Visby *Kristensen,, DK
(74) Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Lehmann & Ree, Frederiksberg Allé 26, 1820,
Frederiksberg

(54) Vandforsyningsledning

(57) Sammendrag

4916-86

En vandforsyningsledning, der fortrinsvis er beregnet til udendørs brug, og som er af den type, der fører fra et i frostfri dybde nedgravet vandforsyningsnet (11) til et ved eller over jordoverfladen anbragt vandudløb (5,6), kan fremstilles på en sådan måde, at en udskiftning af frostsprængte rør er meget let at udføre, såfremt vandforsyningsledningen udgøres af en ydre kappe (1), et indre vandforsyningsrør (2,3), som er forbundet med vandforsyningsnettet (11), samt understøtningsorganer. Understøtningsorganerne er anbragt inde i den ydre kappe (1), og den forbindelse (12), der er opnået mellem vandforsyningsnettets forbindelsesorgan (13) og det indre vandforsyningsrørs (2,3) forbindelsesorgan (14), er udløselig fra jordoverfladen ved hjælp af et i sig selv kendt værktøj, der føres ned omkring det indre vandforsyningsrør (2,3) inde i den ydre kappe.

4916-86

