

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING (10) DK 2681/90 A

Patentdirektoratet

- 
- (21) Patentansøgning nr.: 2681/90 (51) Int.Cl. 5: H 02 H 3/16  
(22) Indleveringsdag:.... 08 nov 1990 H 02 H 7/22  
(24) Løbedag:..... 09 maj 1989  
(41) Alm. tilgængelig:.... 08 nov 1990  
(62) Stamansøgningsnummer:.....  
(86) International ansøgning nr.:... PCT/GB89/00503  
(86) International indleveringsdag: 09 maj 1989  
(85) Videreførselsdag: 08 nov 1990  
(30) Prioritet: 09 maj 1988 GB 8810938  
(71) Ansøger: \*Raychem GmbH, Haidgraben 6; D-W 8012 Ottobrunn, DE  
(72) Opfinder: Erwin \*Stanzel, Vor der Au 33; D-W 6464 Linsengericht, DE  
Claus \*Claassen, Eichenstrasse 18; D-W 6242 Kronbergtaunus, DE  
(74) Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou & Co., H. C. Andersens Boulevard 4  
, 1553, København V

- 
- (54) Elektronisk styrings- og beskyttelsesindretning  
(57) Sammendrag

2681-90

Opvarmning af en husfacade tilvejebringes ved montering af et polymerisk selvstyrende varmelegeme (12) i de bygningsdele, som omgiver glaseruderne. En effektafbryder (2) anvendes sammen med varmelegemet (12), og kan udsættes for høje omgivelsestemperaturer, hvorved risikeres en beskadigelse af effektafbryderen, under normale belastningsbetingelser. En temperaturføler (6) er indrettet til at registrere den omgivende temperatur og til at aktivere effektafbryderen (2) ved en forud udpeget temperatur, således at strømmen gennem effektafbryderen (2) og varmelegemet (12) afbrydes.

fortsættes

Fig .1.

2681-90

