



EL CERRAMIENTO IDEAL

La **LEY 1209 DE 2.008** obliga la implementación de cerramientos para aumentar la seguridad en las piscinas y prevenir muchos casos de muerte por ahogamiento que sin este elemento se presentan con alguna frecuencia.

Esta Ley va a perdurar en el tiempo en razón a que busca salvar la vida y velar por la salud en especial la de los niños, lo que significa que debemos montar cerramientos que nos den una muy buena garantía tanto en la seguridad para los usuarios como en su durabilidad.

En la decisión de la compra de un cerramiento además del cumplimiento de la Ley debemos tener en cuenta lo siguiente:

1. El cerramiento debe tener en cuenta todas las medidas de seguridad y las exigencias de la ley.
2. El ambiente de las piscinas es muy agresivo, debido a su contenido de cloro, necesario para mantener el agua de la piscina en condiciones aceptables para la salud.
3. Cuando estamos en la piscina nos encontramos en una situación fácilmente vulnerable ya que nos estamos en vestido de baño, mojados y descalzos.
4. Esta Ley va a perdurar en el tiempo en razón a que busca salvar la vida y velar por la salud en especial la de los niños, lo que significa que debemos montar cerramientos que nos den una muy buena garantía tanto en la seguridad para los usuarios como en su durabilidad.
5. El factor estético y mantenimiento.

El cerramiento ideal debe cumplir los siguientes requisitos:

1. Deberán ser de al menos un metro con veinte (1.20) centímetros de altura, que rodee por completo la piscina, no escalable. En caso de tener barras verticales, su separación debe impedir el paso de niños pequeños. (entre mas pequeña sea la perforación de la malla y no tenga travesaños, mas difícil va a ser su escalamiento)
2. Su instalación debe evitar el empozamiento, permitir el flujo de aguas lluvias y permitir el mantenimiento del cerramiento y de la piscina. (todo charco permanente de agua es una fuente de contaminación, bacterias, hongos y suciedad).
3. La estructura deberá ser en materiales resistentes a la corrosión, que no se oxiden con la humedad ni con los químicos propios del mantenimiento y funcionamiento de las piscinas. (solo el aluminio, el acero inoxidable y la fibra de vidrio son inmunes a la corrosión, por lo que garantizan la durabilidad, cualquier

otro metal así este cubierto con anticorrosivo y pintura va a ser fácilmente sujeto de la oxidación ya que la pintura se quiebra fácilmente debido a la contracción y dilatación de los metales por el calor y el agua de la intemperie en la que están instalados)

4. Deben ser de materiales que al contacto humano no generen infecciones en la piel, produzcan o generen el tétanos a los usuarios o personal de limpieza y/o produzcan contaminación por fluidos o vapores contaminantes a los alrededores o a la misma piscina o estructura similar. (para esto hay que evitar la presencia de oxido y garantizar utilizar materiales inertes)
5. El material debe ser térmico y mantener una temperatura regular que evite la quemadura de un menor o un adulto a su contacto. (recordemos que estamos solo en vestido de baño, una quemadura es muy factible al contacto de un cerramiento metálico).
6. Deben contar con aislantes eléctricos para que en caso de cortos o chispas no transmitan la electricidad ni atraigan los rayos. (en la piscina estamos mojados y descalzos, cualquier contacto accidental con electricidad va a ser fatal).
7. Su superficie debe impedir la proliferación de hongos, líquenes o bacterias. (ojala el producto tenga tratamiento anti hongos).
8. Deben ser impermeables y no contener o almacenar agua. (con eso evitamos la proliferación de bacterias, hongos, moho y zancudos)
9. Deben resistir adecuadamente las condiciones climáticas de la zona en que se ubiquen. (es un elemento que va a estar al sol y al agua permanentemente, con contacto regular con agua clorada, por lo que debe ser resistente a todos estos dañinos factores, ojala el producto tenga tratamiento U.V. grado marino).
10. Su diseño debe evitar tener formas cortantes, punzantes o afiladas. (La piscina es una zona de juego, una caída o golpe contra un cerramiento rígido y contundente puede conllevar a lesiones de gravedad).
11. Debe permitir buena visibilidad desde afuera hacia adentro y viceversa. (debe tenerse una muy buena visibilidad de la piscina para poder reaccionar ante cualquier evento de inmersión).
12. El encerramiento deberá tener una puerta de acceso al área que se encuentra cercada, con cierre automático de seguridad que deberá estar ubicado en la parte superior interior de la misma. La puerta de acceso al área que se encuentra cercada no deberá contener dispositivo alguno que permita que esta permanezca abierta. En todo caso esta puerta de acceso deberá permanecer en buenas condiciones de funcionamiento. (un cerramiento sin una puerta segura no tiene mayor eficacia).

Si el cerramiento que se escoja cumple con todos los requisitos atrás relacionados con seguridad se esta haciendo una muy buena y duradera compra.