

Info decloraminación:

La empresa KRYSCHI Higiene del agua, dispone de esterilizadores de la gama IL, que están especialmente diseñados para la desinfección UVC y la decloraminación en piscinas públicas y spas colectivos, esto en parte es debido, a que en la inmensa mayoría de los países, el cloro sigue siendo un elemento desinfectante obligatorio. Los esterilizadores UVC de la gama IL están autorizados por el ministerio de la Salud para la decloraminación del agua y responden estrictamente a la certificación NSF 50, la cual controla el crecimiento de las bacterias y algas, liberando el cloro uniformemente para una mayor protección. Los resultados estimados, superiores a los requerimientos de dicha certificación, permiten una efectividad de desinfección UVC óptima, para reducir los microorganismos (tales como los virus, bacterias, Giardia, Crypto, que no se pueden erradicar por el cloro y el ozono con dosis regulares).

Desinfección ultravioleta y decloraminación:

Actualmente, la gran mayoría de piscinas públicas o centros de spas colectivos son tratados con productos clorados (a veces bromo) que son oxidantes muy buenos, pero que producen unos subproductos como por ejemplo las cloraminas (o bromaminas). Estos derivados son corrosivos, irritantes y olorosos. Además, son perjudiciales para nuestra salud y muchas veces responsables de afecciones respiratorias para los bañistas, grandes nadadoras y nadadores de competición. Por este motivo, KRYSCHI Higiene del agua cuenta con una serie de esterilizadores IL, adaptados a toda clase de piscinas públicas, deportivas y spas colectivos con el objetivo de eliminar o reducir dichos efectos secundarios.

La regulación de potencia UVC:

KRYSCHI Higiene del agua, equipa todos sus descloraminadores de reguladores de potencia UVC. Nuestra serie de esterilizadores IL para la desinfección y la decloraminación en piscinas públicas y spas colectivos responde correctamente a las normas de calidad del medio ambiente.

Esterilizador UVC gama IL:

La dosis eficaz de los esterilizadores UVC de la gama IL se calcula en función del caudal de las bombas, ya que es la combinación entre la potencia de la lámparas, y el tiempo que está en contacto en esterilizador lo que permitirá asegurar una dosis (en julios por metros cuadrados) conveniente y Necesaria, para exterminar en un 99,9% los microorganismos (virus, bacterias, algas en suspensión, etc.). En el caso particular de la decloraminación, es necesaria una dosis de 1.200 J/m². Para poder disminuir de manera importante el nivel de cloraminas, responsables de.

Molestias y enfermedades respiratorias del personal y de los bañistas.

Francisco Rosillo
649 435 651

Gerente

KRYSCHI Higiene del agua S.L.