Garage Door Installers Infographic – Spanish

Principales riesgos asociados a las puertas automáticas de garaje

Si bien las puertas automáticas de garaje representan el confort y la tecnología puestos al servicio de la vida moderna, es necesario analizar también los principales riesgos asociados a este tipo de dispositivo.

- Sufrir accidentes de aplastamiento o arrastre durante el funcionamiento del dispositivo, ya que una persona, animal u objeto puede quedar atrapado durante el funcionamiento de la puerta y de ahí la importancia de instalar células fotoeléctricas, suelo sensible o bandas anti-aplastamiento para detectar cualquier obstáculo.
- Riesgos relacionados con el accionamiento eléctrico que pueden generar incendios por sobre-intensidad o sobre-tensión, por lo tanto se requiere que las puertas automáticas de garaje posea protección contra cortocircuitos.
- Desplome de la puerta automática por presión ejercida por viento intenso.
- Descarrilamiento de puertas de movimiento horizontal ya sean correderas, o batientes.
- La puerta no se detiene automáticamente una vez que alcanza su posición límite de final de recorrido.
- Fallo del mando a distancia.

Los accidentes causados por las puertas automáticas de garaje pueden **preverse** y por lo tanto **evitarse**, por ello es necesario que los motores sean de buena calidad, posean sistemas internos de regulación de fuerza, antiaplastamiento y sistema "encoder" que al tocar cualquier obstáculo se retraen.

Como **conclusión**, no ahorrar a la hora de elegir la puerta automática de garaje, siguiendo las normas que establece la ley, además de instalar sistemas de seguridad adecuados y realizar el mantenimiento periódico del dispositivo. Desde Eninter, hemos realizado este vídeo que de manera didáctica alerta sobre los posibles riesgos de las puertas automáticas de garaje:

Fuente: https://www.eninter.com/