## **COMISSÃO**

### RECOMENDAÇÃO DA COMISSÃO

de 8 de Junho de 1995

respeitante à melhoria da segurança dos ascensores existentes

(Texto relevante para efeitos do EEE)

(95/216/CE)

#### A COMISSÃO DAS COMUNIDADES EUROPEIAS.

Tendo em conta o Tratado que institui a Comunidade Europeia e, nomeadamente, o segundo travessão do seu artigo 155º,

Considerando que incumbe aos Estados-membros assegurar no seu território a segurança das pessoas;

Considerando que não existem, em todos os Estados-membros, dispositivos adequados para garantir a segurança dos ascensores;

Considerando que, não obstante as diferenças a nível da concepção e duração que caracterizam os ascensores, é possível definir um número mínimo de verificações a efectuar em todos estes equipamentos;

Considerando que essa modernização, no interesse da segurança, pode ser escalonada em vários anos,

#### **RECOMENDA:**

1. Que os Estados-membros tomem, na medida em que a legislação existente não seja suficiente para responder

às exigências da presente recomendação, as medidas necessárias para:

- garantir a manutenção satisfatória do conjunto dos ascensores existentes,
- melhorar a segurança desses equipamentos, tendo como base os princípios do anexo da presente recomendação.
- Que os Estados-membros recorram a medidas suplementares às mencionadas no anexo, caso a segurança o exija.

Os Estados-membros são os destinatários da presente recomendação.

Feito em Bruxelas, em 8 de Junho de 1995.

Pela Comissão

Martin BANGEMANN

Membro da Comissão

#### ANEX0

# PRINCÍPIOS DESTINADOS A MELHORAR A SEGURANÇA DOS ASCENSORES EXISTENTES

#### Observação preliminar

Sempre que possível, as normas a utilizar como referência para os valores numéricos, nomeadamente de dimensões, de tolerâncias, de velocidades ou de acelerações, são as normas europeias EN 81-1 e EN 81-2.

- 1. Instalar portas nas cabinas e, no interior da cabina, um sistema que indique o nível em que se encontra o ascensor.
- 2. Controlar e, eventualmente substituir, os cabos de suspensão da cabina.
- 3. Alterar os dispositivos de comando de paragem para obter uma adequada precisão do nível de paragem da cabina, bem como uma desaceleração progressiva.
- Tomar os orgãos de comando, tanto nas cabinas como nos patamares, inteligíveis e utilizáveis por pessoas deficientes que se desloquem sozinhas.
- 5. Instalar detectores de presença humana ou animal nas portas com fecho comandado.
- Instalar nos ascensores com velocidade superior a 0,6 m/s, um sistema de desaceleração progressiva antes da paragem.
- 7. Alterar os sistemas de alarme para obter uma ligação permanente com um serviço de intervenção rápido.
- 8. Eliminar o amianto, quando exista, nos mecanismos de travagem.
- 9. Instalar um dispositivo que evite os movimentos incontrolados em sentido ascendente da cabina.
- 10. Instalar nas cabinas iluminação de emergência que funcione em caso de avaria da alimentação principal em energia. O seu período de funcionamento deverá ser suficiente para permitir a intervenção normal dos socorros.

Essa instalação deverá igualmente permitir o funcionamento do sistema de alarme previsto no ponto 7.