



Hidro-UV

Tecnología & Soluciones en Ultravioleta

FILTRO UV

Calidad de agua, en Riego Chile

www.hidrouv.cl

hidrouv@gmail.com

FILTROS UV - Agua Riego

Modelo	Caudal en m3/hora	
	30.000 $\mu\text{watts}\cdot\text{seg}/\text{cm}^2$	
	Tramitancia 80%	Tramitancia 90%
HO UV95-187	7	9
HO UV95-287	16	22
HO UV95-387	24	32
HO UV95-487	38	54
HO UV95-587	48	66
HO UV95-687	68	90
HO UV95-787	76	106
HO UV95-887	86	120



Reactor UVC, Fabricados en acero Inoxidable 304L. Modelamiento de dosis germicida y caudales, validado por departamento de Ingeniería Física de la Universidad de Santiago de Chile.

(*) Para eficiencia de dosis germicida se recomienda para agua de riego una tramitancia superior a un 80% y temperatura de 20° C.

Componentes del sistema UVc

- **Cámara Reactor**
- **Lámparas UVc**
- **Fundas de cuarzo**
- **Ballast electrónicos**
- **Horómetros**
- **Gabinete de control**





Hidro-UUV

Tecnología & Soluciones en Ultravioleta

www.hidrouv.cl

hidrouv@gmail.cl

contacto@filtroaguas.cl