

CAPITULO IV

ASCENSORES Y MONTACARGAS

ARTICULO 107: El túnel en donde funcionen los ascensores deberá estar construido con material retardante al fuego, con excepción de aquellos ascensores que sirvan únicamente para transportar mercancías.

ARTICULO 108: Los ascensores destinados a conducir personas y que estén situados en lugares abiertos en toda la extensión de su viaje, podrán funcionar dentro de jaulas de metal que ofrezcan suficiente protección a las personas que los ocupen.

ARTICULO 109: Todas las aberturas que den al túnel de un ascensor, deberán estar protegidas con puertas corredizas de metal resistente al fuego, las cuales deberán estar cerradas cuando el ascensor esté en movimiento. Estas puertas sólo se abrirán cuando sea necesario dar entrada o salida a los que ocupen el ascensor.

ARTICULO 110: Los ascensores deberán estar provistos de aparatos de seguridad que impidan la caída del carro en caso de que resulte algún daño en funcionamiento.

ARTICULO 111: Los ascensores destinados al transporte de personas, no podrán funcionar a velocidad mayor de DOS METROS POR SEGUNDO: y los montacargas a UN METRO POR SEGUNDO. La operación será automática.

ARTICULO 112: Los ascensores destinados a transportar personas deben estar provistos de sistemas de intercomunicación. Preferible teléfono para casos de emergencia.

ARTICULO 113: En los planes que se presenten para su aprobación en las Oficinas de Seguridad que indiquen ascensores, la aprobación de dichos planos no incluye los ascensores, puestos que éstos están sujetos a permiso separados.

ARTICULO 114: Las personas Naturales o Jurídicas encargadas de instalar ascensores, antes de comenzar el trabajo deberán presentar a la Oficina de Seguridad, para su aprobación y poder expedir el correspondiente permiso, los planos correspondientes respectivos con los siguientes detalles:

- a- Caballos de fuerza del motor.
- b- Voltaje de la energía eléctrica.
- c- Ciclos de la energía.
- d- Sistemas eléctricos empleados (trifásico o trifilar)
- e- Velocidad de metros por segundo.
- f- Capacidad en Kilogramos.

g- Recorrido.

h- Sistema de intercomunicación.

ARTICULO 115: La Oficina de Seguridad podrá exigir para los ascensores y lugares adyacentes en donde estén instalados, aquellas medidas de protección adicionales que debido a las circunstancias estime necesarias.